Secció CORE Bioquímica, Àrea Bioquímica General
Responsable Dra. Susana Malumbres / Dra. Carla Fernandez Prendes
Localització Laboratori Clínic, 1a Planta, **Telèfon** 934651200 Extensió 8302

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Albúmina sèrum	**Srm-Albúmina; c. massa.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori: ontenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2-8 °C durant 30 díes i a 15-25 °C durant 7 díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Amikacina	**Srm-Amikacina; c.subst**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú. VALL: extracció de la mostra JUST ABANS de l'administració del fàrmac. PIC: 30 minuts DESPRES de finalitzar la infusió endovenosa fàrmac.

-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.

-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.

-Contenidor primari: Tub 5 ml tap vermell

Condicions preanalítiques:

-Tipus de mostra: Sèrum

-Volum mínim de mostra: 500uL

-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor,7 dies a 2-8 °C; 2 setmanes a -20 °C.

-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.

--Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Amikacina pic	**Srm-Amikacina pic; c.subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú. PIC: 30 minuts DESPRES de finalitzar la infusió endovenosa fàrmac.

-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.

-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.

-Contenidor primari: Tub 5 ml tap vermell

Condicions preanalítiques:

-Tipus de mostra: Sèrum

-Volum mínim de mostra: 500uL

-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor,7 dies a 2-8 °C; 2 setmanes a -20 °C.

-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.

--Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Amikacina vall	**Srm-Amikacina vall; c.subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú. VALL: extracció de la mostra JUST ABANS de l'administració del fàrmac

-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.

-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.

-Contenidor primari: Tub 5 ml tap vermell

Condicions preanalítiques:

-Tipus de mostra: Sèrum

-Volum mínim de mostra: 500uL

-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor,7 dies a 2-8 °C; 2 setmanes a -20 °C.

-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.

-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Amilasa sèrum	**Srm-Amilasa; c. cat.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2-25 °C durant 7 díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
Àcids biliars sèrum	Srm-Àcids biliars; c. subst.	Sang	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	2 **dies**	1

Consideracions clíniques

Els àcids biliars es metabolitzen al fetge, per la qual cosa serveixen com a marcador de la funció hepàtica. Els àcids biliars totals al sèrum augmenten en pacients amb hepatitis aguda, hepatitis crònica, esclerosi de fetge i càncer de fetge.

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

-Preparació del pacient:

-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:

-Condicions de conservació i transport al laboratori: contenidor primari Tub 5 ml tap vermel

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum
- Volum mínim de mostra: 500uL
- Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2-8 °C durant 7 díes.
- Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.

-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
Apo A1	**Srm-Apolipoproteïna A-I; c. massa.**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**12 dies**	**1**

Condicions per a l´extracció/recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Tub a temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 8,5 ml tap groc.
-Contenidor alternatiu: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500 uL.
-Estabilitat de la magnitud: 1 dia a 15-25ºC; 8 dies a 2-8ºC; 2 meses a -20 ºC. Solament un cicle de congelació.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Apo B100	**Srm-Apolipoproteïna B; c. massa.**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**12 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Tub a temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 8,5 ml tap groc.
-Contenidor alternatiu: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500 uL..
-Estabilitat de la magnitud: 1 dia a 15-25ºC; 8 dies a 2-8ºC; 2 meses a -20 ºC. Solament un cicle de congelació.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Bilirubina directa en sèrum.	**Srm-Bilirubina (esterificada); c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.

-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.

-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.

-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:

-Tipus de mostra: Sèrum

-Volum mínim de mostra: 500uL

-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d'entre 15 °C i 25 °C durant 3 díes, si es protegeix de la llum.

-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.

-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Bilirubina total sèrum.	**Srm-Bilirubina; c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d'entre 2 °C i 8 °C durant 7 díes i d'entre 15 °C i 25 °C durant 1 día, si es protegeix de la llum.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub		Temps de resposta	Número de tubs
Calci líquid peritoneal.	**Lp-Calci(II); c. subst.**	**Líquid peritoneal**	**Tub liquid**	**Pot vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:

Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Calci Corregit Albúmina.	**Srm-Calci (II) corregit amb albúmina; c. subst**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:

Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Calci Corregit Proteina.	**Srm-Calci(II) corregit amb proteïnes; c. subst**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:

Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:
-Lipidèmia

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Calci total sèrum.	**Srm-Calci(II); c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell
-Tub alternatiu: Tub Heparina Liti 3 ml tap verd

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d'entre 2 i 8 °C durant 3 setmanes i d'entre 15 °C i 25 °C durant 7 díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Capacitat total de fixació de ferro (TIBC)-	**Srm-Capacitat total de fixació de ferro**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**
Sèrum	**(TIBC)**				

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:

Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Clorur sèrum	**Srm-Clorur; c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell
-Tub alternatiu: Tub Heparina Liti 3 ml tap verd

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 °C i 25°C durant set díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Colesterol no-HDL.	**Srm-Colesterol (exclòs el d' HDL); c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:

Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Colesterol quocient aterogènic	**Srm-Colesterol/Colesterol d´HDL; quocient subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Colesterol sèrum.	**Srm-Colesterol; c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 7 díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Creatina-cinasa sèrum (CK)	**Srm-Creatina-cinasa; c. cat.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estables a una temperatura d' entre 2-8 °C durant 8-12h o d' entre 15-25° C durant 4h, si es protegeix de la llum.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.
-Lipidemia: inferior al 10 % fins a 1000 mg/dL d'Intralipid

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub		Temps de resposta	Número de tubs
Creatinina líquid peritoneal.	**Lp-Creatinini; c. subst.**	**Líquid peritoneal**	**Tub liquid**	**Pot vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:

Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Creatinina sèrum.	**Srm-Creatinini; c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sérum separat és estables a una temperatura d' entre 2-25 °C durant set díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Etanol sèrum	**Srm-Etanol; c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estables a una temperatura d' entre 2-8° C durant deu dies. Emmagatzemar la mostra tapada per evitar l´evaporació de l´etanol.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Fatty Liver Index	**Pac-Fatty Liver Index**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:

Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Ferritina-Sèrum	**Srm-Ferritina, c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 ° i 8 °C durant set díes i a -20 °C durant dotze mesos.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Ferro-Sèrum	**Srm-Ferro, c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2-8 °C durant 3 setmanes i d' entre 15-25 °C durant set díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
FIB4 Index	**Pac-Índex predictiu de fibrosi hepàtica (FIB-4)**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:

Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.
-Lipidemia:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Filtrat glomerular CKD-EPI	**Pac-Filtrat glomerular (estimació segons CKD-EPI)**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:

Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Filtrat glomerular estimat (hiperfiltrador)	**Pac-Filtrat glomerular (pacient hiperfiltrador)**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:
-Hemólisis:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub		Temps de resposta	Número de tubs
Fosfat inorgànic liquid peritoneal.	**Lp-Fosfat; c. subst.**	**Líquido peritoneal**	**Tub liquid**	**Pot vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Fosfat inorgànic serum.	**Srm-Fosfat; c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 ° i 8 °C durant 4 dies o d' entre 15-25°C durant 1 día.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Fosfatasa alcalina sèrum	**Srm-Fosfatasa Alcalina; c. cat.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2-25°C durant set díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
GGT sèrum	**Srm-Gamma-Glutamiltransferasa; c. cat.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.

-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.

-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.

-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:

-Tipus de mostra: Sèrum

-Volum mínim de mostra: 500uL

-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2-25°C durant set díes.

-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.

-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Glucosa serum	**Srm-Glucosa ; c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant set díes o d' entre15-25 °C durant dos díes.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
GOT/AST sèrum	**Srm-Aspartat-aminotransferasa; c. cat.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.

-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.

-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.

-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:

-Tipus de mostra: Sèrum

-Volum mínim de mostra: 500uL

-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant set díes o d' entre15-25 °C durant quatre díes.

-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.

-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
GPT/ALT sèrum	**Srm-Alanina-aminotransferasa; c. cat.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant set díes o d' entre15-25 °C durant tres díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori. Els pacients tractats amb sulfasalazina poden generar resultats baixos falsos per ALT.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Haptoglobina-Sèrum	**Srm-Haptoglobina, c. massa.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant vuit mesos o d' entre15-25 °C durant tres mesos.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres hemolitzades, intensament lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
HDL colesterol sèrum.	**Srm-Colesterol d'HDL; c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant set díes o d' entre15-25 °C durant dos díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Homocisteïna	**Pla-Homocisteïna; c. cat.**	**Sang**	**Tub Plasma Hep.Liti Verd gel separador 3 mL**	2 dies	1

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Extraccio en tub prerefrigerat
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Conservar en gel fins a la centrifugació (abans de 4 hores) i separar el plasma de les cèl·lules. Alternativament, si la sang no es col·loca immediatament sobre gel, el plasma s'ha de separar de les cèl·lules dins d'una hora des de la extracció.
-Contenidor primari: Tub 3 ml tap verd, heparina liti.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant dos setmanes o de -20 °C durant vuit mesos.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Índex saturació transferrina (càlcul Fe / TIBC)	**Srm-Índex saturació transferrina (càlcul Fe / TIBC)**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
LDH sèrum	**Srm-Lactat-deshidrogenasa; c. cat.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant quatre díes o d' entre15-25 °C durant set díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres hemolitzades, intensament lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
LDL colesterol calculado, sèrum.	**Srm-Colesterol LDL; c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Lipasa sèrum	**Srm-Triacilglicerol-lipasa; c. Cat.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant tres setmanes o d' entre15-25 °C durant set díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori..

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Lipoproteïna(a)	**Srm-Lipoproteïna(a); c. abrt.**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**12 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Tub a temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 8,5 ml tap groc.
-Contenidor alternatiu: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500 uL.
-Estabilitat de la magnitud: 1 dia a (20-25) ºC; 3 Temps a (4-8) ºC; 2 mesos a -20 ºC. Solament un cicle de congelació.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Liti sèrum	**Srm-Ió Liti; c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient. La presa de mostra s'ha de fer 12 hores després de la última dosi.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre15-25 °C durant set díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Magnesi sèrum	**Srm-Magnesi(II); c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre15-25 °C durant set díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Osmolalitat sèrum	**Pac-Sèrum; Osmolalitat.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient: No requereix preparació especial.

-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.

-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.

-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:

-Tipus de mostra: Sèrum

-Volum mínim de mostra: 500uL

-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a temperatura ambient durant 3 horas i a una temperatura d' entre2-8 °C 24 horas.

-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.

-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PCR sèrum	**Srm-Proteïna C reactiva; c. massa.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-

Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.

-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.

-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.

-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:

-Tipus de mostra: Sèrum

-Volum mínim de mostra: 500uL

-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2-8 °C durant dos meses i d' entre 15-25 °C durant once díes.

-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.

-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub		Temps de resposta	Número de tubs
Potassi líquid peritoneal	**Lp-ló Potassi; c. subst.**	**Líquido peritoneal**	**Tub liquid**	**Pot vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Potassi sèrum	**Srm-ló Potassi; c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 °C i 25°C durant sis setmanes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïna total sèrum	**Srm-Proteïna; c. massa.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2-8 °C durant quatre setmanes i d' entre 15-25 °C durant sis díes.

-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori. Eltrombopag i els seus metabòlits poden afectar a aquest assaig donant lloc a resultats elevats erronis dels pacients.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Quilomicrons	**Pac-Sèrum; aspecte després de 24 h a 4ºC.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient: Per al diagnòstic de dislipèmies es recomana dejuni de 10-12 hores per disminuir la variabilitat en els triglicèrids i per tant en els mètodes que depenen de la seva concentració (HDL-colesterol, LDL-colesterol i noHDL-colesterol).

-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.

-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.

-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:

-Tipus de mostra: Serum

-Volum mínim de mostra:

-Estabilitat de la magnitud:

-Criteris de rebuig:

-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
S. pyogenes, antiestreptolisines	**Srm-S. pyogenes, antiestreptolisines**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat es estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant vuit díes i d' entre 15 °C i 25 °C durant dos díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub		Temps de resposta	Número de tubs
Sodi líquid peritoneal	**Lp-ló Sodi; c. subst.**	**Líquido peritoneal**	**Tub liquid**	**Pot vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Sodi sèrum	**Srm-ló Sodi; c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 °C i 25°C durant dos setmanes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Transferrina-Sèrum	**Srm-Transferrina, c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant vuit meses i d' entre 15 °C i 25 °C durant quatre mesos.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Triglicèrid sèrum.	**Srm-Triglicèrid; c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores. La venopunció immediatament després de l'administració de metamizol (dipirona), o durant aquesta, pot donar lloc a resultats baixos falsos per als triglicèrids. La venopunció s'ha derealitzar abans de l'administració de metamizol.

-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.

-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.

-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:

-Tipus de mostra: Sèrum

-Volum mínim de mostra: 500uL

-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 7 díes i d' entre 15 °C i 25 °C durant un día.

-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. No utilitzeu tubs amb taps revestits de glicerol.

-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub		Temps de resposta	Número de tubs
Urat líquid peritoneal.	**Lp-Urat; c. subst.**	**Líquido peritoneal**	**Tub liquid**	**Pot vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Urat sèrum.	**Srm-Urat; c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant set díes i d' entre 15 °C i 25 °C durant 3 díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub		Temps de resposta	Número de tubs
Urea liquid peritoneal.	**Lp-Urea; c. subst.**	**Líquido peritoneal**	**Tub liquid**	**Pot vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Urea sèrum.	**Srm-Urea; c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 °C i 25 °C durant 7 díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Secció CORE Bioquímica, Àrea Diagnòstic Prenatal
Responsable Dra. Susana Malumbres / Dra. Carla Fernandez Prendes
Localització Laboratori Clínic, 1a Planta, **Telèfon** 934651200 Extensió 8302

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
HCG- Beta lliure sèrum (Marcador Bioquímic del Perfil Cribratge Prenatal de 1er Trimestre)	**Srm-Coriogonadotropina (beta lliure); c. subst**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**Segons edat gestacional en el moment de l'extracció**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: L'extracció de la mostra s'ha de fer després de 8h, com a mínim, des de l'última presa de Biotina (Vitamina B7).
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8 ml tap groc

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 1000uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor, 8 hores a 15-25 °C; Congelar a les 24h; 10 mesos a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PAPP-A sèrum (Marcador Bioquímic del Perfil Cribratge Prenatal de 1er Trimestre)	**Srm-Proteïna A associada a l'embaraç (PAPP-A)**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**Segons edat gestacional en el moment de l'extracció**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: L'extracció de la mostra s'ha de fer després de 8h, com a mínim, des de l'última presa de Biotina (Vitamina B7).
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8 ml tap groc

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 1000uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor, 8 hores a 15-25 °C; 3 Temps a 2-8 °C; 3 mesos a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Cribratge Bioquímic Prenatal de 2n Trimestre	**Derivació Hospital Clínic**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**7 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8 ml tap groc

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 1000uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor, emmagatzemar el tub tapat a 2-8 ºC i processar la mostra abans de 24 hores o bé mantenir-la congelada a -20 ºC fins a l'anàlisi. Evitar més de tres descongelacions.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres hemolitzades.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Secció CORE Bioquímica, Àrea Diagnòstic Prenatal
Responsable Dra. Susana Malumbres / Dra. Carla Fernández
Localització Laboratori Clínic, 1a Planta, **Telèfon** 934651200 Extensió 8302

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Factor de creixement placentari (PLGF)	**Srm-Factor de creixement placentari (PLGF)**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**3 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: L'extracció de la mostra s'ha de fer després de 8h, com a mínim, des de l'última presa de Biotina (Vitamina B7).
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8 ml tap groc
Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum. A partir de les tots els dies 17h o en dia festiu, centrifugar, separar i congelar aliquotat un minim de 2 tubs (tipus 5 ml polipropile) de almenys 1 mL cadascuna
-Volum mínim de mostra: 1000uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor; 48 hores a 2-8 °C; 6 mesos a -20 °C. Descongelar només una vegada
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Tirosinacinasa 1 similar a fms (sFlt-1)	**Srm-Factor Sol. Tirosinacinasa 1 similar a fms (sFlt-1)**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**3 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: L'extracció de la mostra s'ha de fer després de 8h, com a mínim, des de l'última presa de Biotina (Vitamina B7).
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8 ml tap groc

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum. A partir de les tots els dies 17h o en dia festiu, centrifugar, separar i congelar aliquotat un minim de 2 tubs (tipus 5 ml polipropile) de almenys 1 mL cadascuna
-Volum mínim de mostra: 1000uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor; 48 hores a 2-8 °C; 6 mesos a -20 °C. Descongelar només una vegada
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Índex sFlt-1 / PLGF	**Srm-Índex sFlt-1 / PLGF**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**3 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències

Secció CORE Bioquímica, Àrea Marcadors tumorals
Responsable Dra. Susana Malumbres / Dra. Carme Garcia Martin
Localització Laboratori Clínic, 1a Planta, **Telèfon** 934651200 Extensió 8558

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
AFP altres líquids	**Líquid-Alfafetoproteïna; c.subst**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:altres líquids
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <3 dies a (15-25ºC); <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.
-Lipidèmia

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
AFP en líquid ascític	**Las-Alfafetoproteïna; c.subst**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:Líquid ascític
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <3 dies a (15-25ºC); <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
AFP Líquid Cefalorràquidi	**LCR-Alfa-fetoproteïna; c.subst.arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient: Líquid cefalorraquidi
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <3 dies a (15-25ºC); <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
AFP sèrum	**Srm-Alfa-fetoproteïna; c.subst.arb.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l' extracció/recollida de mostra:
Preparació del pacient: -
Condicions d' obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell
Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
Tipus de mostra: Sèrum
Volum mínim de mostra: 500 uL
Estabilitat de la magnitud: <3 dies a (15-25ºC); <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Algoritme de Risc de Malignitat Ovàrica (ROMA)	**Index ROMA**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**8 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CA 125 altres líquids	**Líquid (AL)- Antítgen CA-125; c. subst. arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Altres líquids
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CA 125 líquid ascític/peritoneal	**LAs-Antítgen CA-125; c. subst. arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Líquid ascític/peritoneal
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CA 125 líquid dialisis peritoneal	**Lp-Antigen CA-125; c.subst.arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**3 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:Líquid diàlisi peritoneal
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CA 125 líquid pleural	**LPl-Antítgen CA-125; c. subst. arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:Líquid pleural
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CA 125 sèrum	**Srm-Antigen CA-125; c.subst.arb.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l' extracció/recollida de mostra:
Preparació del pacient: -
Condicions d' obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell
Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CA 15-3 altres líquids	**Líquid (AL)- Antítgen CA-15-3; c. subst. arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Altres líquids
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CA 15-3 líquid ascític/peritoneal	**LAs-Antítgen CA-15-3; c. subst. arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Líquid acscític/peritoneal
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CA 15-3 líquid dialisis peritoneal	**Lp-Antigen CA-15-3; c.subst.arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**3 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: líquid diàlisi peritoneal
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CA 15-3 líquid pleural	**LPl-Antítgen CA-15-3; c. subst. arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: líquid pleural
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig: El test no es veu afectat per ictericia (bilirrubina < 20 mg/dL), hemólisis (Hb < 500 mg/dL), lipemia (Intralipid < 3000 mg/dL).
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CA 15-3 sèrum.	**Srm-Antigen CA 15-3; c.subst.arb.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l' extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions d' obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell
-Contenidor alternatiu:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CA 19-9 altres líquids	**LAl-Antítgen CA-19-9; c. subst. arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CA 19-9 Architecht sèrum.	**Srm-Antígen CA-19-9; c. subst. arb**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**3 dies**	**1**

Condicions per a l' extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions d' obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CA 19-9 líquid ascític/peritoneal	**LAs-Antítgen CA-19-9; c. subst. arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:Líquid ascític/peritoneal
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CA 19-9 líquid pleural	**LPl-Antítgen CA-19-9; c. subst. arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:líquid pleural
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CA 19-9 sèrum	**Srm-Antigen CA-19-9; c. subst. arb**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CEA altres líquids	**LAl-Antítgen-carcinoembriogènic (CEA); c. subst. arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:altres líquids
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CEA líquid ascític/peritoneal	**LAs-Antítgen-carcinoembriogènic; c. subst. arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:Líquid ascític/periitoneal
-Volum mínim de mostra:500uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CEA líquid dialisis peritoneal	**LPt-Antítgen-carcinoembriogènic (CEA); c. subst. arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:Líquid de diàlisi peritoneal
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori
-Hemólisis:
-Lipidemia:

.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CEA líquid pleural	**LPl-Antítgen-carcinoembriogènic (CEA); c. subst. arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:líquid pleural
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CEA sèrum	**Srm-Antigen carcinoembriogècic (CEA); c.subst.arb.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l' extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions d' obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <7 dies a (4-8 ºC) ; > 7 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:-
-Interferències: El test no es veu afectat per ictericia (bilirrubina < 22 mg/dL), hemólisis (Hb < 550 mg/dL), lipemia (Intralipid < 3300 mg/dL).

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
HCG Beta sèrum (Marcador Tumoral)	**Srm-Coriogonadotropina-Beta; c. subst. arb.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**7 dies**	**1**

Condicions per a l' extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions d' obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <5 dies a 20-25ºC <14 dies a (2-8 ºC) ; > 14 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:-
-Observacions preanalítica laboratori: En cas de no fer la mostra en el dia, centrifugar, separar i congelar aliquotat un minim de 1 tub de 1 mL
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
HCG Líquid cefalorraquidi	**LCR-Coriogonadotropina; c. subst. arb.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:Líquid Cefalorraquidi
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: <5 dies a 20-25ºC <14 dies a (2-8 ºC) ; > 14 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
HE4 sèrum	**Srm-HE4**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**8 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: <24 hores 20-25ºC <4 dies a (2-8 ºC) ; > 4 dies a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PSA lliure sèrum	**Srm-Antigen específic de la pròstata lliure**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l' extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Realitzar l'extracció abans de l'ecografia, citoscopia o biòpsia
-Condicions d' obtenció i recollida de la mostra: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: Centrifugar abans de les 3 hores després de l' extracció. Conservar <24 hores a 2-8ºC. >24 hores a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:-
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PSA lliure/PSA total	**Srm- Antigen PSA lliure/Antígen PSA total**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PSA total sèrum.	**Srm-Antigen específic de la pròstata; c.massa**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l' extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions d' obtenció i recollida de la mostra: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: : Centrifugar abans de les 3 hores després de l' extracció <24 hores a 2-8ºC. >24 hores a <-20ºC.
-Criteris de rebuig:-
-Obervacions per l'extracció/recollida de mostra:
-Realitzar l'extracció abans de l'ecografia, citoscopia o biòpsia
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
SCC sèrum	**Srm-Antigen associat a carcinoma escamos**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**8 dies**	**1**

Condicions per a l' extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions d' obtenció i recollida de la mostra: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: < 7 Temps a 2-8ºC. >7 Temps a <-20ºC.
-Criteris de rebuig: En presència de patologia renal (Creatinina >1.5 mg/dL)es presenten falsos positius per tant la prova s'anul.la.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Secció CORE Bioquímica, Àrea Orines
Responsable Dra. Susana Malumbres/Dra. Jennifer Rodríguez
Localització Laboratori Clínic, 1a Planta, **Telèfon** 934651200 Extensió 8558

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Hematíes Dismòrfics	**Uri-Hematíes Dismòrfics**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es recomana que el pacient abans de fer la recollida de la orina es renti les mans i es netegi els genitals externs. Quan es recull l'orina -s'ha d'evitar tocar amb les mans o genitals la superfície interna del contenidor, separant els llavis de la vulva en les dones i retraient el prepuci en els homes. -S'ha de recollir en el contenidor la porció mitja de la micció, rebutjant la primera i l' última porció d'orina excretada.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 10 mL
-Estabilitat de la magnitud: 6 hores a 15-30 °C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Sediment		**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es recomana que el pacient abans de fer la recollida de la orina es renti les mans i es netegi els genitals externs. Quan es recull l'orina s'ha d'evitar tocar amb les mans o genitals la superfície interna del contenidor, separant els llavis de la vulva en les dones i retraient el prepuci en els homes. S'ha de recollir en el contenidor la porció mitja de la micció, rebutjant la primera i l' última porció d'orina excretada.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 2 mL
-Estabilitat de la magnitud: 6 hores a 15-30 °C , 24 hores a 2-8°C.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Urianàlisi		**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es recomana que el pacient abans de fer la recollida de la orina es renti les mans i es netegi els genitals externs. Quan es recull l'orina s'ha d'evitar tocar amb les mans o genitals la superfície interna del contenidor, separant els llavis de la vulva en les dones i retraient el prepuci en els homes. S'ha de recollir en el contenidor la porció mitja de la micció, rebutjant la primera i l' última porció d'orina excretada.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 2 mL
-Estabilitat de la magnitud: 6 hores a 15-30 °C , 24 hores a 2-8°C.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Aclariment de Creatinina	**Pac(Uri)-Depuració de creatinini; cabal vol.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Aclariment de crea/urea quocient	**Pac(Uri)-Depuració de creatinini/urea; quocient.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Aclariment d´urea.	**Pac(Uri)-Depuració d´urea; cabal vol.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Albúmina líquid peritoneal	**Lp-Albúmina; c. massa.**	**Orina**	**Tub liquid**	**3 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Albuminúria orina recent	**Uri-Albúminuria; c. massa**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**3 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: 1 mes a 2-8°C .
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Albuminúria orina 24 H	**Uri-Albúminuria; c. massa**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: refrigerada durant la recollida.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Bio Pot Orina 24 hores, 2L

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina. Imprescindible anotar diüresi.
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: 1 mes a 2-8°C .
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Excreció albúmina 24 H	**Pac(Uri)-Excreció d´albúmina; cabal massa.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Albuminúria/creatin orina recent.	**Uri-Albuminúria/Creatinini; quocient**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Amilasa orina recent	**Uri-alfa-amilasa; c. cat.**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient, si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: 2 dies a 15- 25°C, 10 dies a 2-8°C
-Criteris de rebuig: : mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Calci orina recent.	**Uri-Calci; c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: 2 dies a 15-25°C, 10 dies a 2-8°C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Calci orina 24 hores.	**Uri-Calci; c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: refrigerada durant la recollida
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Bio Pot Orina 24 hores, 2L

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina. Imprescindible anotar diüresi.
-Volum mínim de mostra: 1mL
-Estabilitat de la magnitud : 2 dies a 15-25 °C, 4 dies a 2-8 °C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Excreció de calci orina 24 H	**Pac(Uri)-Excreció de calci (II); cabal subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Calciúria/creatinina orina recent.	**Uri-Calci/Creatinini; quocient**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Clorur orina recent	**Uri-Clorur; c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: 45 dies a temperatura ambient.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Excreció de clorur orina 24 H	**Pac(Uri)-Excreció de Clorur; cabal subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Clorur Orina 24 hores	**Uri-Clorur; c. subst.**	**Orina**	**Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: refrigerada durant la recollida
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Bio Pot Orina 24 hores, 2L

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina. Imprescindible anotar diüresi.
-Volum mínim de mostra: 1mL
-Estabilitat de la magnitud: 45 dies a temperatura ambient
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Clorur/creatinina orina recent	**Uri-Clorur/Creatinini; quocient**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Creatinina orina recent	**Uri-Creatinini; c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: estable a 2-8 °C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Excreció creatinina orina 24 H	**Pac(Uri)-Excreció de creatinini; cabal subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: refrigerada durant la recollida
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Bio Pot Orina 24 hores, 2L

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina. Imprescindible anotar diüresi.
-Volum mínim de mostra: 1mL
-Estabilitat de la magnitud: estable a 2-8 °C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Creatinina orina 24 H	**Uri-Creatinini; c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: refrigerada durant la recollida
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Bio Pot Orina 24 hores, 2L

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina. Imprescindible anotar diüresi.
-Volum mínim de mostra: 1mL
-Estabilitat de la magnitud: estable a 2-8 °C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Fosfat orina 24 hores	**Uri-Fosfat (no esterificat); c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: refrigerada durant la recollida
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Bio Pot Orina 24 hores, 2L

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina. Imprescindible anotar diüresi.
-Volum mínim de mostra: 1mL
-Estabilitat de la magnitud: estable a 2-8 °C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Fosfat orina recent	**Uri-Fosfat (no esterificat); c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: estable a 2-8 °C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Excreció fosfat orina 24 H	**Pac(Uri)-Excreció de fosfat; cabal subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Fosfat/creatinina orina recent	**Uri-Fosfat/Creatinini; quocient**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Glucosa orina recent	**Uri-Glucosa; c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat. temperatura
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 1mL
-Estabilitat de la magnitud: es recomanen recollides recents i aleatòries de les mostres de orina, analitzades el més aviat posible.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Excreció glucosa orina 24 H	**Pac(Uri)-Excreció de glucosa; cabal subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Glucosa orina 24 hores	**Uri-Glucosa; c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: refrigerada durant la recollida
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Bio Pot Orina 24 hores, 2L

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina. Imprescindible anotar diüresi.
-Volum mínim de mostra: 1mL
-Estabilitat de la magnitud: estable a 2-8 °C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Glucosa/creatinina orina recent	**Uri-Glucosa/Creatinini; quocient**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat. temperatura
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 1mL
-Estabilitat de la magnitud: es recomanen recollides recents i aleatòries de les mostres de orina. Analitzeu el més aviat posible.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Magnesi orina recent	**Uri-Magnesi(II); c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud: estable a 2-8 °C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Excreció magnesi orina 24 H	**Pac(Uri)-Excreció de magnesi (II); cabal subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Magnesi orina 24 hores	**Uri-Magnesi(II); c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: refrigerada durant la recollida
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Bio Pot Orina 24 hores, 2L

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina. Imprescindible anotar diüresi.
-Volum mínim de mostra: 1mL
-Estabilitat de la magnitud: estable a 2-8 °C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Magnesi/creatinina orina recent	**Uri-Magnesi/Creatinini; quocient**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Osmolalitat orina	**Pac-Orina; Osmolalitat.**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 150 uL
-Estabilitat de la magnitud: 3 hores 15-30°C, 1 dia 2-8°C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: acidificació de l'orina. Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Potassi orina recent	**Uri-ló Potassi; c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat. temperatura
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: 45 dies a 4-25 °C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Excreció potassi orina 24 H	**Pac(Uri)-Excreció d´ló Potassi; cabal subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Potassi Orina 24 hores	**Uri-ló Potassi; c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: refrigerada durant la recollida
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Bio Pot Orina 24 hores, 2L

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina. Imprescindible anotar diüresi.
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: 45 dies a 4-25 °C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Potassi/creatinina orina recent	**Uri-ló Potassi/Creatinini; quocient**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïnes líquid peritoneal.	**Lp-Proteïna; c. massa.**	**Líquido peritoneal**	**Tub liquid**	**3 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïnes orina recent	**Uri-Proteïna; c. massa.**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**3 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat. temperatura
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: 48 hores a 2- 8°C.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Les mostres d'orina contaminades per hemoglobina produiran un valor erròneament augmentat.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïnes orina 24 H	**Uri-Proteïna; c. massa.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: refrigerada durant la recollida
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Bio Pot Orina 24 hores, 2L

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina. Imprescindible anotar diüresi.
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: 48 hores a 2- 8°C.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Les mostres d'orina contaminades per hemoglobina produiran un valor errròneament augmentat.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Excreció de proteïnes orina 24 H	**Uri-Excreció de proteïna ; c. massa.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.
-Lipidèmia:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteinuria/creatinina orina recent	**Uri-Proteïna/Creatinini; quocient**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Prova d´embaràs	**Uri-Coriogonadotropina; c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: 2 dies a 2-8°C.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Sodi orina recent	**Uri-ló Sodi; c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 500 uL
-Estabilitat de la magnitud: 45 dies a 4-25 °C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mstra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Excreció sodi orina 24 H	**Pac(Uri)-Excreció d'Ió Sodi; cabal subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Sodi Orina 24 hores	**Uri-ló Sodi; c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: refrigerada durant la recollida
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Bio Pot Orina 24 hores, 2L

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina. Imprescindible anotar diüresi.
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: 45 dies a 4-25 °C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Sodi/creatinina orina recent	**Uri-ló Sodi/Creatinini; quocient**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Urat orina recent	**Uri-Urat; c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: 4 dies a 15-25 °C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Excreció urat orina 24 H	**Pac(Uri)-Excreció d'urat; cabal. subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:
Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Urat orina 24 hores	**Uri-Urat; c. subst.**	**Orina**	**Tub Orina 24H**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: refrigerada durant la recollida
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Bio Pot Orina 24 hores, 2L

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina. Imprescindible anotar diüresi.
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: 4 dies a 15-25 °C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Urat/creatinina orina recent	**Uri-Urat/Creatinini; quocient**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Urea orina recent	**Uri-Urea; c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1a micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 1mL
-Estabilitat de la magnitud: 2 dies a 15-25°C, 7 dies a 2-8°C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Urea orina 24 hores	**Uri-Urea; c. subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: refrigerada durant la recollida
-Condicions de conservació i transport al laboratori: immediat a temperatura ambient / superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Bio Pot Orina 24 hores, 2L

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina. Imprescindible anotar diüresi.
-Volum mínim de mostra: 1mL
-Estabilitat de la magnitud: 2 dies a 15-25°C, 7 dies a 2-8°C
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mstra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Excreció urea orina 24 hores	**Pac(Uri)-Excreció d'urea; cabal. subst.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Urea/creatinina orina recent	**Uri-Urea/Creatinini; quocient**	**Orina**	**Pot Orina Primera micció**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi sang femta	**Hemoglobina en femta**	**Femta**	**Sang Femta**	**3 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori: mostra refrigerada
-Contenidor primari: col·lector específic per l'aparell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: femta
-Volum mínim de mostra: 10 mg
-Estabilitat de la magnitud: 3 dies com a màxim a T. ambient, 8-10 dies 2-8 ºC, 10-14 dies a -20ºC.
-Criteris de rebuig: : mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

.

Secció: CORE- Bioquímica. **Àrea:** Marcadors Neurodegeneració
Responsable: Dra. María Martínez-Bujidos
Localització: Servei d'Anàlisis Clíniques i Bioquímica, 1ª Planta, **Telèfon** 934651200 **Extensió** 8558

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïna Beta amiloide (1-40) LCR	LCR-Proteïna Beta amiloide (1-40) (LCR); c.subst.	**LCR**	Tub Líquid Cefaloraquidi polipropilè	**30 dies**	**1**

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 1 hora transport refrigerat.
- Contenidor primari: Bio Líquid Cefaloraquidi.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: Líquid Cefaloraquidi
- Volum mínim de mostra: 500 uL
- Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar immediatament, fer al·liquotes d'1 mL en microtubs de 2 mL de polipropilè i guardar a -80ºC fins a l'anàlisi.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, mal identificada, contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïna Beta amiloide (1-42) LCR	LCR-Proteïna Beta amiloide (1-42) (LCR); c.subst.	**LCR**	Tub Líquid Cefaloraquidi polipropilè	**30 dies**	**1**

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 1 hora transport refrigerat.
- Contenidor primari: Bio Líquid Cefaloraquidi.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: Líquid Cefaloraquidi
- Volum mínim de mostra: 500 uL
- Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar immediatament, fer al·liquotes d'1 mL en microtubs de 2 mL de polipropilè i guardar a -80ºC fins a l'anàlisi.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, mal identificada, contenidor inadequat.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïna TAU-LCR total (tTau)	Proteïna TAU-LCR	LCR	Tub Líquid Cefaloraquidi polipropilè.	**30 dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 1 hora transport refrigerat.
- Contenidor primari: Bio Líquid Cefaloraquidi.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: Líquid Cefaloraquidi
- Volum mínim de mostra: 500 uL
- Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar immediatament, fer al·liquotes d'1 mL en microtubs de 2 mL de polipropilè i guardar a -80ºC fins a l'anàlisi.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, mal identificada, contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïna TAU-LCR fosforilada 181P (pTau)	Proteïna TAU-LCR 181P	LCR	Tub Líquid Cefaloraquidi polipropilè.	**30 dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 1 hora transport refrigerat.
- Contenidor primari: Bio Líquid Cefaloraquidi.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: Líquid Cefaloraquidi
- Volum mínim de mostra: 500 uL
- Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar immediatament, fer al·liquotes d'1 mL en microtubs de 2 mL de polipropilè i guardar a -80ºC fins a l'anàlisi.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, mal identificada, contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Quocient ABeta1-42 / ABeta1-40-LCR	Proteïna Beta amiloide (1-42)/ Proteïna Beta amiloide (1-40)	LCR	Tub Líquid Cefaloraquidi polipropilè.	**30 dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 1 hora transport refrigerat.
- Contenidor primari: Bio Líquid Cefaloraquidi.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Líquid Cefaloraquidi
- Volum mínim de mostra: 500 uL
- Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar immediatament, fer al·liquotes d'1 mL en microtubs de 2 mL de polipropilè i guardar a -80ºC fins a l'anàlisi.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, mal identificada, contenidor inadequat.
- -Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Secció Laboratorio de Atención Continuada, Àrea Atención Continuada
Responsable Dr. Xavier Tejedor Ganduxé
Localització Laboratori Clínic, 1a Planta, **Telèfon** 934651200 Extensió 8883

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Hemograma		**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**20 min**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud:
Hemograma: <25 hores a 18-26ºC.
Reticulòcits: < 73 hores a 2-8 ºC.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Hemograma+Formula		**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud:
Hemograma: <25 hores a 18-26ºC.
Reticulòcits: < 73 hores a 2-8 ºC.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Reticulòcits; c.nom.		**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**60 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud:
Hemograma: <25 hores a 18-26ºC.
Reticulòcits: < 73 hores a 2-8 ºC.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Plaquetes en Citrat	**San-Plaquetes en Citrat, c**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**20 minuts**	**1**

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada.
-Contenidor primari: Hem Tub Sang Total Citrat 2.7 ml.
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: sang total
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: < 25 hores a 18-26 ºC.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
V.S.G	**San-Velocitat de Sedimentació, s**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**60 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Contenidor primari:
Condicions de conservació i transport al laboratori

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Secció Laboratorio de Atención Continuada, Àrea Atención Continuada
Responsable Dr. Xavier Tejedor Ganduxé
Localització Laboratori Clínic, 1a Planta, **Telèfon** 934651200 Extensió 8883

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proves de Coagulació		**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**60 minuts**	**1**

El perfil inclou les proves bàsiques d'hemostàsia: TP, TTPa i Fibrinògen derivat.

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada.
- Contenidor primari: Tub Citrat 2.7 mL.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: Plasma
- Volum mínim de mostra: Tub primari 2.7 mL
- Estabilitat de la magnitud: sense centrifugar < 4 hores i centrifugada 8 hores.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Dímer-D	**Pla-Dímer-D**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**60 minuts**	**1**

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada.
- Contenidor primari: Tub Citrat 2.7 mL.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: Plasma
- Volum mínim de mostra: Tub primari 2.7 mL
- Estabilitat de la magnitud: sense centrifugar < 4 hores i centrifugada 8 hores.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Fibrinogen Clauss	**Pla-Fibrinogen (met. Von Claus)**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada.
- Contenidor primari: Tub Citrat 2.7 mL.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: Plasma
- Volum mínim de mostra: Tub primari 2.7 mL
- Estabilitat de la magnitud: sense centrifugar < 4 hores i centrifugada 8 hores.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
I.N.R TAO	**Pla-Control TAO hospitalari; temps**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**60 minuts**	**1**

Hospital

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada.
- Contenidor primari: Tub Citrat 2.7 mL.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: Plasma
- Volum mínim de mostra: Tub primari 2.7 mL
- Estabilitat de la magnitud: sense centrifugar < 4 hores i centrifugada 8 hores.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Tromboelastograma	**San- Perfil-Tromboelastograma; prop.arb**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**60 minuts**	**1**

Prova hospitalària

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada.
- Contenidor primari: Tub Citrat 2.7 mL.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: Sangre total
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: 4 hores .
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Secció Laboratorio de Atención Continuada, Àrea Atención Continuada

Responsable Dr. Xavier Tejedor Ganduxé
Localització Laboratori Clínic, 1a Planta, **Telèfon** 934651200 Extensió 8883

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Àcid valproic plasma	**Pla-Àcid valproic; c.subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor, 2 Temps a temperatura ambient, 7 Temps a 2-8 °C; 6 mesos a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostres molt hemolitzades. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Albúmina plasma	**Pla-Albúmina; c. massa.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori: contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 30 díes i a una d'entre 15 °C i 25 °C durant 7 díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Albuminúria orina recent	**Uri-Albuminúria; c. massa**	**Orina**	**Tub Orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: Estable 1 mes a 2-8°C .
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Albuminúria/creatina orina urgent	**Uri-Albuminúria/Creatinini; quocient**	**Orina**	**Tub Orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: Estable 1 mes a 2-8°C .
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Amfetamines (AMP)	**Uri-Amfetamines**	**Orina**	**Tub orina/Pot orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a la recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es poden utilitzar mostres d'orina recollides en qualsevol moment del dia.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mostra recollida en envàs net i sec. Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: Les mostres poden ser emmagatzemades fins a 48hores a temperatura d'entre 2 i 8ºC. Per a periodes de temps superiors s'han de congelar les mostres a -20ºC
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Amikacina pic	**Srm-Amikacina pic; c,subst**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No és necessari que el pacient estigui en dejú. Observacions per l'extracció/recollida de mostra PIC: extracció de la mostra 30 minuts DESPRÉS de finalitzar la infusió endovenosa del fàrmac.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor,7 Temps a 2-8 °C; 2 setmanes a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Amikacina vall	**Srm-Amikacina vall; c,subst**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú. Observacions per l'extracció/recollida de mostra VALL: extracció de la mostra JUST ABANS de l'administració del fàrmac.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:

-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor,7 Temps a 2-8 °C; 2 setmanes a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
--Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Amilasa orina	**Uri-Alfa-Amilasa; c. cat.**	**Orina**	**Tub Orina**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: estable 10 Temps a 2-8°C, i 2 Temps a 15- 25°C.
-Criteris de rebuig: : mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Amilasa plasma	**Pla-Amilasa; c. cat.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 °C i 25 °C durant 7 díes.
-Criteris de rebuig: Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Amoni plasma	**Pla-Amoni; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma EDTA Lila 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Transport immediat al laboratori refrigerat amb gel.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: contenidor primari: Tub 3 mL tap violeta (amb anticoagulant tipus EDTA K3)
-Observacions preanalítica laboratori: Separar el plasma del botó hemàtic immediatament després de la centrifugació de la mostra. Si per alguna causa no es pot analitzar el plasma després de la seva centrifugació, guardar en nevera fins al seu processament.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 4 °C durant 3 hores i a -20 °C durant 24 hores.
-Criteris de rebuig: Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Antidepressius tricíclis (TCA)	**Uri-Antidepressius tricíclics**	**Orina**	**Tub orina/Pot orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a la recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es poden utilitzar mostres d'orina recollides en qualsevol moment del dia.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mostra recollida en envàs net i sec. Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: Les mostres poden ser emmagatzemades fins a 48hores a temperatura d'entre 2 i 8ºC. Per a periodes de temps superiors s'han de congelar les mostres a -20ºC
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
AST plasma	**Pla-Aspartat-aminotransferasa; c. cat.**	**Orina**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant set díes o d' entre15-25 °C durant quatre díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Barbitúrics (BAR)	**Uri-Barbitúrics**	**Orina**	**Tub orina/Pot orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a la recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es poden utilitzar mostres d'orina recollides en qualsevol moment del dia.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mostra recollida en envàs net i sec. Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: Les mostres poden ser emmagatzemades fins a 48hores a temperatura d'entre 2 i 8ºC. Per a periodes de temps superiors s'han de congelar les mostres a -20ºC
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Benzodiazepines (BZO)	**Uri-Benzodiazepines**	**Orina**	**Tub orina/Pot orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a la recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es poden utilitzar mostres d'orina recollides en qualsevol moment del dia.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mostra recollida en envàs net i sec. Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: Les mostres poden ser emmagatzemades fins a 48hores a temperatura d'entre 2 i 8ºC. Per a periodes de temps superiors s'han de congelar les mostres a -20ºC
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Bilirrubina total plasma.	**Pla-Bilirrubina; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d'entre 2 °C i 8 °C durant 7 díes i d'entre 15 °C i 25 °C durant 1 día, si es protegeix de la llum.
-Criteris de rebuig: Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Bilirubina directa plasma.	**Pla-Bilirubina directa (esterificada); c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d'entre 15 °C i 25 °C durant 3 díes, si es protegeix de la llum.
-Criteris de rebuig: Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Bilirubina orina	**Uri-Bilirubina; c. arb.**	**Orina**	**Tub Orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 2.0mL
-Estabilitat de la magnitud: 6 hores a 15-30 ºC, 24 hores a 2-8°C,
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Calci Corregit Proteina Urgent	**Pla-Calci(II) corregit amb proteïnes; c. subst**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Calci iònic capil.lar	**San- calci iònic (II); c. subst.**	**Sang**	**Capil·lar Gasometria**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mal conservada, mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Calci iònic Sang xeringa	**San-Calci iònic(II); c. subst.**	**Sang**	**Xeringa Calci iònic Heparina Equilibrada**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mal conservada, mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Calci total plasma.	**Pla-Calci(II); c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d'entre 2 i 8 °C durant 3 setmanes i d'entre 15 °C i 25 °C durant 7 díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Cannabinoides (THC)	**Uri-Cannabinoides**	**Orina**	**Tub orina/Pot orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es poden utilitzar mostres d'orina recollides en qualsevol moment del dia.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mostra recollida en envàs net i sec. Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: Les mostres poden ser emmagatzemades fins a 48hores a temperatura d'entre 2 i 8ºC. Per a periodes de temps superiors s'han de congelar les mostres a -20ºC
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Carbamazepina plasma	**Pla-Carbamazepina; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor. Conservat 24 hores a temperatura ambient, 7 Temps a 2-8 °C ; congelar a -20 °C. i evitar més de tres descongelacions.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Carboxihemoglobina COHB arterial	**Fracció de carboxihemoglobina**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Arterial Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, mal conservada o mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Carboxihemoglobina COHB venosa	**Fracció de carboxihemoglobina**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Venosa Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, mal conservada o mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CK plasma	**Pla-Creatina-cinasa; c. cat.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 ° i 8 °C durant 8-12h.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CKMB urgencias	**Pla-Creatina-cinasa MB; c. massa.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sèrum
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: 3 dies en nevera, períodes més llargs congelar.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CK-MB/CK	**Percentatge MB/CK total; index**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**180 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Clorur orina	**Uri-Clorur; c. subst.**	**Orina**	**Tub Orina**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: estable 45 Temps a temperatura ambient.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Clorur plasma	**Pla-Clorur; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 °C i 25°C durant set díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Clorur/creatinina orina urgent	**Uri-Clour/creatinina; quocient**	**Orina**	**Tub Orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Cocaïna (COC)	**Uri-Cocaïna**	**Orina**	**Tub orina/Pot orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es poden utilitzar mostres d'orina recollides en qualsevol moment del dia.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mostra recollida en envàs net i sec. Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: Les mostres poden ser emmagatzemades fins a 48hores a temperatura d'entre 2 i 8ºC. Per a periodes de temps superiors s'han de congelar les mostres a -20ºC
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Cossos cetònics orina	**Uri-Acetoacetat; c. arb.**	**Orina**	**Tub Orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: Conservar a 2-8ºC
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Creatinina orina.	**Uri-Creatinini; c. subst.**	**Orina**	**Tub Orina**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: Conservar a 2-8ºC
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Creatinina plasma.	**Pla-Creatinini; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 ° i 8 °C durant 8-12h.
-Criteris de rebuig: Mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Densitat orina	**Pac-Orina; densitat relativa**	**Orina**	**Tub Orina**	**1 die**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 2.0mL
-Estabilitat de la magnitud: 6 hores a 15-30 ºC, 24 hores a 2-8°C,
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Digoxina plasma	**Pla-Digoxina; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor. Conservat 48 hores a temperatura ambient, 48 hores a 2-8 °C ; 6 mesos a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Dre-Amilasa líquid drenatge	**Dre-Alfa-Amilasa; c. cat.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Dre-Amilasa líquid drenatge dret	**Dre-Alfa-Amilasa (DRET); c. cat.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Dre-Amilasa líquid drenatge esquerre	**Dre-Alfa-Amilasa (ESQUERRA); c. cat.**	**Líquid**	**Tub liquid**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:
-Hemólisis:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Etanol plasma	**Pla-Etanol; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: Les mostres de plasma o sèrum a 2 i 8 ° C durant fins a 10 días (tapades per component volàtil).
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Fenobarbital plasma	**Pla-Fenobarbital; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor. Conservat 2 Temps a temperatura ambient, 8 Temps a 2-8 °C ; 6 mesos a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Ferritina plasma	**Pla-Ferritina**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma separat és estable a una temperatura d' entre 2 ° i 8 °C durant set díes i a -20 °C durant dotze mesos.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.
-Factores reumatoideos: inferior al 10 % hasta 500 UI/mL de AR

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Fosfat inorgànic plasma	**Pla-Fosfat; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 ° i 8 °C durant 4 Temps.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Fosfatasa alcalina plasma	**Pla-Fosfatasa Alcalina; c. cat.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma separat és estable a una temperatura d' entre 2-25°C durant set díes.
-Criteris de rebuig: mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Fracció d'oxihemoglobina O2HB	**Fracció d'oxihemoglobina**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Arterial Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas bicarbonat a	**aSan-Hidrogencarbonat; c.subst.**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Arterial Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas bicarbonat c	**cSan-Hidrogencarbonat; c.subst.**	**Sang**	**Capil·lar Gasometria**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas bicarbonat v	**vSan-Hidrogencarbonat; c.subst.**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Arterial Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas EB a	**aSan-Excés de base; c. subst.**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Arterial Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas EB c	**cSan-Excés de base; c. subst.**	**Sang**	**Capil·lar Gasometria**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas EB v	**vSan-Excés de base; c. subst.**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Venosa Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas FiO2a	**aSan-FiO2**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Arterial Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas PCO2a	**aSan-Dioxid de carboni; tensió.**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Arterial Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas PCO2c	**cSan-Dioxid de carboni; tensió.**	**Sang**	**Capil·lar Gasometria**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas PCO2v	**vSan-Dioxid de carboni; tensió.**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Venosa Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas PHa	**aSan-Plasma; pH.**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Arterial Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, mal conservada o mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas PHc	**cSan-Plasma; pH.**	**Sang**	**Capil·lar Gasometria**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Capil.lar

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 150 uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas PHv	vSan-Plasma; pH.	Sang	Xeringa Gasometria Venosa Heparina Liti	30 minuts	1

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, mostra mal identificada
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas PO2a	**aSan-Oxígen; tensió.**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Arterial Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas PO2c	**cSan-Oxígen; tensió.**	**Sang**	**Capil·lar Gasometria**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas PO2v	**vSan-Oxígen; tensió.**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Venosa Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas P50 calculada	**aSan-p50; calcul,**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Arterial Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas Saturació O2a	**Hb(aSan)-Oxígen; fr. Sat.**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Arterial Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas Saturació O2a calculada	**Hb(aSan)-Oxígen; fr. Sat. calculada**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Arterial Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas Saturació O2c	**Hb(cSan)-Oxígen; fr. Sat.**	**Sang**	**Capil·lar Gasometria**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas Saturació O2c calculada	**Hb(cSan)-Oxígen; fr. Sat. calculada**	**Sang**	**Capil·lar Gasometria**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas Saturació O2v	**Hb(vSan)-Oxígen; fr. Sat.**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Venosa Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gas Saturació O2v calculada	**Hb(vSan)-Oxígen; fr. Sat. calculada**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Venosa Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: El pacient que respira espontàniament ha de mantenir-se en repòs (sedestació) durant 10 min abans de l'extracció i, en cas de respiració assistida o oxigenoteràpia, es recomana, si és clínicament possible, deixar respirar l'aire ambiental durant 20 min abans de la punción. Es recomana l'extracció amb el pacient en una posició incorporada, sentat cómodamente.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: xeringa a temperatura ambient. Per tal de preservar el valor in vivo de la pO2, la sang ha de recollir-se i transportar en condicions d'anaerobiosi per impedir l'intercanvi de gasos amb l'aire circundant.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: s'ha d'analitzar dins els 30 minuts posteriors a l'extracció si es conserva a tª ambient o dins els 60 minuts si es conserva a 2-8ºC
-Contenidor primari: Xeringa de polipropilè amb anticoagulant tipus Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1,5 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de processar de forma immediata.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gentamicina	**Srm-Gentamicina ; c.subst**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**180 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor. Conservat 24 hores Temps a temperatura ambient (15-30ºC), 7 Temps a 2-8 °C ; sino congelar i evitr més de tres descongelacions
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gentamicina pic	**Srm-Gentamicina pic; c.subst**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú. Observacions per l'extracció/recollida de mostra PIC: extracció de la mostra 30 minuts DESPRÉS de finalitzar la infusió endovenosa del fàrmac.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor. Conservat 24 hores Temps a temperatura ambient (15-30ºC), 7 Temps a 2-8 °C ; sino congelar i evitr més de tres descongelacions
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gentamicina vall	**Srm-Gentamicina vall; c.subst**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú.
-Observacions per l'extracció/recollida de mostra VALL: extracció de la mostra JUST ABANS de l'administració delfàrmac.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor. Conservat 24 hores Temps a temperatura ambient (15-30ºC), 7 Temps a 2-8 °C ; sino congelar i evitr més de tres descongelacions
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
GGT plasma urgències	Pla-Gamma-glutamiltransferasa; c. cat.	Sang	Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL	120 minuts	1

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma separat és estable a una temperatura d' entre 2-25°C durant set díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Glucosa orina	**Uri-Glucosa; c. arb.**	**Orina**	**Tub Orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat. temperatura
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 1mL
-Estabilitat de la magnitud: Es recomanen recollides recents i aleatòries de les mostres de orina. Analitzeu el més aviat posible.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Glucosa plasma.	**Pla-Glucosa; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant set díes o d' entre15-25 °C durant dos díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
GPT plasma	**Pla-Alanina-aminotransferasa; c. cat.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant set díes o d' entre15-25 °C durant tres díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.
Els pacients tractats amb sulfasalazina poden generar resultats baixos falsos per ALT.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Interleucina-6 (IL-6)-Líquid amniòtic [Resposta Ràpida]	**Interleucina-6 (IL-6)-Líquid amniòtic**	**Líquid amniòtic**	**Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No necessària
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: líquid amniòtic
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El líquid separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant set díes o d' entre15-25 °C durant dos díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Interleucina-6 (IL-6)-Plasma [Urgències]	**Pla-Interleucina-6**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No necessària
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant set díes o d' entre15-25 °C durant dos díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
HCG total plasma	**Pla-Coriogonadotropina; c. subst. arb.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 ml tap verd Heparina Liti

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 7 Temps, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Hemoglobina orina	**Uri-Hemoglobina (Fe); c. arb.**	**Orina**	**Tub Orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Lactat en plasma	**Pla-Lactat;c.subst**	**Sang**	**Tub Plasma Fluorur Na-Oxalat K Gris 2 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: La glucòlisi resultant de l'exercici físic augmenta la concentració de lactat en el torrent circulatori, per tant és important que el pacient estigui en repòs abans de realitzar l'extracció.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: S'ha de separar el plasma de les cèl.lules transcorreguts 15 minuts a partir de l'obtenció de la mostra.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 2 mL tap gris (Fluorur Na-Oxalat K)

Condicions preanalítiques:
-Observacions preanalítica laboratori: Separar el plasma del botó hemàtic immediatament després de la centrifugació de la mostra. Si per alguna causa no es pot analitzar el plasma després de la seva centrifugació, guardar en nevera fins al seu processament.
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant 14 Temps o d'entre15-25 °C durant 8 hores.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
LDH Plasma	**Pla-Lactat-deshidrogenasa; c. cat.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant quatre díes o d' entre15-25 °C durant set díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres hemolitzades, intensament lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Leucòcits orina	**Uri-Esterasa leucocítica; c. arb.**	**Orina**	**Tub Orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 2.0mL
-Estabilitat de la magnitud: 6 hores a 15-30 ºC, 24 hores a 2-8°C,
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Lipasa plasma	**Pla-Triacilglicerol-lipasa; c. cat**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant tres setmanes o d' entre15-25 °C durant set díes.
-Criteris de rebuig: Es rebutgen les mostres hemolitzades, lipèmiques o ictèriques. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Liti sèrum Urgent	**Srm-ló Liti; c. subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient. La presa de mostra s'ha de fer 12 hores després de la última dosi.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre15-25 °C durant set díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Magnesi plasma	**Pla-Magnesi(II); c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre15-25 °C durant set díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.
-Calci: inferior al 3 % hasta 30 mg/dL de calci

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Metadona (MTD)	**Uri-Metadona**	**Orina**	**Tub orina/Pot orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es poden utilitzar mostres d'orina recollides en qualsevol moment del dia.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mostra recollida en envàs net i sec. Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: Les mostres poden ser emmagatzemades fins a 48hores a temperatura d'entre 2 i 8ºC. Per a periodes de temps superiors s'han de congelar les mostres a -20ºC
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Metamfetamines (MET)	**Uri-Metamfetamines**	**Orina**	**Tub orina/Pot orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a la recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es poden utilitzar mostres d'orina recollides en qualsevol moment del dia.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mostra recollida en envàs net i sec. Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: Les mostres poden ser emmagatzemades fins a 48hores a temperatura d'entre 2 i 8ºC. Per a periodes de temps superiors s'han de congelar les mostres a -20ºC
-Criteris rebuig: Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Methemoglobina Arterial	**Fracció de metahemoglobina**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Arterial Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Methemoglobina Venosa	**Fracció de metahemoglobina**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Venosa Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Metilenedioximetamfetamina (MDMA)	**Uri-MDMA**	**Orina**	**Tub orina/Pot orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Metotrexat sèrum	**Srm-Metotrexat; c. subst.**	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell sec 2 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 2 mL tap vermell (sec).

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant quatre díes o d' entre15-25 °C durant set díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres hemolitzades, intensament lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Metotrexat sèrum rut	**Srm-Metotrexat; c.subst.**	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell sec 2 mL**	**3 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 2 mL tap vermell (sec).

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2-8°C durant quatre díes o d' entre15-25 °C durant set díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres hemolitzades, intensament lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Nitrits orina	**Uri-Nitrits; c. arb.**	**Orina**	**Tub Orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 2.0mL
-Estabilitat de la magnitud: 6 hores a 15-30 ºC, 24 hores a 2-8°C,
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
NT-ProBNP-Urgent	**Pla-NT-ProBNP; c.subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Nevera.
-Contenidor primari: Tub sèrum gel separador 5mL.
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: plasma
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: 6 Temps en nevera, períodes més llargs congelar.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Opiacis (MOP)	**Uri-Opiacis**	**Orina**	**Tub orina/Pot orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es poden utilitzar mostres d'orina recollides en qualsevol moment del dia.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mostra recollida en envàs net i sec. Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: Les mostres poden ser emmagatzemades fins a 48hores a temperatura d'entre 2 i 8ºC. Per a periodes de temps superiors s'han de congelar les mostres a -20ºC
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Osmolalitat orina	**Pac-Orina; Osmolalitat.**	**Orina**	**Tub Orina**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 150uL
-Estabilitat de la magnitud: 3 hores 15-30 ºC, 24 hores 2-8 ºC
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: acidificació de l'orina. Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Osmolalitat orina calculada	**Pac-Orina; Osmolalitat Càlcul**	**Orina**	**Tub Orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Osmolalitat plasma	**Pla-Osmolalitat.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Osmolalitat plasma calculada	**Plas-Osmolalitat càlcul**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Paracetamol plasma	**Pla-Paracetamol; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: obtenció de la mostra, almenys a les 4 hores després de la seva ingesta per tal d'assegurar-se que les concentracions plasmàtiques quantificades són les màximes. Si el temps transcorregut des de la ingesta no és conegut, la vida mitja pot ser estimada mitjançant l'obtenció de 2 o més mostres a intervals de 2-3 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 30 díes i a una d'entre 15 °C i 25 °C durant 7 díes.
-Criteris de rebuig:mostres hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
pH orina	**Pac-Orina; pH**	**Orina**	**Tub Orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 2.0mL
-Estabilitat de la magnitud: 6 hores a 15-30 ºC, 24 hores a 2-8°C,
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Potassi orina	**Uri-Potassi; c. subst.**	**Orina**	**Tub Orina**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Potassi plasma	**Pla-ló Potassi; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti).

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 °C i 25°C durant sis setmanes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Potassi/creatinina orina urgent	**Uri-ló Potassi/creatinina; quocient**	**Orina**	**Tub Orina**	**180 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïna C reactiva	**Pla-Proteïna C reactiva; c. massa.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti).

Condicions preanalítiques:

-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2-8 °C durant dos meses i d' entre 15-25 °C durant once díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïna total plasma	**Pla-Total Proteïna**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti).

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2-8 °C durant quatre setmanes i d' entre 15-25 °C durant sis díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: -Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori. Eltrombopag i els seus metabòlits poden afectar a aquest assaig donant lloc a resultats elevats erronis dels pacients.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïnes orina	**Uri-Proteïna; c. arb.**	**Orina**	**Tub Orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 2.0mL
-Estabilitat de la magnitud: 6 hores a 15-30 ºC, 24 hores a 2-8°C,
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïnes orina recent AU	**Uri-Proteïna; c. subst.**	**Orina**	**Tub Orin**	**180 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat. temperatura
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: 48 hores a 2- 8°C.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Les mostres d'orina contaminades per hemoglobina produiran un valor errròneament augmentat. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïnúria/creatinina orina urgent	**Uri-Proteïnúria/creatinina; quocient**	**Orina**	**Tub Orina**	**180 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Prova d´embaràs U	**Uri-Coriogonadotropina; c. arb.**	**Orina**	**Tub orina**	**60 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: 48 hores a 2-8°C.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Salicilat plasma	**Pla-Salicilat; c. subst.**	**Sang**	**Tub Lila 3 mL**	**180 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:
Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Saturació O2 oximetria	**Saturació d'oxigen**	**Sang**	**Xeringa Gasometria Arterial Heparina Liti**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Sediment orina	**Uri-Entitats microscòpiques; prop. arb.**	**Orina**	**Tub Orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Sodi orina	**Uri-ló Sodi; c. subst.**	**Orina**	**Tub Orina**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat. temperatura
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: 45 Temps entre 4-25°C.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mstra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Sodi plasma	**Pla-ló Sodi; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**
Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:					

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti).

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 °C i 25°C durant dos setmanes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Sodi plasma corregit glucosa	**Calcul-ló Sodi corregit per glucosa; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de	Número de tubs
Sodi/creatinina orina urgent	**Uri-Sodi/creatinina; quocient**	**Orina**	**Tub Orina**	**180 minuts**	**1**

C
ondicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Sulfits orina (qualitatiu)	**Uri-Sulfits (qualitatiu)-orina**	**Orina**	**Tub Orina**	**30 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: orina micció espontànea
-Condicions de conservació i transport al laboratori: el transport al laboratori ha de ser immediat des de l'obtenció de la mostra
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció o Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina recent
-Volum mínim de mostra: 1mL
-Estabilitat de la magnitud: menys de 30 minuts des de la recollida de la mostra. El transport i processament de la mostra ha de ser immediat.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.
Falsos positius: tractament amb fàrmacs que contenen grups sulfirils com N--Acetilcisteïna, antibiòtics beta-lactàmics (ampicil·lina, cefotaxima, cefuroxima i benzilpenicil.lina).
Falsos negatius: en mostres d'orina no recent (> 30 minuts de la obtenció) per degradació dels sulfits en el si de la mostra.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Triglicèrid plasma Urgent	**Pla-Triglicèrid; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 ml tap verd (heparina de liti amb gel separador).

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500Ul

-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 7 díes i d' entre 15 °C i 25 °C durant un día.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. No utilitzeu tubs amb taps revestits de glicerol.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.La venopunció immediatament després de l'administració de metamizol (dipirona), o durant aquesta, pot donar lloc a resultats baixos falsos per als triglicèrids. La venopunció s'ha derealitzar abans de l'administració de metamizol.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Troponina I ultrasensible plasma	**Pla-Troponina I ultrasensible; c. massa.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
- Contenidor primari: Tub plasma heparina liti verd gel separador .3mL.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: plasma
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL
- Estabilitat de la magnitud: 3 dies en nevera, períodes més llargs congelar.
- Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
- -Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
TSH plasma Urgent	**Pla-Tirotropina;c.arb**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti).

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 7 Temps, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Urat plasma	**Pla-Urat; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti).

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant set díes i d' entre 15 °C i 25 °C durant 3 díes.
-Criteris de rebuig: Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Urea orina.	**Uri-Urea; c. subst.**	**Orina**	**Tub Orina**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat. temperatura
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 1mL
-Estabilitat de la magnitud: 7 Temps a 2-8°C, 2 Temps a 15-25°C.
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mstra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Urea plasma.	**Pla-Urea; c. subst.**	**Sang**	**Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL**	**90 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 8 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti).

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma i el sèrum separats son estables a una temperatura d' entre 2 °C i 25 °C durant 7 díes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Urobilinogen orina	**Uri-Urobilinogen; c. arb.**	**Orina**	**Tub Orina**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 1ª micció. Tub d'orina de 10 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina
-Volum mínim de mostra: 2.0mL
-Estabilitat de la magnitud: 6 hores a 15-30 ºC, 24 hores a 2-8°C,
-Criteris de rebuig: mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, mostra mal identificada,
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Vancomicina pic [urgent]	**Srm-Vancomicina pic; c.subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú. Observacions per l'extracció/recollida de mostra corresponent al PIC: extracció de la mostra 1hora DESPRÉS de finalitzar la infusió endovenosa del fàrmac.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor. Conservat 3 Temps Temps a temperatura ambient (15-30ºC), 8 Temps a 2-8 °C ; sino congelar 3 mesos a -20ºC i evitar més de tres descongelacions
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Vancomicina vall [urgent]	**Srm-Vancomicina vall; c.subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**120 minuts**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú. Observacions per l'extracció/recollida de mostra corresponent al VALL: extracció de la mostra JUST ABANS de l'administració del fàrmac.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor. Conservat 3 Temps Temps a temperatura ambient (15-30ºC), 8 Temps a 2-8 °C ; sino congelar 3 mesos a -20ºC i evitar més de tres descongelacions
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Mostra insuficient,mal conservada,mal identificada,contenidor inadequat.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Secció Hematologia-Core, Àrea Hematimetria
Responsable Dra. Alícia Martínez Iribarren.
Localització: Servei d'Anàlisis Clíniques i Bioquímica, 1ª Planta, **Telèfono** 934978869 Extensió 8556

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Hemograma		**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud:
Hemograma: <25 hores a 18-26ºC.
Reticulòcits: < 73 hores a 2-8 ºC.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Hemograma+Formula		**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud:
Hemograma: <25 hores a 18-26ºC.
Reticulòcits: < 73 hores a 2-8 ºC.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Reticulòcits; c.nom.		**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**3 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sang
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud:
Hemograma: <25 hores a 18-26ºC.
Reticulòcits: < 73 hores a 2-8 ºC.
-Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Plaquetes en Citrat	**San-Plaquetes en Citrat, c**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**2 dies**	**1**

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada.
-Contenidor primari: Hem Tub Sang Total Citrat 2.7 ml.
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: sang total
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: < 25 hores a 18-26 ºC.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi Hemoglobines		**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**7 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
V.S.G	**San-Velocitat de Sedimentació, s**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Contenidor primari:
Condicions de conservació i transport al laboratori

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Secció Hematologia-Core, Àrea Hemostasia Bàsica
Responsable Dra. Alicia Martínez / Dr. Muñoz
Localització: Servei d'Anàlisis Clíniques i Bioquímica, 1ª Planta, **Telèfono** 934978869 Extensió 8556

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proves de Coagulació		**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**1 dia**	**1**

El perfil inclou les proves bàsiques d'hemostàsia: TP, TTPa i Fibrinògen derivat.

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada.
- Contenidor primari: Tub Citrat 2.7 mL.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: Plasma
- Volum mínim de mostra: Tub primari 2.7 mL
- Estabilitat de la magnitud: sense centrifugar < 4 hores i centrifugada 8 hores.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Dímer-D	**Pla-Dímer-D**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**1 dia**	**1**

Només Hospital, no en primària.

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada.
- Contenidor primari: Tub Citrat 2.7 mL.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: Plasma
- Volum mínim de mostra: Tub primari 2.7 mL
- Estabilitat de la magnitud: sense centrifugar < 4 hores i centrifugada 8 hores.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Fibrinogen Claus	**Pla-Fibrinogen (met. Von Claus)**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**1 dia**	**1**

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada.
- Contenidor primari: Tub Citrat 2.7 mL.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: Plasma
- Volum mínim de mostra: Tub primari 2.7 mL
- Estabilitat de la magnitud: sense centrifugar < 4 hores i centrifugada 8 hores.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
I.N.R TAO	**Pla-Control TAO hospitalari; temps**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**1 dia**	**1**

Hospital

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada.
- Contenidor primari: Tub Citrat 2.7 mL.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: Plasma
- Volum mínim de mostra: Tub primari 2.7 mL
- Estabilitat de la magnitud: sense centrifugar < 4 hores i centrifugada 8 hores.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Temps de Reptilase ratio	**Pla-Temps de Reptilase (ratio), tr.**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**2 dies**	**1**

Només Hospital.

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada.
- Contenidor primari: Tub Citrat 2.7 mL.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: Plasma
- Volum mínim de mostra: Tub primari 2.7 mL
- Estabilitat de la magnitud: sense centrifugar < 4 hores i centrifugada 8 hores.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Temps de Trombina ratio	**Pla-Temps de Trombina (ratio), tr**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**2 dies**	**1**

Només Hospital.

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada.
- Contenidor primari: Tub Citrat 2.7 mL.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: Plasma
- Volum mínim de mostra: Tub primari 2.7 mL
- Estabilitat de la magnitud: sense centrifugar < 4 hores i centrifugada 8 hores.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Secció Hematologia-Core, Àrea Hemostasia Especial
Responsable Dra. Alicia Martínez / Dr. Rodrigo Muñoz.
Localització: Servei d'Anàlisis Clíniques i Bioquímica, 1ª Planta, **Telèfono** 934978869 Extensió 8556

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Activitat Willebrand	**Activitat Willebrand**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**14 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Agregació a l'àcid araquidònic	**Agregació a l'àcid araquidònic**	**Sang**	**Tub Sang blau 2 mL**	**3 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.
-Lipidèmia

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Agregació al ADP	**Agregació al ADP**	**Sang**	**Tub Sang blau 2 mL**	**3 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
ANTI Xa. Control Heparina	**Heparina, activitat anti-Xa**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi Anticoagulant Lúpic	**Pla-Anticoagulant lúpic**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**14 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Antigen Willebrand	**Antigen Willebrand**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**14 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Antitrombina 3	**Pla-Antitrombina III,c**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**14 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Colágeno/ADP	**Pla-PFA COL/ADP**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**2 dies**	**1**

C
ondicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Colágeno/Epinefrina	**Pla-PFA COL/EPI**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Pla-Factor II	**Pla-FACTOR II,c arb**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**14 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Pla-Factor IX	**Pla-FACTOR IX,c arb**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**14 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Pla-Factor V	**Pla-FACTOR V,c arb**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**14 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Pla-Factor VII	**Pla-FACTOR VII,c arb**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**14 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Pla-Factor VIII	**Pla-FACTOR VIII,c arb**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**14 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Pla-Factor X	**Pla-FACTOR X,c arb**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**14 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Pla-Factor XI	**Pla-FACTOR XI,c arb**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**14 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Pla-Factor XII	**Pla-FACTOR XII,c arb**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**14 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteina C	**Srm-PROTEINA C INHIBIDORA,c arb.**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**14 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteina S	**Srm-PROTEINA S INHIBIDORA,c arb.**	**Sang**	**Tub Sang Citrat 2.7 ml**	**14 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
-Condicions de conservació i transport al laboratori:
-Contenidor primari:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra:
-Volum mínim de mostra:
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
-Interferències:

Secció Hematologia-Core, Àrea Immunohematologia,
Responsable Dr. Alicia Martínez/ Dra. Alba Leis Sestayo
Localització: Servei d'Anàlisis Clíniques i Bioquímica, 1ª Planta, **Telèfono**. 93 497 85 56 Extensió 8556

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Coombs indirecte	**Prova de Coombs Indirecte**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**3 dies**	**1**

Només es pot sol·licitar a primària, no Hospital.

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada.
- Contenidor primari: Tub EDTA 3 mL.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: plasma
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: 72 hores a 2-8 ºC i 3 setmanes si es congela a -20ºC.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Grup Sanguini / Rh	**Grup hemàtic ABO i Rh**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**3 dies**	**1**

Només es pot sol·licitar a primària. No a hospital.

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Refrigerada.
- Contenidor primari: Tub EDTA 3 mL.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: sang total
- Volum mínim de mostra: 1.0 mL
- Estabilitat de la magnitud: 72 hores a 2-8 ºC.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Secció: Hematologia-Core, Àrea: Líquids biològics
Responsable: Dra. Alícia Martínez Iribarren
Localització: Servei d'Anàlisis Clíniques i Bioquímica, 1ª Planta, **Telèfon** 934978869 Extensió 3498

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi Altres Líquids		**Líquid**	**Tub liquid**	**4 hores**	**1**

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Transport a temperatura ambient. Conservació en nevera.
- Contenidor primari: Tub estèril de vidre.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: líquid biològic.
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: 2h a temperatura ambient.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi Liquid Ascític		**Líquid**	**Tub liquid**	**4 hores**	**1**

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Transport a temperatura ambient. Conservació en nevera.
- Contenidor primari: Tub estèril de vidre.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: líquid biològic.
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: 2h a temperatura ambient.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi Liquid Cefaloraquidi		**Líquid**	**Tub liquid**	**4 hores**	**1**

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Transport a temperatura ambient. Conservació en nevera.
- Contenidor primari: Tub estèril de vidre.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: líquid biològic.
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: 2h a temperatura ambient.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi Liquid de Drenatge		**Líquid**	**Tub liquid**	**4 hores**	**1**

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Transport a temperatura ambient. Conservació en nevera.
- Contenidor primari: Tub estèril de vidre.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: líquid biològic.
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: 2h a temperatura ambient.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de	Número de tubs
Estudi Liquid Diàlisi Peritoneal		**Líquid**	**Tub liquid**	**4 hores**	**1**

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Transport a temperatura ambient. Conservació en nevera.
- Contenidor primari: Tub estèril de vidre.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: líquid biològic.
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: 2h a temperatura ambient.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi Líquid Pericàrdic		**Líquid**	**Tub liquid**	**4 hores**	**1**

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Transport a temperatura ambient. Conservació en nevera.
- Contenidor primari: Tub estèril de vidre.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: líquid biològic.
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: 2h a temperatura ambient.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi Liquid Pleural		**Líquid**	**Tub liquid**	**4 hores**	**1**

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Transport a temperatura ambient. Conservació en nevera.
- Contenidor primari: Tub estèril de vidre.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: líquid biològic.
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: 2h a temperatura ambient.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi Liquid Sinovial		**Líquid**	**Tub liquid**	**4 hores**	**1**

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: Transport a temperatura ambient. Conservació en nevera.
- Contenidor primari: Tub estèril de vidre.
- Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: líquid biològic.
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: 2h a temperatura ambient.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra coagulada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Glucosa líquid amniòtic	**LAm-Glucosa (l.amniòtic);c.subst**	**Líquid**	**Tub liquid**	**2 hores**	**1**

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Transport a temperatura ambient. Conservació en nevera.
-Contenidor primari: Tub estèril de vidre.
-Contenidor alternatiu:

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: líquid biològic.
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: En el sobrenedant separat per centrifugació, la magnitud és estable durant set dies a una temperatura d'entre 2-8°C o durant dos dies a una temperatura d'entre15-25 °C
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Secció Bioquímica Especial, Àrea Hormones Especiales
Responsable Dra. Silvia Martinez Couselo
Localització: Servei d'Anàlisis Clíniques i Bioquímica, 1ª Planta, **Telèfono** 934978869 Extensió 3495

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
17OH Prog sèrum	**Srm-17-hidroxiprogesterona; g**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**30 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Extracció entre 7-10 a.m. En dones amb edat fèrtil es recomana fer l'extracció a l'inici de la fase fol·licular del cicle menstrual (entre els 3-5 dies del cicle menstrual).
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8.5 ml tap groc.
Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d'entre 2 i 8 °C durant 7 dies i congelat a -20 °C durant 3 mesos.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
25-Hidroxivitamina D	**Srm- Calcidiol (25-Hidroxivitamina D)**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejuni nocturn.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8.5 mL tap groc.
Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 5 dies, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
ACTH plasma.	**Pla-Corticotropina; g**	**Sang**	**Tub Plasma EDTA en fred 3 mL**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: L'extracció s'ha de realitzar entre 7-10 am en un tub pre-refigerat.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Trasportar la mostra refrigerada.
-Contenidor primari: Tub EDTA 3 mL tap lila.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: plasma.
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma s'ha de centrifugar en fred en menys de 120 min des de la seva extracció. El plasma separat es estable congelat a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Activitat renina plasmàtica	**Pla-Activitat renina plasmàtica**	**Sang**	**Tub Plasma EDTA 10mL**	**45 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Mantenir el pacient assegut, com a mínim, durant 15 minuts abans de la presa de sang que ha de realitzar-se entre les 8:00 i les 9:00 hores.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub EDTA tap lila.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma EDTA.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El plasma separat és estable a una temperatura d' entre 15 i 28 °C durant 2 hores i congelat a -20 °C durant 12 mesos.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: No fer servir heparina ni citrat com a anticoagulant. Diferents tractaments antihipertensius poden proporcionar falsos positius o falsos negatius. També cal considerar l'edat dels pacients ja què en majors de 65 anys la renina pot estar disminuïda en major grau que l'aldosterona i per tant donar un fals positiu en el càlcul del quocient. El grau de funció renal del pacient (creatinina) pot afectar els valors de renina. Les dones embarassades poden tenir valors elevats de renina. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Aldosterona orina/24h	**Pac(URI) Excrecio d'Aldosterona**	**Orina**	**Tub Orina +Àcid Bòric, 5 mL**	**30 dies**	**1**

Suspendre el tractament amb Espironolactona, diürètics i bloquejadors beta-adrenèrgics 3 setmanes abans.
Dieta normosódica durant els 6 dies previs.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Aldosterona sèrum	**Srm-Aldosterona; g**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dieta normal en sodi. Retirar durant almenys 4 setmanes abans : Espironolactona, eplerenona, amilorida , triamterè i productes derivats de l'arrel de regalèssia.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Extracció després de 15 minuts de repòs en posició aseguda. Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8.5 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 5 dies, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Androstenodiona sèrum	**Srm-Androstenodiona; g**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es recomana fer l'extracció a l'inici de la fase fol·lilcular del cicle menstrual (entre els dies 3-5 del cicle menstrual).
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8.5 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 14 dies, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Beta2Microglobulina LCR	**LCR-Beta2Microglobulina; c. massa**	**LCR**	**Tub Immulite LCR**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub sense aditius LCR

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: LCR.
-Volum mínim de mostra: 500 uL.
-Estabilitat de la magnitud: El LCR és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 7 dies i congelat a -20 °C durant 2 setmanes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Beta2Microglobulina líquid peritoneal	**Lp-Beta2Microglobulina; c. massa**	**Líquid**	**Líquid biologic**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub líquid sense aditius.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Líquid peritoneal.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El líquid separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 7 dies i congelat a -20 °C durant 2 setmanes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Beta2Microglobulina orina	**Uri-Beta2Microglobulina; c. massa**	**Orina**	**Tub orina**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Veure Instrucció - 1722 Preparació de mostres especials (B2Microglobulina orina)
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub orina tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: La orina és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 7 dies i congelat a -20 °C durant 2 setmanes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Beta2Microglobulina orina 24 hores	**Uri-Beta2Microglobulina; c. 24 hores**	**Orina**	**Pot orina 24 hores**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Veure Instrucció - 1722 Preparació de mostres especials (B2Microglobulina orina)
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Pot orina 24 hores a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Pot orina 24 hores.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina 24 hores.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: La orina és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 7 dies i congelat a -20 °C durant 2 setmanes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Beta2Microglobulina sèrum	**Srm-Beta2Microglobulina; c. massa**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8.5 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 7 dies i congelat a -20 °C durant 2 setmanes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Calcitonina PAF	**PAF-Calcitonina; c. massa,**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Punció per aspiració amb agulla fina (PAAF) ecodirigida al nòdul cervical. Després de l'extracció, col·loqueu immediatament l'espècimen sobre gel.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub sèrum 8.5 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Líquid rentat agulla PAAF
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El líquid és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 19 hores, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Calcitonina sèrum	**Srm-Calcitonina; c.subst.**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc 3.5 mL**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Després de l'extracció, col·loqueu immediatament l'espècimen sobre gel.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub sèrum fred 3.5 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 19 hores, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Cocient aldosterona/renina.	**Cocient aldosterona/ actividad renina**		**Tub Plasma EDTA 10mL**	**45 dies**	**1**

Càlcul entre aldosterona i renina, veure condicions analítiques de les magnituds

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Cortisol sèrum.	**Srm-Cortisol; g**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Extracció entre les 7 i les 10 hores a.m. Altrament registrar l'hora d'extracció. Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 i 8 °C durant 14 dies i a -20 °C durant 30 dies.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Cortisol a les 23 hores	**Srm-Cortisol; (a les 23 hores)**	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL basal**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Extracció a les 23 hores. Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 i 8 °C durant 14 dies i a -20 °C durant 30 dies.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Cortisol post dexametason	**Srm-Cortisol; (post dexametasona)**	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL basal**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Prendre DEXAMETASONA 8 hores abans de l'obtenció de la mostra de sèrum
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Extracció entre les 7 i les 10 a.m. Altrament registrar l'hora d'extracció. Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 i 8 °C durant 14 dies i a -20 °C durant 30 dies.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Cortisol en saliva a les 8 hores; g	**Sal-Cortisol en saliva a les 8 hores; g**	**Saliva**	**Tub Saliva**	**10 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 2 hores, evitar alcohol, infusions, tabac i no raspallar-se les dents. Evitar l'estrés.
-Condicions d'obtenció i recollida de la mostra: Introduir la torunda sota la llengua i deixar empapar amb saliva durant 2 minuts, després s'introdueix al tub de plàstic Salivette®.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Transport a temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub de plàstic Salivette®..

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Saliva
-Estabilitat de la magnitud: la mostra són estables a temperatura ambient durante 1 setmana.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.
-Interferències: El sagnat de genives pot contaminar la mostra donant lloc a falsos positius. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	1
Sal-Cortisol en saliva a les 23 hores; g	**Sal-Cortisol en saliva a les 23 hores; g**	**Saliva**	**Tub Saliva 23 hores**	**10 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejú de 2 hores, evitar alcohol, infusions, tabac i no raspallar-se les dents. Evitar l'estrés.
-Condicions d'obtenció i recollida de la mostra: Introduir la torunda sota la llengua i deixar empapar amb saliva durant 2 minuts, després s'introdueix al tub de plàstic Salivette®.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Transport a temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub de plàstic Salivette®..

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Saliva
-Estabilitat de la magnitud: la mostra són estables a temperatura ambient durante 1 setmana.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.
-Interferències: El sagnat de genives pot contaminar la mostra donant lloc a falsos positius. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Cortisol saliva a les 8 hores tras DXM	**Sal-Cortisol saliva a les 8 h despres de 1 mg DXM**	**Saliva**	**Tub Saliva**	**10 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Prendre DEXAMETASONA 8 hores abans de l'obtenció de la mostra de saliva.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Obtenció de saliva a les 8 hores després de la DEXAMETASONA. Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub Saliva post-DXM

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Saliva
-Estabilitat de la magnitud: la mostra són estables a temperatura ambient durante 1 setmana.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.
-Interferències: El sagnat de genives pot contaminar la mostra donant lloc a falsos positius. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Cortisol urinari 24 h	**Pac(Uri)-Excreció de Cortisol**	**Orina**	**Pot orina 24 hores**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Recollida d'orina 24 hores Tub a temperatura ambient.

-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.

-Contenidor primari: Contenidor orina 24 hores o tub orina 8.5 mL tap groc amb alíquota de la orina de 24 hores homogeneïtzada.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: La orina és estable a una temperatura d'entre 2 i 8 °C durant 24 hores, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Cromogranina A sèrum	**Srm-Cromogranina A**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**45 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: En tractament amb inhibidors de la bomba de protons retirar el tractament o modificar-lo com a mínim 2 setmanes abans de l'extracció de la mostra.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8.5 ml tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 15 i 28 °C durant 4 hores, entre 2 i 8 °C durant 48 hores i congelat a -20 °C durant 10 mesos.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CTx (Telopeptid) serum	**Srm-Telopéptid C enllaçant de collagen; c. massa**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**10 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejuni nocturn. En tractament amb altes dosis de biotina (> 5 mg/día) recollir la mostra 8 hores post última administració.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Extracció de sang al matí (entre les 7:00 i les 10:00 hores). Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8.5 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 8 hores, a -20 °C 3 mesos, períodes més llargs congelar a -80 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
DHEAS sèrum.	**Srm-Sulfat de deshidroepiandrosterona; g**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**7 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 8 dies i a una de -20 °C durant 8 setmanes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Enolasa Neuronal Específica	**Srm-Fosfopiruvat-hidratasa(Enolasa); c. massa**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8.5 ml tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 i 8 °C durant 24 hores i congelat a -20 °C durant 1 mes.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estradiol sèrum.	**Srm-Estradiol 17 b; g**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: En dones en edat fèrtil s'ha de tenir en compte la fase del cicle menstrual.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 7 dies, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
FSH sèrum	**Srm-Folitropina; c.arb**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es recomana fer l'extracció a l'inici de la fase fol·lilcular del cicle menstrual (entre els dies 3-5).
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 7 dies, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Gastrina sèrum.	**Srm-Gastrina; g**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejuni nocturn absolut 10-12 hores abans. Suprimir la medicació antiàcida 24 hores abans, i en el cas dels inhibidors de la bomba de protons i antagonistes del receptor H2 una setmana abans.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub sèrum 8.5 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 4 hores i fins a 30 dies congelat a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	1
GH sèrum	**Srm-Somatotropina; g**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejuni nocturn.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 8 hores i fins a 2 mesos congelat a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
HCG Beta sèrum (hormona)	**Srm-Coriogonadotropina-Beta; c. subst. arb.**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 7 dies, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	1
Hormona anti mulleriana	**Srm-Hormona anti mulleriana**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**10 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejuni nocturn. En tractament amb altes dosis de biotina (> 5 mg/día) recollir la mostra 8 hores post última administració.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8.5 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 5 dies i 6 mesos a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	1
IGFBP 3 sèrum.	**Srm-Proteïna enllaçant del factor insulinoide 3; g**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejuni nocturn.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub sèrum 8.5 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 24 hores i fins a 12 mesos congelat a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	1
IGF1 sèrum	Srm-Factor de creixement insulinoide 1; g	Sang	Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL	15 dies	1

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejuni nocturn.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8.5 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 6 hores, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Index d´androgen lliure	**Index d´androgen lliure**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**7 dies**	**1**

Càlcul a partir de la Testosterona i SHBG, revisar condicions d'extracció i preanalítiques d'aquestes magnituds.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Insulina sèrum	**Srm-Insulina; c. arb**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

C
ondicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejuni nocturn.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura de -20 °C durant 7 dies.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
LCR-Proteïna S100-Liason	**LCR-Proteïna S-100; c. massa**	**Líquid**	**Tub Líquid**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub líquid.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: LCR.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El líquid és estable a una temperatura d' entre 2 i 8 °C durant 24 hores, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
LH sèrum	**Srm-Lutropina; c. arb**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es recomana fer l'extracció a l'inici de la fase fol·lilcular del cicle menstrual (entre els dies 3-5).
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 7 dies, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Macroprolactina	**Macroprolactina**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Evitar l'estrès. Idealment la extracció es realitzarà entre 2 - 4 hores després de llevar-se.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 i 8 °C durant 7 dies, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Pepsinogen sèrum	**Srm-Pepsinogen I; g**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**45 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejuni nocturn 10-12 hores. Suprimir medicació antiàcida 24 hores abans, i els inhibidors de la bomba de protons i antagonistes del receptor H2 una setmana abans.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8.5 ml tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 15 i 28 °C durant 30min, entre 2 i 8 °C durant 24 hores i períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Pèptid C sèrum	**Srm-Pèptid C; g**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejuni nocturn
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura de 15-25 °C durant 24 hores, entre 2 i 8 °C durant 48 hores, i períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Progesterona sèrum	**Srm-Progesterona; g**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**8 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: En dones en edat fèrtil cal tenir en compte la fase del cicle menstrual.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 10 dies, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Prolactina sèrum	**Srm-Prolactina; g**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**8 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Evitar l'estrès. Idealment la extracció es realitzarà entre 2 - 4 hores després de llevar-se.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 i 8 °C durant 7 dies, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Propèptid aminoterminal procol.lagen 1 (P1NP)	**Srm-Procol.lagen 1 propèptid aminoterminal**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**10 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejuni nocturn. En tractament amb altes dosis de biotina (> 5 mg/día) recollir la mostra 8 hores post última administració.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8.5 mL tap groc

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL. Evitar mostres hemolitzades.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 5 dies i 6 mesos a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïna S100	**Srm-Proteïna S100; c.massa**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8.5 ml tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 i 8 °C durant 24 hores, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PTH PAAF	**Paratirina en PAF**	**Líquid rentat**	**PAAF tub propile**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Punció per aspiració amb agulla fina (PAAF) ecodirigida al nòdul cervical. Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub propilè

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Líquid rentat agulla (PAAF).
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: Si no es processa immediatament congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PTH serum	**Srm-Paratirina; g**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: dejuni nocturn.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Extracció entre les 7 i les 10 hores a.m. Altrament registrar l'hora d'extracció. Tub a temperatura ambient. Mesurar calci al mateix espècimen.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 - 8 °C durant 2 dies i a -20 °C durant 6 mesos.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PTH intraoperatòria	**Pla-Paratirina; c. massa.**	**Sang**	**Tub Plasma EDTA Lila 3 mL**	**4 hores**	**4**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: la determinació es realitza a quiròfan.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Aquesta prova s'ha de programar dos dies abans a la secretaria del laboratori de bioquímica (1º planta).
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub Plasma EDTA Lila 3 mL.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El plasma separat és estable a una temperatura d' entre 2 - 8 °C durant 3 dies i a -20 °C durant 6 mesos.
-Criteris de rebuig:
- Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.
Determinacions:
Pla-Paratirina intraoperatòria basal
Pla-Paratirina intraoperatòria 0 minuts
Pla-Paratirina intraoperatòria 5 minuts
Pla-Paratirina intraoperatòria 10 minuts

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
SHBG sèrum	**Srm-Proteïna transportadora d'hormones sexuals; c**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**8 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura de 2 - 8 °C durant 8 dies, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Testosterona lliure serum (càlcul).	**Srm-Testosterona lliure**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**15 dies**	**1**

Càlcul que inclou les concentracions sèriques de testoterona total, proteïna enllaçant d'hormones sexuals i albúmina, veure les condicions d'extracció i preanalítiques d'aquestes magnituds.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Testosterona serum	**Srm-Testosterona; g**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra:Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura de entre 15 i 25 °C durant 8 hores, a 2 - 8 °C durant 7 dies i períodes més llargs congelat a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Tg PAAF	**Tiroglobulina en PAF**	**Líquid rentat**	**PAAF tub propile**	**10 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Punció per aspiració amb agulla fina (PAAF) ecodirigida al nòdul cervical. Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub propilè.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Líquid rentat agulla (PAAF)
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: Si no es processa immediatament congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Tg sèrum	**Srm-Tiroglobulina; c. massa (CRM 457)**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**10 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Dejuni nocturn. En tractament amb altes dosis de biotina (> 5 mg/día) recollir la mostra 8 hores post última administració.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 8.5 mL tap groc.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 14 dies i 24 mesos a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
TSH sèrum.	**Srm-Tirotropina;c.arb**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 7 dies, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
T3 total sèrum	**Srm-Triiodotironina; g**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 6 dies, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
T4 lliure sèrum	**Srm-Tiroxina no unida a proteïna; g**	**Sang**	**Tub 5 mL gel separador tap vermell**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum.
-Volum mínim de mostra: 500uL.
-Estabilitat de la magnitud: El sèrum separat és estable a una temperatura d' entre 2 °C i 8 °C durant 6 dies, períodes més llargs congelar a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada. Es rebutgen les mostres intensament hemolitzades, lipèmiques o ictèriques que són visualitzades de manera macroscòpica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Secció Bioquímica Especial, Àrea Pruebas Funcionales
Responsable Dra. Silvia Martinez Couselo
Localització: Servei d'Anàlisis Clíniques i Bioquímica, 1ª Planta, **Telèfono** 934978869 Extensió 3495

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Arteriografia infusió calci (secreció insulina 30, 60 i 120 segons)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**3 dies**	**16**

Avaluació de la secreció d'insulina en les diferents àrees del pàncrees post infusió de calci.
Preparació del pacient: aquesta prova es realitza a quiròfan i s'ha de contactar amb el laboratori.
Determinacions:
Srm-Insulina arteria gastroduodenal basal
Srm-Insulina arteria mesentèrica superior basal
Srm-Insulina arteria esplènica basal
Srm-Insulina arteria hepàtica pròpia basal
Srm-Insulina arteria gastroduodenal als 30 segons
Srm-Insulina arteria mesentèria superior als 30 segons
Srm-Insulina arteria esplènica als 30 segons
Srm-Insulina arteria hepàtica pròpia als 30 segons
Srm-Insulina arteria gastroduodenal als 60 segons
Srm-Insulina arteria mesentèria superior als 60 segons
Srm-Insulina arteria esplènica als 60 segons
Srm-Insulina arteria hepàtica pròpia als 60 segons
Srm-Insulina arteria gastroduodenal als 120 segons
Srm-Insulina arteria mesentèria superior als 120 segons
Srm-Insulina arteria esplènica als 120 segons
Srm-Insulina arteria hepàtica pròpia als 120 segons

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Pac-Tolerància oral glucosa-50g-60 min	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**3 dies**	**1**

Prova de cribratge de la diabetis gestacional (Prova O'Sullivan).
Administració de 50 g de glucosa oral.
Preparació del pacient: No cal dejuni.
Determinacions:
Srm-Glucosa; c. s.(als 60 minuts)
Si glucosa als 60 min ≥ 140 mg/dL: programar corba d'embarassada (Tolerància oral glucosa -100g-.embaràs).

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Tolerància a la glucosa (100g glucosa-embaraç)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**3 dies**	**4**

Prova de confirmació en el cribratge de la diabetis gestacional.
Preparació del pacient: seguir una dieta rica en hidrats de carboni (més de 150 g) els 3 dies abans de la prova i dejú de 8-10 hores abans de l'extracció.
S´administren 100 g de glucosa per via oral. La ingesta s´ha de realitzar en menys de 5 minuts. La gestant ha d´estar sense menjar ni fumar, en repòs, fins que es realitzin les extraccions.
Determinacions:
Srm-Glucosa ; c. s. basal
Srm-Glucosa; c. s.(als 60 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 120 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 180 minuts)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Tolerància a la glucosa (75g glucosa) 2h	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**3 dies**	**2**

Prova de cribratge de la diabetis.
Administració de 75 g de glucosa oral.
Preparació del pacient:
Determinacions:
Srm-Glucosa ; c. s. basal
Srm-Glucosa; c. s.(als 120 minuts)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció d'insulina (després 75g glucosa)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**3 dies**	**2**

Administració de 75 g de glucosa oral.
Preparació del pacient:
Determinacions:
Srm-Glucosa ; c. s. basal
Srm-Insulina; (basal)
Srm-Glucosa; c. s.(als 120 minuts)
Srm-Insulina; (als 120 minuts)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció d'insulina (després 75g glucosa) 2h	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**7 dies**	**5**

Administració de 75 g de glucosa oral.
Preparació del pacient:
Determinacions:
Srm-Glucosa ; c. s. basal
Srm-Insulina; (basal)
Srm-Glucosa; c. s.(als 30 minuts)
Srm-Insulina; (als 30 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 60 minuts)
Srm-Insulina; (als 60 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 90 minuts)
Srm-Insulina; (als 90 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 120 minuts)
Srm-Insulina; (als 120 minuts)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció d'insulina (després 75g glucosa)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**7 dies**	**7**

Corba de glucosa perllongada. Administració de 75 g de glucosa oral.
Preparació del pacient:
Determinacions:
Srm-Glucosa ; c. s. basal
Srm-Insulina; (basal)
Srm-Glucosa; c. s.(als 30 minuts)
Srm-Insulina; (als 30 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 60 minuts)
Srm-Insulina; (als 60 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 90 minuts)
Srm-Insulina; (als 90 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 120 minuts)
Srm-Insulina; (als 120 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 180 minuts)
Srm-Insulina; (als 180 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 240 minuts)
Srm-Insulina; (als 240 minuts)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció de somatotropina després de glucosa-75g	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**15 dies**	**5**

Frenació de la secreció de GH post administració de glucosa pel diagnòstic d'acromegalia.
Administració de 75 g de glucosa oral.
Preparació del pacient: Dejuni nocturn.
Determinacions:
Srm-Glucosa ; c. s. basal
Srm-Somatotropina; (basal)
Srm-Glucosa; c. s.(als 30 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 30 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 60 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 60 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 90 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 90 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 120 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 120 minuts)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció cortisol (després de 0,25 mg Synacthen)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**7 dies**	**3**

Avaluació insuficiència adrenal.
Administració de 250 µg de ACTH (Synacthen).
Preparació del pacient: No cal dejuni.
Determinacions:
Srm-Cortisol; (basal)
Srm-Cortisol; (als 30 minuts)
Srm-Cortisol; (als 60 minuts)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció cortisol (després de 0,001 mg Synacthen)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**7 dies**	**2**

Avaluació insuficiència adrenal.
Administració de 1 µg de ACTH (Synacthen).
Preparació del pacient: No cal dejuni.
Determinacions:
Srm-Cortisol; (basal)
Srm-Cortisol; (als 30 minuts)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció cortisol (després de 1 mg DXM a les 23h)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**7 dies**	**1**

Avaluació insuficiència adrenal.
Preparació del pacient: No cal dejuni. Administració de 1 mg de Dexametasona a les 23h de la nit del dia abans de l'extracció.
Determinacions:
Srm-Cortisol; (post dexametasona)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció cortisol (després de 8 mg DXM a les 23h)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**7 dies**	**1**

Avaluació insuficiència adrenal.
Preparació del pacient: No cal dejuni. Administració de 8 mg de Dexametasona a les 23h de la nit del dia abans de l'extracció.
Determinacions:
Srm-Cortisol; (post dexametasona)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció de cortisol després de DXM-0,5 mg/6hx 48h – Frenació dèbil	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**7 dies**	**1**

Avaluació insuficiència adrenal.
Preparació del pacient: No cal dejuni. Administració de 0,5 mg de Dexametasona/6 hores durant 2 dies abans de l'extracció.
Determinacions:
Srm-Cortisol; (post dexametasona)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció 17-OHprogesterona (després Synacthen)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**30 dies**	**2**

Estudi dèficit enzimàtic 21-hidroxilasa de la síntesi adrenal. Per a estudi d'altres dèficits enzimàtics de la síntesi adrenal contactar amb el Laboratori.
Administració de 250 µg de ACTH (Synacthen).
Preparació del pacient: En les dones d'edat fèrtil es recomana fer l'extracció a l'inici de la fase fol·licular del cicle menstrual (entre els dies 3-5).
No cal dejuni.
Determinacions:
Srm-17-hidroxiprogesterona; (basal)
Srm-Cortisol; (basal)
Srm-17-hidroxiprogesterona; g (als 60 minuts)
Srm-Cortisol; (als 60 minuts)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció GH i cortisol (després de 1 mg glucagó)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**15 dies**	**7**

Avaluació hipofisària.
Administració glucagó 1 mg subcutani (0,03 µg/kg màxim 1 mg).
Preparació del pacient: Dejuni nocturn. El glucagó es ben tolerat i només està relativament contraindicat en pacients amb desnutrició o que no han menjatdurant més de 48 hores per risc d'hipoglucèmia perllongada. Esta contraindicat en malalts amb feocromocitoma (pot produïr un augment de la pressió arterial). Determinacions:
Srm-Glucosa; c. s.(als -15 minuts)
Srm-Cortisol; (als -15 minuts)
Srm-Somatotropina; (als -15 minuts)
Srm-Glucosa ; c. s. basal
Srm-Cortisol; (basal)
Srm-Somatotropina; (basal)
Srm-Glucosa; c. s.(als 90 minuts)
Srm-Cortisol; (als 90 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 90 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 120 minuts)
Srm-Cortisol; (als 120 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 120 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 150 minuts)
Srm-Cortisol; (als 150 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 150 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 180 minuts)
Srm-Cortisol; (als 180 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 180 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 210 minuts)
Srm-Cortisol; (als 210 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 210 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 240 minuts)
Srm-Cortisol; (als 240 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 240 minuts

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció GH i cortisol (després d'insulina)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**15 dies**	**7**

Avaluació hipofisària.
Administració insulina (0,1UI/kg).
Preparació del pacient: Dejuni nocturn.
Determinacions:
Srm-Glucosa; c. s.(als -15 minuts)
Srm-Cortisol; (als -15 minuts)
Srm-Somatotropina; (als -15 minuts)
Srm-Glucosa ; c. s. basal
Srm-Cortisol; (basal)
Srm-Somatotropina; (basal)
Srm-Glucosa; c. s.(als 15 minuts)
Srm-Cortisol; (als 15 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 15 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 30 minuts)
Srm-Cortisol; (als 30 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 30 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 45 minuts)
Srm-Cortisol; (als 45 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 45 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 60 minuts)
Srm-Cortisol; (als 60 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 60 minuts)
Srm-Glucosa; c. s.(als 90 minuts)
Srm-Cortisol; (als 90 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 90 minuts)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció GH (després clonidina)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**15 dies**	**5**

Avaluació hipofisària.
Administració clonidina
Preparació del pacient: Dejuni nocturn.
Determinacions:
Srm-Somatotropina; (basal)
Srm-Somatotropina; (als 30 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 60 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 90 minuts)
Srm-Somatotropina; (als 120 minuts)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció GH. Test agut d'Octotride	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**15 dies**	**2**

Avaluació hipofisària.
Administració 100 ug de somatostatina.
Preparació del pacient: Dejuni nocturn.
Determinacions:
Srm-Somatotropina; (basal)
Srm-Somatotropina; (als 120 minuts)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció corticotropina i cortisol (després CRH)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5mL** **Tub Plasma EDTA Lila en fred 3 mL**	**74 dies**	**14**

Avaluació hipofisària.
Administració CRH 100 µg via endovenosa.
Preparació del pacient: Dejuni nocturn.
Determinacions: Extracció plasma i sèrum, i transport en gel fins al laboratori.
Srm-Cortisol; (als -15 minuts)
ACTH sang perifèrica -15 min
Srm-Cortisol; (basal)
ACTH sang perifèrica basal
Srm-Cortisol; (als 15 minuts)
ACTH sang perifèrica + 15min
Srm-Cortisol; (als 30 minuts)
ACTH sang perifèrica + 30min
Srm-Cortisol; (als 45 minuts)
ACTH sang perifèrica + 45 min
Srm-Cortisol; (als 60 minuts)
ACTH sang perifèrica + 60 min
Srm-Cortisol; (als 90 minuts)
ACTH sang perifèrica + 90 min

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció pèptid C (després sustacal)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**7 dies**	**6**

Valoració reserva pancreàtica
Administració de batut de menjar mixte de 1,5 kcal/mL via oral.
Preparació del pacient: Dejuni nocturn de 12 hores.
Determinacions:
Srm-Glucosa; c. s.(als -15 minuts)
Srm-Insulina; (15 minuts abans)
Srm-Pèptid C; g (-15')
Srm-Glucosa ; c. s. basal
Srm-Insulina; (basal)
Srm-Pèptid C; g (basal)
Srm-Glucosa; c. s.(als 30 minuts)
Srm-Insulina; (als 30 minuts)
Srm-Pèptid C; g (30')
Srm-Glucosa; c. s.(als 60 minuts)
Srm-Insulina; (als 60 minuts)
Srm-Pèptid C; g (60')
Srm-Glucosa; c. s.(als 90 minuts)
Srm-Insulina; (als 90 minuts)
Srm-Pèptid C; g (90')
Srm-Glucosa; c. s.(als 120 minuts)
Srm-Insulina; (als 120 minuts)
Srm-Pèptid C; g (120')

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció pèptid C (després 1 mg glucagó)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**7 dies**	**2**

Avaluació pancreàtica.
Administració glucagó 1 mg subcutani (0,03 µg/kg màxim 1 mg).
Preparació del pacient: Dejuni nocturn. El glucagó es ben tolerat i només està relativament contraindicat en pacients amb desnutrició o que no han menjatdurant més de 48 hores per risc d'hipoglucèmia perllongada. Esta contraindicat en malalts amb feocromocitoma (pot produïr un augment de la pressió arteril).
Determinacions:
Srm-Glucosa ; c. s. basal
Srm-Pèptid C; g (basal)
Srm-Glucosa; c. s.(als 6 minuts)
Srm-Pèptid C; g (als 6 min)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció GH (després Propranolol + 20')	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**15 dies**	**2**

Avaluació hipofisària.
Preparació del pacient: Dejuni nocturn.
Administració propanolol (10mg/kg, màxim 40 mg) i als 120 minuts fer exercici intens durant 20 minuts.
Determinacions:
Srm-Somatotropina; (basal)
Srm-Somatotropina; (als 150 minuts)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció GH (després de 20 min d'exercici intens)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**15 dies**	**2**

Avaluació hipofisària.
Preparació del pacient: Dejuni nocturn. El pacient ha de fer exercici intens durant 20 minuts.
Determinacions:
Srm-Somatotropina; (basal)
Srm-Somatotropina; (als 20 minuts)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció FSH, LH, estradiol i testosterona (després de Procrin)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**7 dies**	**3**

Avaluació hipofisària.
Administrar 0,1 mL de Acetato de Leuprorelina (Procrin) via subcutània (s.c.)
Preparació del pacient: No cal dejuni nocturn.
Determinacions:
Srm-Folitropina; c.arb
Srm-Lutropina; c. arb
Srm-Testosterona; g
Srm-Estradiol 17 b; g
Srm-Folitropina; c.arb (a les 3 hores)
Srm-Lutropina; c. arb (a les 3 hores)
Srm-Estradiol 17 b; g (a les 24 hores)
Srm-Testosterona; g (a les 24 hores)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció FSH, LH, estradiol i testosterona (després de Procrin)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**7 dies**	**2**

Avaluació hipofisària.
Administrar 0,1 mL de Acetato de Leuprorelina (Procrin) via subcutània (s.c.)
Preparació del pacient: No cal dejuni nocturn.
Determinacions:
Srm-Folitropina; c.arb
Srm-Lutropina; c. arb
Srm-Testosterona; g
Srm-Estradiol 17 b; g
Srm-Folitropina; c.arb (a les 3 hores)
Srm-Lutropina; c. arb (a les 3 hores)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció FSH i LH (després de 100 µg de LHRH)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**7 dies**	**5**

Avaluació hipofisària.
Administrar Gonadorelina (LHRH) 100 µg i.v. lenta.
Preparació del pacient: No cal dejuni nocturn.
Determinacions:
Srm-Folitropina; c.arb
Srm-Lutropina; c. arb
Srm-Testosterona; g
Srm-Estradiol 17 b; g
Srm-Folitropina; c. arb (als 15 min)
Srm-Lutropina; c. arb (als 15 min)
Srm-Folitropina; c.arb (als 30 min)
Srm-Lutropina; c. arb (als 30 min)
Srm-Folitropina; c.arb (als 60 min)
Srm-Lutropina; c. arb (als 60 min)
Srm-Folitropina; c.arb (als 90 min)
Srm-Lutropina; c. arb (als 90 min)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Pool de prolactina	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**4 dies**	**2**

Avaluar la Prolactina basal i als 60 minuts de repòs per a eliminar l'estrès.
Preparació del pacient: No cal dejuni nocturn. Evitar l'estrès. Idealment la extracció es realitzarà entre 2 - 4 hores després de llevar-se.
Determinacions:
Srm-Prolactina; g
Srm-Prolactina; g (als 60 min)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció TSH (després de 200-400ug TRH)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL**	**7 dies**	**5**

Avaluar resposta hipofisària.
Administar Protirelina (TRH) 200 µg endovenosa.
Preparació del pacient: No cal dejuni nocturn.
Determinacions:
Srm-Tirotropina;c.arb
Srm-Tirotropina;c.arb (als 15 min)
Srm-Tirotropina;c.arb (als 30 min)
Srm-Tirotropina;c.arb (als 60 min)
Srm-Tirotropina;c.arb (als 90 min)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció renina i aldosterona (després captopril)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell 10 mL** **Tub EDTA Lila 10 mL**	**7 dies**	**4**

Estudi eix renina-angiotensina-aldosterona.
Administrar captopril 25 mg via oral.
Preparació del pacient: No cal dejuni nocturn. El pacient ha d'estar en repòs 15 minuts abans.
Determinacions:
Srm-Aldosterona; g (basal)
Pla-Activitat renina plasmàtica (basal)
Srm-Cortisol; (basal)
Srm-Aldosterona; g (estimulada)
Pla-Activitat renina plasmàtica (estimulada)
Srm-Cortisol; (als 120 minuts)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció renina i aldosterona (després Seguril)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell 10 mL** **Tub EDTA Lila 10 mL**	**45 dies**	**4**

Estudi eix renina-angiotensina-aldosterona.
Preparació del pacient: No cal dejuni nocturn. El pacient ha d'estar en repòs 15 minuts abans.
Administrar la Furosemida (Seguril) 20 mg i.v. deambular durant 30 minuts.
Determinacions:
Srm-Aldosterona; g (basal)
Pla-Activitat renina plasmàtica (basal)
Srm-Aldosterona; g (estimulada)
Pla-Activitat renina plasmàtica (estimulada)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
PF-Secreció renina i aldosterona (deambulació)	**Sang**	**Tub Sèrum Vermell 10 mL** **Tub EDTA Lila 10 mL**	**45 dies**	**4**

Estudi eix renina-angiotensina-aldosterona.
Preparació del pacient: No cal dejuni nocturn. El pacient ha d'estar en repòs 15 minuts abans.
L'estímul és ortostatisme i deambulacio durant 60 minuts.
Determinacions:
Srm-Aldosterona; g (basal)
Pla-Activitat renina plasmàtica (basal)
Srm-Cortisol; (basal)
Srm-Aldosterona; g (estimulada)
Pla-Activitat renina plasmàtica (estimulada)
Srm-Cortisol; (als 60 minuts)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs

Prova de cateterisme dels sins petrosus	Sang	Tub Plasma FRED EDTA	15	21

Avaluació hipofisària de la secreció de ACTH
Preparació del pacient: aquesta prova es realitza a quiròfan i s'ha de contactar amb el laboratori.
Determinacions:
ACTH sang perifèrica -15 min
ACTH sang perifèrica basal
ACTH sang perifèrica + 3 min
ACTH sang perifèrica + 5 min
ACTH sang perifèrica + 10 min
ACTH sang perifèrica + 15min
ACTH sang perifèrica + 30 min
ACTH si petros dret -15
ACTH si petros dret basal
ACTH si petros dret +3 min
ACTH si petros dret +5 min
ACTH si petros dret +10 min
ACTH si petros dret +15 min
ACTH si petros dret +30 min
ACTH si petros esquerre -15 min
ACTH si petros esquerre basal
ACTH si petros esquerre +3 min
ACTH si petros esquerre +5 min
ACTH si petros esquerre +10 min
ACTH si petros esquerre +15 min
ACTH si petros esquerre +30min

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Prova de cateterisme mostreig venós adrenal	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8,5 mL**	**15**	**6**

Avaluació secreció aldosterona adrenal.
Preparació del pacient: aquesta prova es realitza a quiròfan i s'ha de contactar amb el laboratori.
Determinacions:
Srm-Aldosterona vena cava inferior (VCI); c. subst.
Srm-Aldosterona vena adrenal dreta (VAD); c. subst.
Srm-Aldosterona vena adrenal esquerra (VAE); c. subst.
Srm-Cortisol vena cava inferior (VCI)
Srm-Cortisol vena adrenal dreta (VAD)
Srm-Cortisol vena adrenal esquerra (VAE)

Descripció de la prova	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Prova de Cateterisme Venós Adrenal Cushing	**Sang**	**Tub Sèrum Groc 8,5 mL** **Tub EDTA FRED Lila 10 mL**	**20**	**6**

Avaluació secreció cortisol adrenal.
Preparació del pacient: aquesta prova es realitza a quiròfan i s'ha de contactar amb el laboratori.
Determinacions:
Srm-Cortisol vena cava inferior (VCI)
Srm-Cortisol vena adrenal dreta (VAD)
Srm-Cortisol vena adrenal esquerra (VAE)
Pla-Adrenalina; c.massa.
Pla-Adrenalina vena adrenal dreta; c.massa
Pla-Adrenalina vena adrenal esquerra; c.massa

Secció Bioquímica Especial, Àrea Farmacogenómica
Responsable Dr. Fernando Marqués García
Localització Laboratori Clínic, 1a Planta, Telèfon 934651200 Extensió 8976

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi de variantes polimorfiques del gen *CYP2C9*	**Variante *CYP2C9*2*; gDNA**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**30 dies**	**1**
	Variante *CYP2C9*3*; gDNA	**Sang**		**30 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No requiere
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Manterner el tubo a temperatura ambiente.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambiente.

Condicions preanalítiques:
-Volum mínim de mostra: 2 mL
-Estabilitat de la magnitud: L'sang és estable a temperatura ambiente 24h i a 2-8 °C durant 1 mes.
-Criteris de rebuig: No aplica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi de variantes polimorfiques del gen *DPYD*	**Variante *DPYD*2A (c.1905+1G>A)* ; gDNA**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**30 dies**	**1**
	Variante *DPYD*13 (c.1679T>G)* ; gDNA	**Sang**		**30 dies**	**1**
	Variante *DPYD, c.2846A>T*; gDNA	**Sang**		**30 dies**	**1**
	Variante *DPYD, c.1236G>A/HapB3*;	**Sang**		**30 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No requiere
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Manterner el tubo a temperatura ambiente.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambiente.

Condicions preanalítiques:
-Volum mínim de mostra: 2 mL
-Estabilitat de la magnitud: L'sang és estable a temperatura ambiente 24h i a 2-8 °C durant 1 mes.
-Criteris de rebuig: No aplica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi de variantes polimorfiques del gen *CYP3A5*	**Variante *CYP3A5*3*; gDNA**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**30 dies**	**1**
	Variante *CYP3A5*6*; gDNA	**Sang**		**30 dies**	**1**
	Variante *CYP3A5*7*; gDNA	**Sang**		**30 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No requiere
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Manterner el tubo a temperatura ambiente.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambiente.

Condicions preanalítiques:
-Volum mínim de mostra: 2 mL
-Estabilitat de la magnitud: L'sang és estable a temperatura ambiente 24h i a 2-8 °C durant 1 mes.
-Criteris de rebuig: No aplica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Secció Bioquímica Especial, Àrea Biología Molecular
Responsable Dr. Fernando Marqués García
Localització Laboratori Clínic, 1a Planta, Telèfon 934651200 Extensió 8976

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi de variante Leiden del Factor V	**Variante *c.1691G>A* Factor V; gDNA**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**30 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 3,5 ml tap lila-EDTA.
-Contenidor alternatiu: Tub 9,5 ml tap lila-EDTA.
Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: sangre total
-Volum mínim de mostra: 2 mL.
-Estabilitat de la magnitud: 1mes (2-8) ºC.
-Criteris de rebuig: -
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi de variante de la Protrombina (Factor II)	**Variante *g.20210G>A* Factor II; gDNA**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**30 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 3,5 ml tap lila-EDTA.
-Contenidor alternatiu: Tub 9,5 ml tap lila-EDTA.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sangre total
-Volum mínim de mostra: 2 mL.
-Estabilitat de la magnitud: 1mes (2-8) ºC.
-Criteris de rebuig: -
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi de variantes del gen *SERPINA-1* (Déficit de Alfa-1-antitripsina)	**Variante *c.863A>T (p.Glu288Val)*; gDNA**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**45 dies**	**1**
	Variante *c.1096G>A (p.Glu366Lys)*; gDNA				

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 3,5 ml tap lila-EDTA.
-Contenidor alternatiu: Tub 9,5 ml tap lila-EDTA.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sangre total
-Volum mínim de mostra: 2 mL.
-Estabilitat de la magnitud: 1mes (2-8) ºC.
-Criteris de rebuig: -
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi de variantes del gen *APOE*	**Variante *c.388T>C (p.Cys122Arg)*; gDNA**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**180 dies**	**1**
	Variante *c.526C>T (p.Arg158Cys)*; gDNA				

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 3,5 ml tap lila-EDTA.
-Contenidor alternatiu: Tub 9,5 ml tap lila-EDTA.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sangre total
-Volum mínim de mostra: 2 mL.
-Estabilitat de la magnitud: 1mes (2-8) ºC.
-Criteris de rebuig: -
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi de variantes del gen *HFE* (Hemocromatosis Hereditaria)	**Variante *c.845G<A (p.Cys282Tyr)*; gDNA**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**45 dies**	**1**
	Variante *c.187C>G (p.His63Asp)*; gDNA				

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 3,5 ml tap lila-EDTA.
-Contenidor alternatiu: Tub 9,5 ml tap lila-EDTA.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sangre total
-Volum mínim de mostra: 2 mL.
-Estabilitat de la magnitud: 1mes (2-8) ºC.
-Criteris de rebuig: -
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Secció Bioquímica Especial, Àrea Proteínas y Oligoelementos
Responsable Dr. Fernando Marqués García,
Localització Laboratori Clínic, 1a Planta, **Telèfon** 934651200 Extensió 8976

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïnograma	**Srm- Proteïnograma; percentatge.**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**15 dies**	**1**

Per a la correcta interpretació dels resultats es descartaran les mostres de plasma (Tub heparina de liti/heparina sòdica).

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 8,5 ml tap ocre.
-Contenidor alternatiu: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: serum
-Volum mínim de mostra: 300 uL.
-Estabilitat de la magnitud: < 10 dies a (2-8) ºC; <1 mes a -20 ºC.
-Criteris de rebuig: Mostres extretes en tub heparina de liti/heparina sòdica.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Alfa 1-Antitripsina sèrum	**Srm-Alfa-1-antitripsina; c. massa.**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**12 díes**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 8,5 ml tap ocre.
-Contenidor alternatiu: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: serum
-Volum mínim de mostra: 300 uL.
-Estabilitat de la magnitud: < 1 setmana a 4 ºC; < 3 mesos a -20 ºC.
-Criteris de rebuig: -
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Transferrina deficient en glúcids (CDT)	**Srm-Transferrina deficient en glúcidos (sèrum); c. massa.**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**12 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 8,5 ml tap ocre.
-Contenidor alternatiu: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: serum
-Volum mínim de mostra: 300 uL.
-Estabilitat de la magnitud: < 1 setmana a 4 ºC; 3 mesos a -20 ºC.
-Criteris de rebuig: -
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Factor Soluble de la Transferrina (sèrum)	**Srm-Factor soluble de la transferrina (sèrum); c. massa.**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**12 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 8,5 ml tap ocre.
-Contenidor alternatiu: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: serum
-Volum mínim de mostra: 300 uL.
-Estabilitat de la magnitud: < 1 setmana a 4 ºC; 3 mesos a -20 ºC.
-Criteris de rebuig: -
-Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteína Beta-trace (Liquid)	**Liquid-Proteína beta-trace (Liquid); c. massa.**	**Liquid rinorrea/otorrea**	**Tub Líquid**	**12 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 8,5 ml tap ocre.
-Contenidor alternatiu: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: serum
-Volum mínim de mostra: 300 uL.
-Estabilitat de la magnitud: < 1 setmana a 4 ºC; 3 mesos a -20 ºC.
-Criteris de rebuig: -
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïna enllaçant del retinol	**Srm-Proteïna enllaçant del retinol; c.massa**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**12 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 8,5 ml tap ocre.
-Contenidor alternatiu: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: serum
-Volum mínim de mostra: 300 uL.
-Estabilitat de la magnitud: 1 dia a (20-25) ºC; 3 Temps a (4-8) ºC; 2 mesos a -20 ºC
-Criteris de rebuig: -
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Ceruloplasmina sèrum	**Srm-Ferroxidasa; c. massa**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**12 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 8,5 ml tap ocre.
-Contenidor alternatiu: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: serum
-Volum mínim de mostra: 300 uL.
-Estabilitat de la magnitud: < 1 setmana a 4 ºC; 3 mesos a -20 ºC.
-Criteris de rebuig: -
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Zinc sèrum	**Srm-Zinc; c. subst.**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**12 dies**	**1**

Condicions per a l`extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 8,5 ml tap ocre.
-Contenidor alternatiu: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: serum
-Volum mínim de mostra: 300 uL.
-Estabilitat de la magnitud: 3 Temps (2-8) ºC; 6 mesos (-15 a -25ºC).
-Criteris de rebuig: Mostras amb alts nivells d'hemólisi, lipèmia o icterícia.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Coure sèrum	**Srm-Coure; c.subst.**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**12 dies**	**1**

Condicions per a l¿extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 8,5 ml tap ocre.
-Contenidor alternatiu: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: serum
-Volum mínim de mostra: 300 uL.
-Estabilitat de la magnitud: 3 Temps (2-8) ºC; 6 mesos (-15 a -25ºC).
-Criteris de rebuig: Mostras amb alts nivells d'hemólisi, lipèmia o icterícia
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Enzim Convertidor d'Angiotensina (ECA) sèrum	**Srm-Enzim conversor de l'angiotensina (ECA); c. cat.**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**12 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 8,5 ml tap ocre.
-Contenidor alternatiu: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: serum
-Volum mínim de mostra: 300 uL.
-Estabilitat de la magnitud: Temps (2-8) ºC; 6 mesos (-15 a -25ºC).
-Criteris de rebuig: Mostras amb alts nivells d'hemólisi, lipèmia o icterícia
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Fructosamina; c.subst.	**Srm-Fructosamina; c.subst.**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**12 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 8,5 ml tap ocre.
-Contenidor alternatiu: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: serum
-Volum mínim de mostra: 300 uL.
-Estabilitat de la magnitud: 3 Temps (2-8) ºC; 6 mesos (-15 a -25ºC).
-Criteris de rebuig: Mostras amb alts nivells d'hemólisi, lipèmia o icterícia
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Prealbúmina sèrum	**Srm-Transtiretina (sèrum); c. massa.**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**12 dies**	**1**

Condicions per a l`extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 8,5 ml tap ocre.
-Contenidor alternatiu: Tub 5 ml gel separador tap vermell.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: serum
-Volum mínim de mostra: 300 uL.
-Estabilitat de la magnitud: 3 Temps (2-8) ºC; 6 mesos (-15 a -25ºC).
-Criteris de rebuig: Mostras amb alts nivells d'hemólisi, lipèmia o icterícia
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Uroproteinograma (Proteína de Bence-Jones)	**Uri-Proteinograma; porcentaje.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Bio Pot Orina 24 hores, 2L.
-Contenidor alternatiu:

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 300 uL.
-Estabilitat de la magnitud: < 1 setmana a 4 ºC; < 3 mesos a -20 ºC.
-Criteris de rebuig: -
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
IgG orina 24 h	**Pac(Uri)-Excreció d´Immunoglobulina G; cabal.**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**12 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Recipient 2 L subministrat per l'usuari.
-Contenidor alternatiu: Tub conic tap groc de 9,5 mL.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina 24h.
-Volum mínim de mostra: 10 mL.
-Estabilitat de la magnitud: 1 setmana a 2-8 ºC; 1 mes a -80 ºC.
-Criteris de rebuig: Mostra recollida en contenidors amb additius.
-Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Alfa-1-microglobulina 24 h	**Pac(Uri)-Excreció d´alfa-1-microglobulina; cabal. massa**	**Orina**	**Pot Orina 24 hores, 2 L**	**10 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Recipient 2 L subministrat per l'usuari.
-Contenidor alternatiu: Tub conic tap groc de 9,5 mL.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina 24h.
-Volum mínim de mostra: 10 mL.
-Estabilitat de la magnitud: 1 setmana a (2-8) ºC; 1 mes a -80 ºC.
-Criteris de rebuig: Mostra recollida en contenidors amb additius.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Tacrolimus (FK)	**San-Tacrolimus; c.massa**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**5 díes**	**1**

Condicions per a l´extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No administreu l'immunosupressor abans de l'extracció.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 3,5 ml tap lila-EDTA.
-Contenidor alternatiu: Tub 9,5 ml tap lila-EDTA..

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sangre total
-Volum mínim de mostra: 300 uL..
-Estabilitat de la magnitud: 7 dies en nevera (4º C).
-Criteris de rebuig: Mostra extreta després de la presa de l'immunosupressor
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Ciclosporina	**San-Ciclosporina; c.massa**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**5 díes**	**1**

Condicions per a l`extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No administreu l'immunosupressor abans de l'extracció.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 3,5 ml tap lila-EDTA.
-Contenidor alternatiu: Tub 9,5 ml tap lila-EDTA..

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sangre total
-Volum mínim de mostra: 300 uL..

-Estabilitat de la magnitud: 7 dies en nevera (4º C).
-Criteris de rebuig: Mostra extreta després de la presa de l'immunosupressor
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Everolimus	**San-Everolimus; c.massa**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**5 díes**	**1**

Condicions per a l´extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No administreu l'immunosupressor abans de l'extracció.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 3,5 ml tap lila-EDTA.
-Contenidor alternatiu: Tub 9,5 ml tap lila-EDTA..

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sangre total
-Volum mínim de mostra: 300 uL..
-Estabilitat de la magnitud: 7 dies en nevera (4º C).
-Criteris de rebuig: Mostra extreta després de la presa de l'immunosupressor
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Sirolimus (Rapamicina)	**San-Sirolimus; c.massa**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**5 díes**	**1**

Condicions per a l´extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No administreu l'immunosupressor abans de l'extracció.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 3,5 ml tap lila-EDTA.
-Contenidor alternatiu: Tub 9,5 ml tap lila-EDTA..

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sangre total
-Volum mínim de mostra: 300 uL..
-Estabilitat de la magnitud: 7 dies en nevera (4º C).
-Criteris de rebuig: Mostra extreta després de la presa de l'immunosupressor
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Test de Suor	**Test de conductivitat de la (ClNa)**	**Suor**	**Suor**	**3 dies**	**1**

Aquesta prova es realitza prèvia cita en agenda de proves funcionals del laboratori.

Condicions per a l`extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: -
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: serum
-Volum mínim de mostra: 300 uL.
-Estabilitat de la magnitud: -
-Criteris de rebuig: No obteción de mostra.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Secció: Bioquimica Especial; Àrea: Espermiogrames
Responsable: Dr. Jaume Barallat Martínez de Osaba
Localització: Servei d'Anàlisis Clíniques i Bioquímica, 1ª Planta, **Telèfon**: 934978869 Extensió: 8237 / 3920

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Control de Vasectomia (VASE)		**Semen**	**Pot Semen**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es requereix un període de tres dies d'abstinència previ a la recollida de la mostra.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mostra de semen completa. Telèfon de programació: 934978870. Horari de programació: 8:00h a14:00 h.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient. La mostra s'ha de lliurar al laboratori com a molt tard 4 hores després de la seva obtenció. També es pot obtenir a l'àrea de proves funcionals del laboratori.
-Contenidor primari: pot estèril.
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: semen.
-Volum mínim de mostra: mostra de semen completa.
-Estabilitat de la magnitud: 6 hores a temperatura ambient.
-Criteris de rebuig: Mostra incompleta.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Recuperació espermatozoides (REM estudi)		**Semen**	**Pot Semen**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es requereix un període de tres dies d'abstinència previ a la recollida de la mostra.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mostra de semen completa. Telèfon de programació: 934978870. Horari de programació: 8:00h a14:00 h.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient. La mostra s'ha de lliurar al laboratori com a molt tard 4 hores després de la seva obtenció. També es pot obtenir a l'àrea de proves funcionals del laboratori.
-Contenidor primari: pot estèril.
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: semen.
-Volum mínim de mostra: mostra de semen completa.
-Estabilitat de la magnitud: 6 hores a temperatura ambient.
-Criteris de rebuig: Mostra incompleta.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Recuperació espermatozoides (REM inseminació)		**Semen**	**Pot Semen**	**1 die**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es requereix un període de tres dies d'abstinència previ a la recollida de la mostra.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mostra de semen completa.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient. La mostra s'ha d'obtenir a l'àrea de proves funcionals del laboratori.
-Contenidor primari: pot estèril.
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: semen.
-Volum mínim de mostra: mostra de semen completa.
-Estabilitat de la magnitud: 1 hora a temperatura ambient o a 37 graus.
-Criteris de rebuig: Pacient no identificat correctament.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Seminograma (SEMI)		**Semen**	**Pot Semen**	**2 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Es requereix un període de tres dies d'abstinència previ a la recollida de la mostra.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Mostra de semen completa. Telèfon de programació: 934978870. Horari de programació: 8:00h a14:00 h.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient. La mostra s'ha de lliurar al laboratori com a molt tard 30 minuts després de la seva obtenció. També es pot obtenir a l'àrea de proves funcionals del laboratori.
-Contenidor primari: pot estèril.
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: semen.
-Volum mínim de mostra: mostra de semen completa.
-Estabilitat de la magnitud: 1 hora a temperatura ambient o a 37 graus.
-Criteris de rebuig: Mostra incompleta.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Secció: Bioquímica Especial; Àrea: Marcadors Cardíacs
Responsable: Dr. Jaume Barallat Martínez de Osaba
Localització: Servei d'Anàlisis Clíniques i Bioquímica, 1ª Planta, **Telèfon**: 934978869 Extensió: 8237 / 3920

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
CKMB rutina	**Srm- creatina-cinasa MB; c.massa**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub sèrum gel separador 5mL.
-Contenidor alternatiu: Si es desitja fer en heparina de liti, es pot sol·licitar la prova com a "Troponina ultrasensible plasma" en el petitori d'urgències.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sèrum
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: 3 dies en nevera, períodes més llargs congelar.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
NT-ProBNP; c.subst.	**Pla-NT-ProBNP; c.subst.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**3 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub sèrum gel separador 5mL.
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sèrum
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: 6 dies en nevera, períodes més llargs congelar.
-Criteris de rebuig: -
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Proteïna ST2	**Pla-ST2; c.subst.**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**120 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient. Restrigit a pacient amb Insuficiència Cardìaca
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub EDTA 3mL (tap lila).
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: plasma
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: Un cop separat el plasma, 7 dies en nevera, períodes més llargs congelar.
-Criteris de rebuig: -
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Troponina I ultrasensible sèrum	**Srm-Troponina I ultrasensible; c. massa.**	**Sang**	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	**4 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub sèrum gel separador 5mL.
-Contenidor alternatiu: Si es desitja fer en heparina de liti, es pot sol·licitar la prova com a "Troponina ultrasensible plasma" en el petitori d'urgències.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sèrum
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: 3 dies en nevera, períodes més llargs congelar.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.
--Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Marcadors Seriats: Protocol de Fibrinolisi	**CK i CKMB basal CK i CKMB 1 hora CK i CKMB 12 hores CK i CKMB 16 hores CK i CKMB 24 hores Troponina basal Troponina 1 hora Troponina 24 hores**	**Sang**	**Tub Plasma Hep Liti Verd gel separ. 3 mL basal Tub Plasma Hep Liti Verd gel separ. 1h Tub Plasma Hep Liti Verd gel separ. 12h Tub Plasma Hep Liti Verd gel separ. 16h Tub Plasma Hep Liti Verd gel separ. 24 h**	**2 dies**	**5**
Observacions preanalítica laboratori: La mostra arriba generalment en alíquotes realitzades a la UCO. Es pot guardar en nevera per ser analitzada en horari de rutina. En cas de que arribi en tub primari i en horari d'urgències es pot centrifugar i processar normalment.					
Descripció de la prova	**Magnitud**	**Espècimen**	**Tipus de tub**	**Temps de resposta**	**Número de tubs**
Marcadors Seriats: Dolor sense ascens del ST	**CK i CKMB basal CK i CKMB 12 hores CK i CKMB 24 hores Troponina basal Troponina 12 hores Troponina 24 hores**	**Sang**	**Tub Plasma Hep Liti Verd gel separ. 3 mL basal Tub Plasma Hep Liti Verd gel separ. 12h Tub Plasma Hep Liti Verd gel separ. 24 h**	**2 dies**	**3**

Observacions preanalítica laboratori:
La mostra arriba generalment en alíquotes realitzades a la UCO. Es pot guardar en nevera per ser analitzada en horari de rutina.
En cas de que arribi en tub primari i en horari d'urgències es pot centrifugar i processar normalment.

Secció: Bioquímica Especial; Àrea: Vitamines
Responsable: Dr. Jaume Barallat Martínez de Osaba
Localització: Servei d'Anàlisis Clíniques i Bioquímica, 1ª Planta, **Telèfon**: 934978869 Extensió: 8237 / 3920

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Vitamina A sèrum	**Pla-Retinol; c. massa**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**30 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient si és immediat o refrigerat.
-Contenidor primari: Tub sèrum gel separador 8.5 mL.
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sèrum
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: 24 h en nevera, períodes més llargs congelar. Pprotegir de la llum.
-Criteris de rebuig: -
--Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Vitamina A / RBP	**Quocient Retinol/ Proteïna transportadora del retinol**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**30 dies**	**1**

Prova calculada

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Vitamina B1 sang	**San-Tiamina; c. massa**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**30 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:

-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient si és immediat o refrigerat.
-Contenidor primari: Tub Sang EDTA. Mantenir en foscor.
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques
-Tipus de mostra: Separar 1.5-2 mL de Sang en un tub transparent de 2.5 mL que trobareu a recepció de mostres al calaix de material de derivacions. Congelar.
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: Congelar immediatament. Protegir de la llum.
-Criteris de rebuig: -
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Vitamina B6 plasma	**Pla-Piridoxina; c. massa**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**30 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient si és immediat o refrigerat.
-Contenidor primari: Tub plasmal EDTA. Mantenir en foscor.
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Centrifugar i separar 1.5-2 mL de plasma en un tub transparent de 2.5 mL que trobareu a recepció de mostres al calaix de material de derivacions.
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: Congelar immediatament. Protegir de la llum.
-Criteris de rebuig: -
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Vitamina E sèrum	**Pla-alfa-Tocoferol; c. massa**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**30 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient si és immediat o refrigerat.
-Contenidor primari: Tub sèrum gel separador 8.5 mL.
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sèrum
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: 24 h en nevera, períodes més llargs congelar. Protegir de la llum.
-Criteris de rebuig: -
-Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Vitamina E/ Colesterol en sèrum	**Quocient alfa-Tocoferol/ Colesterol total**	**Sang**	**Tub Sèrum Groc gel separador 8.5 mL**	**30 dies**	**1**

Prova calculada

Secció: Bioquímica Especial; Àrea: Càlcul Renal
Responsable: Dr. Jaume Barallat Martínez de Osaba
Localització: Servei d'Anàlisis Clíniques i Bioquímica, 1ª Planta, **Telèfon**: 934978869 Extensió: 8237 / 3920

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Citrat orina 24 hores	**Pac(Uri)-Excreció de citrat; cabal subst.**	**Orina de 24 hores**	**Tub Orina Citrat**	**30 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores. Idealment la orina s'ha de començar a recollir a la segona micció del dia i acabar a la primera micció del dia següent.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Nevera
-Contenidor primari: recipient de orina de 24 hores.
-Contenidor alternatiu: tubs de 10 mL per una fracció de l'orina de 24 hores homogeneïtzada (s'ha d'anotar el volum total de la orina recollida en 24 hores)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina centrifugada
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: 48 hores en nevera, al arribar al laboratori congelar, anotant volum com a informació addicional.
-Criteris de rebuig: Si no es coneix el volum d'orina i tampoc es disposa del contenidor primari no es pot efectuar el càlcul per conèixer la quantitat de citrat/24 h.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Oxalat orina 24 hores	**Pac(Uri)-Excreció d´oxalat; cabal subst.**	**Orina de 24 hores**	**Pot Orina 24 h. Acidificada envàs fosc, 2 L**	**30 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Tres Temps abans de la recollida de l'orina s'ha d`evitar la ingesta de Vitamina C i d'aliments rics en oxalats, ja que poden interferir en el resultat.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores, acidificada en foscor. Idealment la orina s'ha de començar a recollir a la segona micció del dia i acabar a la primera micció del dia següent. Després de la primera orina aboqueu l'àcid del flascó en el recipient. L'àcid contingut en el flascó és un producte que pot ocasionar cremades i irritació ocular. Per això cal orinar al recipient blanc i abocar l'orina al recipient marró cada vegada.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Nevera
-Contenidor primari: recipient de orina de 24 hores, acidificada en foscor.
-Contenidor alternatiu: tubs de 10 mL per una fracció de l'orina de 24 hores homogeneïtzada (s'ha d'anotar el volum total de la orina recollida en 24 hores)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina centrifugada
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: 48 hores en nevera, al arribar al laboratori congelar, anotant volum i el pH com a informació addicional.
-Criteris de rebuig: Si no es coneix el volum d'orina i tampoc es disposa del contenidor primari no es pot efectuar el càlcul per conèixer la quantitat d'oxalat/24 h. Si el pH és superior a 4 poden precipitar cristalls d'oxalat, invalidant el resultat. Es pot acidificar el recipient d'orina de 24 hores original, però no les alíquotes.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
pH orina recent	**Uri-ló Hidrògen; pH (orina) recent**	**Orina**	**Pot Orina recent**	**15 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina recent.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Nevera
-Contenidor primari: Pot d'orina recent.
-Contenidor alternatiu: tubs de 10 mL per una fracció de l'orina homogeneïtzada.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud:
-Criteris de rebuig:
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
pH orina 24 hores	**Uri-ió Hidròg; pH (orina) 24h**	**Orina de 24 hores**	**Pot Orina 24 hores**	**30 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores. Idealment la orina s'ha de començar a recollir a la segona micció del dia i acabar a la primera micció del dia següent.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Nevera
-Contenidor primari: recipient de orina de 24 hores.
-Contenidor alternatiu: tubs de 10 mL per una fracció de l'orina de 24 hores homogeneïtzada.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: orina centrifugada
-Volum mínim de mostra: 3 mL
-Estabilitat de la magnitud: 48 hores en nevera, al arribar al laboratori processar immediatament o centrifugar i congelar.
-Criteris de rebuig:-
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Estudi Càlcul Renal	**Estudi de Càlcul Renal**	**Càlcul Renal**	**Pot Càlcul Urinari**	**30 dies**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Contenidor de plàstic estèril.
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Càlcul Renal
-Volum mínim de mostra: Es processen totes les mostres, independentment del seu volum. En cas d'orina amb sorra es filtra al laboratori.
-Estabilitat de la magnitud: Indefinida.
-Criteris de rebuig: -
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

Secció: Bioquímica Especial; **Àrea**: Malaltia Metabòlica
Responsable: Dr. Jaume Barallat Martínez de Osaba
Localització: Servei d'Anàlisis Clíniques i Bioquímica, 1ª Planta, **Telèfon:** 934978869 Extensió: 8237 / 3920

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Acetoacetat	**pla-Acetoacetat;c.subst**	**Sang**	**Tub Plasma Fluorur Na-Oxalat K Gris 2 mL**	**14 díes**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub plasma Fuorur Sòdic + Oxalat potàssic (tap gris, 2 mL).
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: plasma. El tub s'ha de centrifugar immediatament i separar el plasma del component cel·lular.
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: 4 hores a temperatura ambient, un dia en nevera, períodes més llargs congelar.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada, mostres molt hemolitzades.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Hidroxibutirat	**pla-hidroxibutirat;c.subst**	**Sang**	**Tub Plasma Fluorur Na-Oxalat K Gris 2 mL**	**14 díes**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub plasma Fuorur Sòdic + Oxalat potàssic (tap gris, 2 mL).
-Contenidor alternatiu: Tub sèrum, en cas que sigui necessari aprofitar la mostra.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: plasma. El tub s'ha de centrifugar immediatament i separar el plasma del component cel·lular.
-Volum mínim de mostra: 0.1 mL
-Estabilitat de la magnitud: 8 hores a temperatura ambient, 3 dies en nevera, períodes més llargs congelar.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada, mostres molt hemolitzades.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Amoni en plasma	**Pla-Amoni; c.subst**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**2 díes**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Mantenir el pacient en repòs abans de prendre la mostra i evitar o minimitzar el temps amb torniquet.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Transportar la mostra en gel, el més aviat possible. Transportar refrigerat
-Contenidor primari: Tub plasma EDTA en fred (tap lila, 3 mL, transportar en gel).
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: plasma. El tub s'ha de centrifugar immediatament i separar el plasma del component cel·lular.
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: 3 hores en nevera, 24 hores congelat.
-Criteris de rebuig: Mostra no transportada en fred, estabilitat de la mostra superada, mostres molt hemolitzades.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Cossos reductors	**Uri-Cossos reductors; c.arb.**	**Orina**	**Tub orina**	**7 díes**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient o nevera.
-Contenidor primari: Orina de 24 hores.
-Contenidor alternatiu: Orina Recent.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Centrifugar la orina. Si no es processa immediatament, congelar.
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: 72 hores en nevera, periodes més llargs congelar.
-Criteris de rebuig: -
-Interferències: La reacció de Benedict és positiva per glucosa, galactosa, fructosa i pentosa. Abans de realitzar el test es realitza un urianàlisi amb tira reactiva per descartar glucosùria.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Hemoglobina glicosilada (HbA1c)	**San-Hemoglobina glicada, s**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL**	**5**	**1**

Condicions per a l¿extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: -
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: mantenir el tub a temperatura ambient
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient.
-Contenidor primari: Tub 3,5 ml tap lila-EDTA.
-Contenidor alternatiu: Tub 8,5 ml tap lila-EDTA..

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: sangre total
-Volum mínim de mostra: 3 mL.
-Estabilitat de la magnitud: 3 dçies (20-25) ºC; 1 setmana (2 a 4º C).
-Criteris de rebuig: Muestras con altos niveles de hemolisis, lipemia o ictericia.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Hidroxibutirat/Acetoacetat	**Pla-Hidroxibutirat/acetoacetat;index**	**Sang**	**Tub Plasma Fluorur Na-Oxalat K Gris 2 mL**	**14 díes**	**1**

Prova calculada

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Lactat en plasma	**Pla-Lactat; c.subst**	**Sang**	**Tub Plasma Fluorur Na-Oxalat K Gris 2 mL**	**1 díes**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Mantenir el pacient en repòs abans de prendre la mostra i evitar o minimitzar el temps amb torniquet.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient o refrigerat, el més ràpid possible.
-Contenidor primari: Tub plasma Fuorur Sòdic + Oxalat potàssic (tap gris, 2 mL).
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: plasma. El tub s'ha de centrifugar immediatament i separar el plasma del component cel·lular.
-Volum mínim de mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: 8 hores a temperatura ambient, un dia en nevera, períodes més llargs congelar.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada, mostres molt hemolitzades.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
lactat/piruvat	**Pla-Lactat/piruvat;index**	**Sang**	**Tub Plasma Fluorur Na-Oxalat K Gris 2 mL**	**3 díes**	**1**

Prova calculada

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Piruvat plasma	**Pla-Piruvat; c.subst**	**Sang**	**Tub Plasma Perclòric 1 M 2 mL**	**3 díes**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Mantenir el pacient en repòs abans de prendre la mostra i evitar o minimitzar el temps amb torniquet.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Afegir exactament 1 mL de sang al tub especial que conté àcid perclòric, subministrat pel laboratori.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient o refrigerat, el més ràpid possible.
-Contenidor primari: Tub amb àcid perclòric, subministrat per el laboratori.
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Mostra processada segons el procediment específic 3023.
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: Segons descrit al procediment específic 3023.
-Criteris de rebuig: Contenidor inadequat, mostra insuficient.
- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
Aminoàcids en Orina (Screening Qualitatiu)	**Uri-Albumina; Uri-Brandt; Uri-Clorur fèrric; Uri-cossos cetònics; Uri-Dinitrofenilhidracina; Uri-Glucosa; Uri-Indican; Uri-Nitrosonaftol**	**Orina**	**Tub Orina**	**5 díes**	**1**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Evitar dietes proteïques.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Temperatura ambient o nevera.
-Contenidor primari: Orina de 24 hores.
-Contenidor alternatiu: Orina Recent.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Centrifugar la orina. Si no es processa immediatament, congelar.
-Volum mínim de mostra: 5 mL
-Estabilitat de la magnitud: 48 hores en nevera, periodes més llargs congelar.
-Criteris de rebuig: -
-Interferències: La reacció de Brandt pot donar falsos positius per aspirina ó acetona.

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub		Temps de resposta	Número de tubs
Corba d'esforç Amoni/Làctic	**Pla-Amoni; c.subst (basal, 1min, 3min, 5min, 10 min) ; Pla-Lactat; c.subst (basal, 1min, 3min, 5min, 10 min).**	**Sang**	**Tub Sang EDTA Lila 3 mL (basal, 1min, 3min, 5min, 10 min)**	**Tub Plasma Fluorur Na-Oxalat K Gris 2 mL (basal, 1min, 3min, 5min, 10 min)**	**5 díes**	**10**

Condicions per a l'extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Primer s'obté sang venosa en una situació de repòs, per determinar els valors basals. Després es procedeix a bloquejar el flux sanguini, per tal d'estimular el metabolisme anaerobi. Això es fa exercint una pressió superior a la sistòlica per sobre del colze. Es demana al pacient que contragui la mà de forma rítmica durant un minut. Això li causarà sensació de fatiga. Es retira la isquèmia i ràpidament s'obté sang venosa per obtenir els temps de 1; 3; 5 i 10 minuts.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: Transportar les mostra en gel, el més aviat possible.
-Contenidor primari: Amoni: Tub plasma EDTA en fred (tap lila, 3 mL, transportar en gel). Lactat: Tub plasma Fuorur Sòdic + Oxalat potàssic (tap gris, 2 mL).
-Contenidor alternatiu: -

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: plasma. Els tubs s'ha de centrifugar immediatament i separar el plasma del component cel·lular.
-Volum mínim per mostra: 0.5 mL
-Estabilitat de la magnitud: 3 hores en nevera, 24 hores congelat.
-Criteris de rebuig: Mostra no transportada en fred, estabilitat de la mostra superada, mostres molt hemolitzades.

- Interferències: Definides a l'insert del fabricant. Per sol·licitar més informació, contacteu amb el laboratori

Secció: Proves Derivades; **Àrea**: Proves Derivades

Responsable: Dra. María Doladé Botias

Localització: Servei d'Anàlisis Clíniques i Bioquímica, 1ª Planta, **Telèfon:** 934978869 Extensió: 3501

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HCP.Àcid delta-Aminolevulínic orina	Uri-Àcid-delta-Aminolevulinat/Creatinini quocient	Orina	Tub orina 10 mL	12 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: protegida de la llum
- Contenidor primari: Pot orina o tub orina 1ª micció protegit de la llum.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina primera micció 10 mL
- Volum mínim de mostra: 5 mL
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament i protegir de la llum.
- Transport al laboratori concertat: congelada i protegida de la llum. (si el temps de transport és inferior a 6 hores es pot enviar refrigerada).
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HCP.Cianur en sang total	San-Cianur;c. subst.	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	6 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transporta a temperatura ambient
- Contenidor primari: Tub lila EDTA 3 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sang total 1 mL
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL
- Estabilitat de la magnitud: mantenir a temperatura ambient
- Transport al laboratori concertat: temperatura ambient
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra coagulada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HCP.Cribratge tòxics orina - Confirmació GC/MS	Cribratge drogues d'abús en orina- Confirmació	Orina	Tub orina 10 mL	7 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: després consum
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transport refrigerada
- Contenidor primari: Pot o tubs de orina primera micció 20 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 1ª micció
- Volum mínim de mostra: 10 mL
- Estabilitat de la magnitud: mantenir refrigerada
- Transport al laboratori concertat: refrigerada
- Criteris de rebuig: orina adulterada o diluida (creatinina <30 mg/dL). Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, mostra mal conservada, Mostra mal identificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HCP.Estudi porfirines en femta	Estudi porfírines en femta	Femta	Pot Femta	30 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: protegida de la llum i evitant temperatures elevades.
- Contenidor primari: Pot tap vermell per recollir 10 grams de femta.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: femta
- Volum mínim de mostra: 0.5 grams
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament i protegir de la llum.
- Transport al laboratori concertat: congelada i protegida de la llum. (si el temps de transport és inferior a 6 hores es pot enviar refrigerada).
- Criteris de rebuig: Femtes líquides, mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HCP.Estudi porfirines en sang	Estudi Porfirines en sang	Sang	Tub EDTA lila 10 mL	30 **dies**	

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: refrigerada i protegida de la llum
- Contenidor primari: Tub EDTA 10 mL protegit de la llum.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: plasma EDTA i botó d'hematies, ambdós protegits de la llum.
- Volum mínim de mostra: 5 mL
- Estabilitat de la magnitud: Centrifugar el tub EDTA 10 minuts a 2000 rpm durant 5 minuts i enviar separadament el plasma i els hematies. Separar el plasma en una alíquota, protegir-lo de la llum i refrigerar. Conservar el tub EDTA amb el botó d'hematies protegit de la llum i refrigerat.mantenir refrigerada i protegida de la llum.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada i protegida de la llum.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, Mostra coagulada.
- Interferències: mostra coagulada

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HCP.Estudi porfírines orina	Estudi porfírines orina	Orina	Tub orina 10 mL	30 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: protegida de la llum
- Contenidor primari: Pot orina o tub orina 1ª micció protegit de la llum.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina primera micció 10 mL
- Volum mínim de mostra: 5 mL
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament i protegir de la llum.
- Transport al laboratori concertat: congelada i protegida de la llum. (si el temps de transport és inferior a 6 hores es pot enviar refrigerada).
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, orina diluida (creatinina < 25 mg/dL).
- Interferències: orina hemàtica.

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HCP.Etilenglicol sèrum	Srm-Etilenglicol; c. subst.	Sang	**Tub 5 ml gel separador**	15 **dies**	

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: sang obtinguda immediatament després de la intoxicació.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transporta a temperatura ambient
- Contenidor primari: Tub sèrum vermell 5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum
- Volum mínim de mostra: 2 mL
- Estabilitat de la magnitud: mantenir aefrigerada
- Transport al laboratori concertat: refrigerada
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra coagulada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HCP.F creixement endotelial vascular (VEGF)	Pla-Factor creixement endotelial vascular;c. subst	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	15 **dies**	

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: portar ràpidament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub lila EDTA 3 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: plasma.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra coagulada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HCP.Fosfatonina (FGF23) en plasma	Pla-Fosfatonina (FGF23)	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	33 **dies**	

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: portar ràpidament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub lila EDTA 3 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: plasma.
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar en fred i congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra coagulada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HCP.Metanol sèrum	Srm-Metanol; c. subst.	Sang	Tub Sèrum 10 mL	6 dies	

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: portar ràpidament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub vermell 10 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 5 mL
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i mantenir a temperatura ambient.
- Transport al laboratori concertat: temperatura ambient.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra coagulada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HCP.Porfirines totals orina	Uri-Porfirines totals en orina	Orina	Tub orina 10 mL	30 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: protegida de la llum
- Contenidor primari: Pot orina o tub orina 1ª micció protegit de la llum.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina primera micció 10 mL
- Volum mínim de mostra: 5 mL
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament i protegir de la llum.
- Transport al laboratori concertat: congelada i protegida de la llum. (si el temps de transport és inferior a 6 hores es pot enviar refrigerada).
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada,orina diluida (creatinina < 25 mg/dL).
- Interferències: orina hemàtica.

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HCP.Porfobilinogen orina	Uri-Porfobilinogen/Creatinini; quocient subst.	Orina	Tub orina 10 mL	30 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: protegida de la llum
- Contenidor primari: Pot orina o tub orina 1ª micció protegit de la llum.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina primera micció 10 mL
- Volum mínim de mostra: 5 mL
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament i protegir de la llum.
- Transport al laboratori concertat: congelada i protegida de la llum. (si el temps de transport és inferior a 6 hores es pot enviar refrigerada).
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada. Orina diluida (creatinina < 25 mg/dL).
- Interferències: orina hemàtica.

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HCP.Salicilat	Srm-Salicilat; c.subst.	Sang	Bio Tub Sèrum Derivació	3 **dies**	

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: portar ràpidament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub groc 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar i refrigerar.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra coagulada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HCP.Srm-Propèptid N-terminal protocol·lagen I	Srm-Propèptid N-terminal protocol·lagen I	Sang	Tub Sèrum 10 mL	4 **dies**	

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

Preparació del pacient:-

- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: portar ràpidament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub vermell 10 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar i congelar.
- Transport al laboratori concertat: congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra coagulada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HSJD.Neurotransmisors, Pterines,5-MTHF,aminoàcids	HSJD. Estudi Neurotransmisors i metabolits folat	LCR	Bio Líquid Cefaloraquidi	20 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: portar ràpidament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub de plastic convencional sense excipients

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: LCR 5-10 mL
- Volum mínim de mostra: es realitzen les següents alícuotes:
  1) Primer tub: 5-10 gotes (celularidad, glucosa, proteinas) i lactat--> es realitza al laboratori de urgències del LCMN.
  2) Segun tub: 10 gotes. Amines Biógenes i GABA. Congelar inmediatament (neu carbònica)
  3) Tercer tub: 10 gotes. Pterines i 5-MTHF. Protegir de la llum i congelar inmediatament (neu carbònica)
  4) Quart tub: 10 gotes. Aminoàcids. Congelar inmediatament (neu carbònica)
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: congelada
- Criteris de rebuig: mostres no congelades ni protegides de la llum.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HSJD.Oligosacàrids orina	Uri-Oligosacàrids; c. subst.	Orina	Tub orina 10 mL	21 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: portar ràpidament al laboratori.
- Contenidor primari: Pot o tub orina micció aïllada.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 1ª micció.
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: congelada (si arriba abans de les 24 hores pot anar refrigerada).
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HSJD.Melatonina orina	Uri-Melatonina	Orina	Tub orina 10 mL	21 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: portar ràpidament al laboratori.
- Contenidor primari: Pot o tub orina recent.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 5 mL
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Àcid homogentísic orina 24 hores	Pac(Uri)-Excreció de 2,5 dihidroxifenilacetat	Orina 24 hores	Tub orina 10 mL	15 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores acidificada (0.5 mL d'àcid clorhídric concentrat).
- Condicions de conservació i transport al laboratori: protegida de la llum
- Contenidor primari: Pot orina 24 hores protegit de la llum o 2 tubs orina.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores acidificada. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 25-50 mL
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament i protegir de la llum.
- Transport al laboratori concertat: congelada i protegida de la llum.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada,
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Àcids grassos lliures totals serum	Srm-Àcids grassos lliures totals; c. subst.	Sang	Tub Sèrum 10 mL	20 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: Dejú de 12 hores
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub vermell 10 mL

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: sèrum
- Volum mínim de mostra: 1 mL
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar immediatament (abans de 2 hores de l'extracció).
- Transport al laboratori concertat: congelada
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra coagulada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Àcids orgànics orina	Uri-Àcids orgànics; prop. arb.	Orina	Tub orina 10 mL	30 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

Preparació del pacient: -

- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: orina recent
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Pot o tub orina recent.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina recent
- Volum mínim de mostra: 25-50 mL
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament.

Transport al laboratori concertat: congelada

- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada,Mostra coagulada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Activitat enzims lisosomals en plasma	Pla-Activitat enzims lisosomals	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	33 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub lila EDTA 10 mL o 2 tubs de 3 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sang total
- Volum mínim de mostra: 5 mL (enviar 1 tub de 10 mL o 2 de 3 mL).
- Estabilitat de la magnitud: 1 dia refrigerada a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra coagulada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Activitat enzims lisosomals en leucòcits	Leu-Activitat enzims lisosomals	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	33 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub lila EDTA 10 mL o 2 tubs 3 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sang total
- Volum mínim de mostra: 5 mL (enviar 1 tub de 10 mL o 2 de 3 mL).
- Estabilitat de la magnitud: 1 dia refrigerada a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar immediatament refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra coagulada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Alfa-galactosidasa A-Pla (M. Fabry)	Pla- Alfa-galactosidasa A; cont. cat.	Sang	Tub EDTA lila 10 mL	33 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub lila EDTA 10 mL o dos tubs de 3 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sang total
- Volum mínim de mostra: 5 mL (enviar 1 tub de 10 mL o 2 de 3 mL).
- Estabilitat de la magnitud: 1 dia refrigerada a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: refrigerat immediatament.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra coagulada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Alfa-glucosidasa- Leu	Leu-Alfa-glucosidasa	Sang	Tub EDTA lila 10 mL	33 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori a temperatura ambient.
- Contenidor primari: Tub lila EDTA 10 mL o dos tubs de 3 mL

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: sang total
- Volum mínim de mostra: 5 mL (enviar 1 tub de 10 mL o 2 de 3 mL).
- Estabilitat de la magnitud: 1 dia refrigerada a 4-8ºC enviar immediatament refrigerat.
- Transport al laboratori concertat: refrigerat.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra coagulada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Arilsulfatasa A-Leu (Leucodistrofia)	Leu-Arilsulfatasa A; cont. cat.	Sang	Tub EDTA lila 10 mL	33 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub lila EDTA 10 mL o 2 tubs 3 mL

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: sang total
- Volum mínim de mostra: 5 mL (enviar 1 tub de 10 mL o 2 de 3 mL).
- Estabilitat de la magnitud: 1 dia refrigerada a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar el mateix dia de l'extracció refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra coagulada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Arilsulfatasa B leu (MPS6)	Leu-Arilsulfatasa B; cont. cat.	Sang	Tub Heparina liti 3 mL	33 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 3 Tubs verds heparina liti de 3 mL o 1 tub lila EDTA 10 mL o 2 tubs de 3 mL

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: sang total
- Volum mínim de mostra: 5 mL (enviar 1 tub de 10 mL o 2 de 3 mL).
- Estabilitat de la magnitud: 1 dia refrigerada a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar el mateix dia de l'extracció refrigerada.
- Criteris de rebuig: -
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
AHV.Beta-galactosidasa- Leu (GN,MPS4B)	Leu-Beta-galactosidasa; cont. cat.	Sang	Tub Heparina liti 10 mL	33 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 3 Tubs verds heparina liti 3 mL o Tub lila EDTA 10 mL o 2 tubs 3 mL

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: sang total
- Volum mínim de mostra: 5 mL (enviar 3 tubs heparina liti o tub EDTA de 10 mL o 2 EDTA de 3 mL).
- Estabilitat de la magnitud: 1 dia refrigerada a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar el mateix dia de l'extracció refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra coagulada.-
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Beta-galactosidasa- Pla (GN,MPS4B)	Pla-Beta-galactosidasa; cont. cat.	Sang	Tub Heparina liti 3 mL	33 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 3 Tubs verds heparina liti 3 mL o Tub lila EDTA 10 mL o 2 tubs 3 mL

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: sang total (s'envia sang total no el plasma)
- Volum mínim de mostra: 5 mL (enviar 3 tubs heparina liti o tub EDTA de 10 mL o 2 EDTA de 3 mL).
- Estabilitat de la magnitud: 1 dia refrigerada a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar el mateix dia de l'extracció refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra coagulada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Beta-Hexosaminidasa total-Leu (GM2)	Prt(lks)-Beta-Hexosaminidasa total; cont. cat.	Sang	Tub Heparina liti 3 mL	33 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 3 Tubs verds heparina liti 3 mL o Tub lila EDTA 10 mL o 2 tubs 3 mL

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: sang total
- Volum mínim de mostra: 5 mL (enviar 3 tubs heparina liti o tub EDTA de 10 mL o 2 EDTA de 3 mL).
- Estabilitat de la magnitud: 1 dia refrigerada a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar el mateix dia de l'extracció refrigerada.
- Criteris de rebuig: -
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
AHV.Beta-Hexosaminidasa total-Pla (GM2)	Prt(lks)-Beta-Hexosaminidasa total; cont. cat.	Sang	Tub Heparina liti 3 mL	33 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 3 Tubs verds heparina liti 3 mL o Tub lila EDTA 10 mL o 2 tubs 3 mL

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: sang total (enviem sang total).
- Volum mínim de mostra: 5 mL (enviar 3 tubs heparina liti o tub EDTA de 10 mL o 2 EDTA de 3 mL).
- Estabilitat de la magnitud: 1 dia refrigerada a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar el mateix dia de l'extracció refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra insuficient, Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra coagulada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Biotinidasa	Pla-Biotinidasa	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub EDTA lila 3 mL en fred.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament i en fred al laboratori
- Contenidor primari: Tubs EDTA lila 3 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: plasma en fred.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: 5 dies refrigera a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Creatina plasma	Pla-Creatina;c. subst	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	33 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tubs EDTA lila 3 mL .

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: plasma en fred.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: congelar ràpidament
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Creatina/creatinina en orina	Uri-Creatina/creatinina; quocient subst.	Orina	Tub orina 10 mL	33 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina recent 10 mL.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatamen al laboratori
- Contenidor primari: Tubs orina 10 mL.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: orina recent.
- Volum mínim de mostra: 1 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Glutarat en orina	Uri-Àcid glutàric; c.subst	Orina	Tub orina 10 mL	15 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Pot o tubs orina recent 10 mL.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: orina recent 10 mL.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: 15 dies refrigerada a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Copeptina sèrum	Srm-Copeptina;	Sang	Tub Vermell 10 mL	15 dies	1

Caràcteristiques:
La copeptina és un glucopèptid de 39 aminoàcids que inclou el segmento C-terminal de la arginina-vasopresina que es segrega conjuntament amb la arginina-vasopresina a per la hipòfisi en resposta a l'estrés. Sent un biomarcador indirecte de la secreció de vasopressina, molt més estable i fàcil de determinar.

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub sèrum 10 mL tap vermell.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: -
- Contenidor primari: Tubs sèrum 10 mL tap vermell.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra:sèrum.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: 3 dies refrigerada a 4-8ºC. Centrifugar i separar el sèrum.
- Transport al laboratori concertat: enviar mostra refrigerada o congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH. Fenitoïna plasma	Pla-Fenitoïna; c. subst.	Sang	Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL	1 dia	1

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti)

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor. Conservat 24 hores a temperatura ambient, 2 dies a 2-8 °C ; 5 mesos a -20 °C.
-Criteris de rebuig: Mostra mal identificada, mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat.
-Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH. Fenitoïna sérum	Srm-Fenitoïna; c. subst.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 dies	1

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub sèrum groc 8.5 mL .

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Sèrum
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: 5 dies a 4-8 °C. Centrifugar i separar el sèrum.
-Criteris de rebuig: Mostra mal identificada, mostra insuficient, mostra/contenidor inadequat.
-Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Guanidinoacetat plasma	Pla-Guanidinoacetat;c. subst	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	30 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub EDTA lila 3 mL en fred.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament i en fred al laboratori
- Contenidor primari: Tubs EDTA lila 3 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: plasma en fred.
- Volum mínim de mostra: 2 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: conservar congelada.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Guanidinoacetat/creatinina en orina	Uri-Guanidinoacetat/creatinina ; quocient subst.	Orina	Tub orina 10 mL	19 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Pot o tubs orina recent 10 mL.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: orina recent 10 mL.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir congelada.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Iduronat-2-Sulfatasa-Leu (MPS2;Hunter)	Leu-Iduronosulfatasa; cont. cat.	Sang	Tub Heparina liti 3 mL	33 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 3 Tubs Heparina liti 3 mL tap verd.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: sang total 9 mL.
- Volum mínim de mostra: 9 mL sang total heparina liti.
- Estabilitat de la magnitud: 1 dia refrigerada a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar el mateix dia de l'extracció refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Itraconazol sèrum	Srm-Itraconazol	Sang	Tub sèrum 10 mL	20 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: -
- Contenidor primari: Tubs sèrum 10 mL tap vermell.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra:sèrum.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: 2 dies refrigerada a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar mostra congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat. El pacient no pren el fàrmac sol·licitat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Metilmalonat en orina	Uri-Metilmalonat (cromatografia de gasos); c. massa	Orina	Tub orina 10 mL	18 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Pot o tubs orina recent 10 mL.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: orina recent 10-20 mL.
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Metilmalònic en plasma	Pla-Metilmalonat (cromatografia de gasos) c. massa	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	30 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub EDTA lila 3 mL en fred.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tubs EDTA lila 3 mL

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: plasma EDTA.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar ràpidament i conservar congelada. 1Si bé és estable 5 dies a 4-8 º
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Mevalonat orina	Uri-Mevalonat; c. subst.	Orina	Tub orina 10 mL	18 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Pot o tubs orina recent 10 mL.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: orina recent 10-20 mL.
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar immediatament. Si bé es estable 15 dies a 4-8 ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Orotat en orina	Uri-Àcid oròtic; c. subst.	Orina	Tub orina 10 mL	33 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Pot o tubs orina recent 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina recent.
- Volum mínim de mostra: 25-50 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar immediatament (-20ºC).
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Purines i Pirimidines orina	Uri-Purines i pirimidines; c. subst.	Orina	Tub orina 10 mL	20 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Pot o tubs orina recent 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina recent .
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar immediatament. Si bé es estable 15 dies a 4-8 ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Quitotriosidasa en plasma	San-Quitotriosidasa; cont. cat.	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	30 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tubs EDTA lila 3 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: plasma EDTA.
- Volum mínim de mostra: 2 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar ràpidament i conservar congelada. 1 dia a 4-8ºC, congelar abans 24 hores.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Succinilacetona orina	Uri-Succinilacetona; c. subst.	Orina	Tub orina 10 mL	18 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Pot o tubs orina recent.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina recent.
- Volum mínim de mostra: 25-30 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar immediatament. Enviar el mateix dia. (no dijous, divendres i previ a festius).
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Tobramicina pic	Srm-Tobramicina pic	Sang	Tub Sèrum 10 mL	20 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub sèrum 10 mL tap vermell.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: -
- Contenidor primari: Tubs sèrum 10 mL tap vermell.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: 5 dies refrigerada a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar mostra refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat. El pacient no pren el fàrmac sol.licitat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.3-Hidroxiglutaric en orina	Uri-Àcid 3-Hhidroxiglutàric; c.subst.	Orina	Tub orina 10 mL	30 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Pot o tubs orina recent.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina recent.
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar immediatament. Si be estabilitat 15 dies a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Acilcarnitines en plasma	Pla-Acilcarnitines; c. subst.	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	33 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub EDTA lila 3 mL en fred.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tubs EDTA lila 3 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: plasma EDTA.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar ràpidament i conservar congelada.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Alfa-galactosidasa A-Leu (M. Fabry)	Leu-Alfa-galactosidasa A; cont. cat.	Sang	Sang seca	33 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Sang seca.No cal demanar hora si la mostra es sang seca.És la mostra de elecció.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: sang seca

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sang seca
- Volum mínim de mostra: cartro de sang seca
- Estabilitat de la magnitud: enviar ràpidamenentrifugar ràpidament i conservar congelada. 1 dia a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar a temperatura ambient.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Aminoàcids sulfurats (orina)	Uri-aminoàcids sulfurats (orina); c.arb.	Orina	Tub orina 10 mL	15 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Pot o tub orina micció aïllada.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL
- Estabilitat de la magnitud: congelació immediata.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències:

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Carnitina plasma	Pla-Carnitina; c.subst	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	60 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs EDTA lila 3 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: plasma
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Carnitina Orina	Uri-Carnitina;c.subst	Orina	Tub orina 10 mL	60 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent 10 mL.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Carnitina Orina 24 hores	Pac(Uri)-Carnitina lliure;c.subst	Orina 24 hores	Tub orina 10 mL	60 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Pot orina 24 hores o 2 tubs orina conservats en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada. Anotar diuresis.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Coure orina 24 hores	Pac(Uri)-Excreció de coure; cabal subst.	Orina 24 hores	Tub orina 10 mL	18 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Pot orina 24 hores protegit de la llum o 2 tubs orina conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina 24 hores
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada. Anotar diuresis.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Coure orina/quocient creatinini	Uri-Coure/creatinini; quocient; c. subst.	Orina 24 hores	Tub orina 10 mL	15 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Fosfatasa àcida prostàtica sèrum	Srm-Fosfatasa àcida prostàtica; c.cat.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar immediatament i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Fosfatasa àcida sèrum	Srm-Fosfatasa àcida; c.cat.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar immediatament i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Fosfatasa alcalina òssia	Srm-Fosfatasa alcalina (òssia); c. massa.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	16 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar immediatament i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Glicina LCR	LCR-Glicina; c. subst	LCR	Tub líquid cefalorraquidi	28 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori:congelar immediatament i transportar al laboratori congelat.
- Contenidor primari: Tub LCR

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: LCR
- Volum mínim de mostra: 0.2 mL lcr.
- Estabilitat de la magnitud: ha de ser congelat immediatament després de extracció.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat, mostra no congelada
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Glicosaminoglicans Cribatge orina	Uri-Glicosaminoglicans cribratge; prop. arb.	Orina	Tub orina 10 mL	37 **dies**	2

-

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Contenidor orina 1ª micció.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: enviar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub orina primera micció

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina primera micció
- Volum mínim de mostra: 10 mL.
- Estabilitat de la magnitud: ha de ser congelat en arribar al laboratori.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig:
- Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Lamotrigina sèrum	Srm-Lamotrigina; c. subst.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	15 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub sèrum 8.5 mL.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud:1 dia a 4-8ºC. Centrifugar i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Micofenolat de mofetil plasma	Pla-Micofenolat de mofetil; c.subst.	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tubs EDTA lila 3 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: plasma EDTA.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar ràpidament i conservar congelada. Congelar abans 24 hores.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Osteocalcina sèrum (BGP)	Srm-Osteocalcina; c. subst.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	16 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: 3 dies a 4-8 ºC. Centrifugar immediatament i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Plom orina 24 hores	Pac(Uri)-Excreció de plom; cabal subst.	Orina 24 hores	Tub orina 10 mL	12 **dies**	2

Enviar Congelat

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: -
- Contenidor primari:Pot orina 24 hores o 2 tubs orina.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina 24 hores. Anotar la diuresis.
- Estabilitat de la magnitud: 5 dies refrigerada a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar mostra congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Plom orina/quocient creatinini	Uri-Plom/creatinini; quocient; c. subst.	Orina	Tub orina 10 mL	12 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: 5 dies a 4-8 ºC. Congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Plom sang	San-Plom; c. subst.	Sang	Tub EDTA lila 10 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori a temperatura ambient.
- Contenidor primari: Tub lila EDTA 10 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sang total no centrifugar.
- Volum mínim de mostra: 1 mL.
- Estabilitat de la magnitud: 5 dies a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: -
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Prova de Saicar orina	Uri-Test de Saicar orina; c arb.	Orina	Tub orina 10 mL	15 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: 15 dies a 4-8 ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Serotonina orina 24 hores	Pac(Uri)-Excreció de serotonina; cabal massa	Orina 24 hores acidificada	Tub orina 10 mL	20 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores acidificada (0.5 mL d'àcid clorhídric concentrat). Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Pot orina 24 hores acidificada protegit de la llum o 2 tubs orina.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores acidificada. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL
- Estabilitat de la magnitud: 1 dia a 4-8ºC. Congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra no acidificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Serotonina sèrum	Srm-Serotonina; c. subst.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	20 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: 1 dia a 4-8ºC. Centrifugar immediatament i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH. Teofil·lina plasma	Pla-Teofil·lina; c. subst.	Sang	Tub Plasma Heparina Liti Verd gel separ. 3 mL	1 dia	1

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú. VALL: extracció de la mostra JUST ABANS de l'administració del fàrmac.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori concertat. transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub 3 mL tap verd (amb gel separador i anticoagulant tipus Heparina Liti).

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 500uL
-Estabilitat de la magnitud: 2 dies. Nevera 4-8ºC
-Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
-Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH. Teofil·lina sérum	Srm-Teofil·lina; c. subst.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	30 dies	1

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: No es necessari que el pacient estigui en dejú. VALL: extracció de la mostra JUST ABANS de l'administració del fàrmac.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori concertat: transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub sèrum groc 8.5 mL.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Plasma
-Volum mínim de mostra: 1 mL
-Estabilitat de la magnitud: S'ha de centrifugar com més aviat millor. 5 dies. Nevera 4-8ºC
-Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat. El pacient no pren el fàrmac sol·licitat.
-Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Tripsina sèrum	Srm-Tripsina c. massa.	Sang	Tub sèrum 10 mL	30 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: 3 dies a 4-8 ºC. Centrifugar immediatament i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Voriconazol sèrum	Srm-Voriconazol c. subst	Sang	Tub sèrum 10 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Contenidor primari: Tubs sèrum 10 mL tap vermell.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: 2 dies refrigerada a 4-8ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar mostra congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat. El pacient no pren el fàrmac sol.licitat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Tobramicina valle	Srm-Tobramicina valle	Sang	Tub sèrum 10 mL	20 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: 23 dies a 4-8 ºC. Centrifugar immediatament i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Aminoàcids LCR	LCR-Aminoàcids; prop. arb.	LCR	Tub Líquid Cefaloraquidi	20 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub LCR.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: LCR.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL de LCR.
- Estabilitat de la magnitud: Congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat. Mostra no congelada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Aminoàcids orina	Uri-Aminoàcids; prop. arb.	Orina	Tub orina 10 mL	20 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 25-50 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH.Aminoàcids plasma	Pla-Aminoàcids; prop. arb.	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	20 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub EDTA lila 3 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: plasma EDTA.
- Volum mínim de mostra: 200 uL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
PROIGTP. Àcids orgàncis orina	Àcids Orgànics en orina; c. subst.	Orina	Tub orina 10 mL	30 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10-20 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.Observacions per l'extracció/recollida de mostra:
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
PROIGTP. Estudi LysoGb3 Orina	Uri-LysoGb3. Estudi Malaltia de Fabry	Orina	Tub orina 10 mL	90 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10-20 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.Observacions per l'extracció/recollida de mostra:

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
PROIGTP. Estudi LysoGb3 Plasma	Pla-LysoGb3. Estudi Malaltia de Fabry	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	90 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub EDTA lila 3 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: plasma EDTA.
- Volum mínim de mostra: 1 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
RL. Metanefrina orina (mg/L)	URI-3-metoxiadrenalini (mg/L)	Orina	Tub Orina acidificada 5 mL	45 dies	1

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Evitar situacions d'estrès. Evitar la ingesta de Vitamina B, cafè i plàtans. Diferents medicaments com alguns antihipertensius, inhibidors de la MAO i de la COMT i Alfa-metildopa poden interferir a la determinació. Caldria retirar-los 72 hores abans de l'extracció.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub Orina 5 mL acidificada.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina.
-Estabilitat de la magnitud: La orina acidificada (pH<3) és estable a una temperatura d'entre 2 i 8 °C durant 3 dies i congelat a -20 °C durant 6 mesos.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.
-Interferències: situacions clíniques poden causar un augment de catecolamines o dels seus metabòlits a nivells semblants al feocromocitoma: Retirada brusca de clonidina, abstinència etílica, teràpia vasodilatadora amb hidralazina o minoxidil, infart o isquèmia miocàrdica, accident vascular cerebral, abús de cocaïna, insuficiència cardiaca congestiva greu (grau III o IV).

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
RL.Metanefrina orina 24 h	Pac(URI)-Excreció de-3-metoxiadrenalini	Orina	Tub Orina acidificada 5 mL	45 dies	1

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Evitar situacions d'estrès. Evitar la ingesta de Vitamina B, cafè i plàtans. Diferents medicaments com alguns antihipertensius, inhibidors de la MAO i de la COMT i Alfa-metildopa poden interferir a la determinació. Caldria retirar-los 72 hores abans de l'extracció.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub Orina 5 mL acidificada 24 hores.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina 24 hores. Informar diüresis.
-Estabilitat de la magnitud: La orina acidificada (pH<3) és estable a una temperatura d'entre 2 i 8 °C durant 3 dies i congelat a -20 °C durant 6 mesos.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.
-Interferències: situacions clíniques poden causar un augment de catecolamines o dels seus metabòlits a nivells semblants al feocromocitoma: Retirada brusca de clonidina, abstinència etílica, teràpia vasodilatadora amb hidralazina o minoxidil, infart o isquèmia miocàrdica, accident vascular cerebral, abús de cocaïna, insuficiència cardiaca congestiva greu (grau III o IV).

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
RL.Normetanefrina orina (mg/L)	URI-3-metoxinoradrenalini (mg/L)	Orina	Tub Orina acidificada 5 mL	45 dies	1

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:
-Preparació del pacient: Evitar situacions d'estrès. Evitar la ingesta de Vitamina B, cafè i plàtans. Diferents medicaments com alguns antihipertensius, inhibidors de la MAO i de la COMT i Alfa-metildopa poden interferir a la determinació. Caldria retirar-los 72 hores abans de l'extracció.
-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.
-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
-Contenidor primari: Tub Orina 5 mL acidificada.

Condicions preanalítiques:
-Tipus de mostra: Orina.
-Estabilitat de la magnitud: La orina acidificada (pH<3) és estable a una temperatura d'entre 2 i 8 °C durant 3 dies i congelat a -20 °C durant 6 mesos.
-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.
-Interferències: situacions clíniques poden causar un augment de catecolamines o dels seus metabòlits a nivells semblants al feocromocitoma: Retirada brusca de clonidina, abstinència etílica, teràpia vasodilatadora amb hidralazina o minoxidil, infart o isquèmia miocàrdica, accident vascular cerebral, abús de cocaïna, insuficiència cardiaca congestiva greu (grau III o IV).

Descripció de la prova	Magnitud	Espècimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Número de tubs
RL. Normetanefrina orina 24 h	Pac(URI)-Excreció de 3-metoxinoradrenalini	Orina	Tub Orina acidificada 5 mL	45 dies	1

Condicions per a l'extracció / recollida de mostra:

-Preparació del pacient: Evitar situacions d'estrès. Evitar la ingesta de Vitamina B, cafè i plàtans. Diferents medicaments com alguns antihipertensius, inhibidors de la MAO i de la COMT i Alfa-metildopa poden interferir a la determinació. Caldria retirar-los 72 hores abans de l'extracció.

-Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub a temperatura ambient.

-Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.

-Contenidor primari: Tub Orina 5 mL acidificada 24 hores.

Condicions preanalítiques:

-Tipus de mostra: Orina 24 hores. Informar diüresis.

-Estabilitat de la magnitud: La orina acidificada (pH<3) és estable a una temperatura d'entre 2 i 8 °C durant 3 dies i congelat a -20 °C durant 6 mesos.

-Criteris de rebuig: Estabilitat de la mostra superada.

-Interferències: situacions clíniques poden causar un augment de catecolamines o dels seus metabòlits a nivells semblants al feocromocitoma: Retirada brusca de clonidina, abstinència etílica, teràpia vasodilatadora amb hidralazina o minoxidil, infart o isquèmia miocàrdica, accident vascular cerebral, abús de cocaïna, insuficiència cardiaca congestiva greu (grau III o IV).

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Excreció de Gaxilosa-Orina 5 h	Pac(Uri)-Excreció de Gaxilosa (orina 5h); cabal vol	Orina 5 hores	Pot orina per recollida de 5 hores	4 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:
-Preparació del pacient:: Pacient en dejuni de 10h. Administració de 0.45g de gaxilosa disolts en 100mL d'aigua. Recollida de l'orina excretada en les següents 5h posteriors. -Elpacient pot beure fins un màxim de 500mL d'aigua durant el temps de recollida d'orina.
-Tipus mostra: orina de 5 hores. Cal indicar el volum recollit. Per a l'enviament són necessaris un mínim de 10mL
-Transport de la mostra al laboratori concertat: alicuota de 10mL de mostra congelada.Condicions per a extracció/recollida de mostra:

Condicions preanalítiques:
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Pot orina de 5 hores.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra:orina de 5 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina. Indicar el volum recollit.
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL. Asparraginasa (sèrum); conc.cat.	Srm-Asparraginasa; conc.cat.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	6 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra:1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar immediatament i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: Mostres hemolitzades.

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Acetilcolinesterasa líquid amniòtic	LAm-Acetilcolinesterasa	Líquid Amniòtic	Tub líquid amniòtic	17 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub líquid amniòtic.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Líquid amniòtic.
- Volum mínim de mostra: 1 mL líquid amniòtic.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir en nevera.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Àcid homovanílic orina 24 hores	Pac(Uri)4-OHi-3-metoxifenilacetat;(A.Homovanílic)	Orina 24 hores acidificada	Tub orina 10 mL	12 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores acidificada (0.5 mL d'àcid clorhídric concentrat). Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Pot orina 24 hores acidificada o 2 tubs orina.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores acidificada. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 5 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra no acidificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Acid oxàlic en sèrum	Srm-Àcid oxàlic	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	6 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar immediatament i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: Mostres hemolitzades.

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Àcid vanilmandèlic orina 24 hores	Pac(Uri)-4-OH-3-metoximandelat;(A.Vanilmandèlic)	Orina 24 hores acidificada	Tub orina 10 mL	6 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores acidificada (0.5 mL d'àcid clorhídric concentrat). Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Pot orina 24 hores acidificada protegit de la llum o 2 tubs orina.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores acidificada. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 5 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra no acidificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Acidesa titulable orina 24 hores	Pac(Uri)-Excreció d´àcid (acidesa titulable)	Orina 24 hores	Tub orina 10 mL	7 dies	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores. Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub orina 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores acidificada. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.ADH plasma (vasopresina)	Pla-Vasopressina; c.massa.	Sang	Tub EDTA lila 3 mL	17 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: pacient en posició supina mínim durant 60 minuts i en ambient relaxat.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub EDTA lila 3 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: plasma EDTA.
- Volum mínim de mostra: 2 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Adiponectina sèrum	Srm-Adiponectina	Sang	Tub sèrum 10 mL	30 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 10 mL (és possible EDTA i Heparina liti).

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar sèrum i mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: Mostes hemolitzades.

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Adrenalini orina 24 hores	Pac(Uri)-Excreció d´Adrenalini; cabal. massa	Orina 24 hores acidificada	Tub orina 10 mL	10 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores acidificada (0.5 mL d'àcid clorhídric concentrat). Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Pot orina 24 hores acidificada o 2 tubs orina.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores acidificada. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra no acidificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Aldolasa sèrum	Srm-Fructosa-bifosfat-aldolasa; c.cat.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 dies	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar sèrum i mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: Mostes hemolitzades.

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Alfa-1-Antitripsina fecal	Fae-Alfa-1-antitripsina femta; cont. massa.	Femta	Pot Femta	15 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Pot femta.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Femta.
- Volum mínim de mostra:5 grams de femta.
- Estabilitat de la magnitud: congelar la mostra.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat. Mostra no congelada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Alfa-1-glicoproteïna àcida	Srm-Alfa-1-glicoproteïna àcida; c. massa.	Sang	Tub sèrum 10 mL	6 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum vermrell 10 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra:1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i separar el sèrum i refrigerar.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Alprazolam sèrum	Srm-Alprazolam; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	4 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar sèrum i mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Alumini / creatinini-Orina quocient	Quocient Alumini / creatinini-Orina	Orina	Tub orina 10 mL	10 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Recollir orina al final del torn de treball.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.
- Interferències:-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Alumini sèrum	Srm-Alumini; c. massa	Sang	Tub Especial Alumini 10 mL	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Exracció de 5 mL de sang amb xeriga de plàstic estèril i transferir la sang al tub especial i deixar coagular.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs especial de poliestirè de 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar a 2500 rpm 5 minuts, transferir el sèrum amb punta rebutjable de plàtic en 1 tub de polipropilé i mantenir refrigerat.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Amfetamines confirmació -Orina	Uri-Amfetamines confirmació; c.subst.	Orina	Tub orina 10 mL	4 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Amilasa isoenzims	Srm-Amilasa isoenzims	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra:1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i separar el sèrum i refrigerar.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Amitriptilina sèrum	Srm-Amitriptilina; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i separar el sèrum i refrigerar.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Amitriptilina+Nortriptilina	Srm-Amitriptilina+Nortriptilina; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	9 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar sèrum i refrigerar.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Amoni orina 24 hores	Pac(Uri)-Excreció d´amoni; cabal massa	Orina 24 hores acidificada	Tub orina 10 mL	10 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores acidificada (0.5 mL d'àcid clorhídric concentrat). Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Pot orina 24 hores acidificada o 2 tubs orina.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores acidificada. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 5 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra no acidificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.AMPc plasma	Pla-Monofosfat d´adenosina cíclic; c. subst.	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	26 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tubs EDTA lila 3 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: plasma EDTA.
- Volum mínim de mostra: 2 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar ràpidament i conservar congelada. Congelar abans 24 hores.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.AMPc orina 24 hores	Pac(Uri)-Excreció de AMP cíclic; cabal subst.	Orina 24 hores	Tub orina 10 mL	32 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Pot orina 24 hores o 2 tubs orina.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Antidepressius triciclics confirmació orina	Uri-Antidepressius triciclics,c. subst confirmació	Orina	Tub orina 10 mL	**10 imiordies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Recollir orina al final del torn de treball.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.
- Interferències:-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Antidiabètics orals (Sulfonilureas) sèrum	Srm-Antidiabètics orals; c. subst.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i refrigerar.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Observacions clíniques:

Aquest determinació detecta la presència de metformina, clorpropamida, glibenclamida, gliclazida, glimepirida, glipizida, gliquidona, glisentida, pioglitazona, sitagliptina, vildagliptina, repaglinida y nateglinida.

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Antigen polipeptídic tissular	Srm-Antigen polipeptídic tissular	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 8.5 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir en nevera.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Arsènic en sang total	Arsènic en sang total	Sang	Tub EDTA lila 10 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub EDTA lila 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sang total EDTA.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sang total.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir en nevera.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Barbiturats confirmació en orina	Uri-Barbiturats; c.arb.confirmació en orina	Orina	Tub orina 10 mL	4 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Recollir orina al final del torn de treball.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.
- Interferències:-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Bari en sèrum	Srm-Bari; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub sèrum 8.5 mL.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Benzodiazepines confirmació orina	Uri-Benzodiazepines,c. subst confirmació	Orina	Tub orina 10 mL	10 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Recollir orina al final del torn de treball.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina (300 uL en cas necessari).
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.Observacions per l'extracció/recollida de mostra:
- Interferències:-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Bromazepam sèrum	Srm-Bromazepam; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Cadmi sang	San-Cadmi; c. massa	Sang	Tub EDTA lila 10 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub EDTA lila 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sang total EDTA.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sang total.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Cannabis confirmació cabell	Pel-Cannabinoides,c. subst confirmació	Cabell	Pot Cabell	7 **dies**	1

Mantenir a temperatura ambient.
Transport de la mostra al laboratori concertat: temperatura ambient.

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Pot tap vermell

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: cabell
- Volum mínim de mostra: cabell zona inferior coronilla, agrupeu cabell del gruix d'un llapis, talleu amb tisores tant aprop de l'arrel com sigui possible.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir a temperatura ambient .
- Transport al laboratori concertat: enviar a temperatura ambient.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Cannabis confirmació orina	Uri-Cannabinoides,c. subst confirmació	Orina	Tub orina 10 mL	10 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Recollir orina al final del torn de treball.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina (si fos necessari 3 mL).
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.Observacions per l'extracció/recollida de mostra:
- Interferències:-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Cistatina C sèrum	Srm-Cistatina C; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	20 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL (també es pot determinar en EDTA)

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Cistina orina 24 hores	Pac(Uri)-Excreció de cistina; cabal subst.	Orina 24 hores	Tub orina 10 mL	12 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Pot orina 24 hores o 2 tubs orina.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Clobazam sèrum	Srm-Clobazam; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Clomipramina sèrum	Srm-Clomipramina; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Clomipramina+Desmetilclomipramina sèrum	Srm-Clomipramina+Desmetilclomipramina ; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Clonazepam sèrum	Srm-Clonazepam; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 8.5 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Clozapina serum	Srm-Clozapina; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 8.5 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Cobalt sang	San-Cobalti; c. massa	Sang	Tub EDTA 10 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub EDTA 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sang total.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sang total.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Cobalt sèrum	Srm-Cobalt; c. subst	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Cocaina confirmación en orina	Uri-Cocaïna confirmación en orina (Metabolitos de cocaïna - benzoilecgonina)	Orina	Tub orina 10 mL	10 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Recollir orina al final del torn de treball.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.Observacions per l'extracció/recollida de mostra:
- Interferències:-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Colinesterasa en sèrum; c.cat	Srm-Colinesterasa; c.cat	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	6 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Colinesterasa sang (acetilcolinesterasa)	San-Colinesterasa; c. cat.	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	20 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tubs EDTA lila 3 mL (és possible tub heparina liti 3 mL).

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sang total EDTA.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sang total.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir a temperatura ambient.
- Transport al laboratori concertat: enviar a temperatura ambiente. No fines de semana.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Cossos reductors femta	Fae-Cossos reductors; c.subst.arb.	Femta	Pot Femta	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Pot femta.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Femta.
- Volum mínim de mostra: 5 grams femta.
- Estabilitat de la magnitud: congelar la mostra.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.n contenidor inadequat
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Cotinina orina (metabolit nicotina)	Uri-Cotinina (metabolit nicotina)	Orina	Tub orina 10 mL	5 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Recollir orina al final del torn de treball.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.Observacions per l'extracció/recollida de mostra:
- Interferències:-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Crom sèrum	Srm-Crom; c. massa	Sang	Tub Especial Crom	9 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 8.5 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.CYFRA 21.1 sèrum	Srm-Citoqueratina 19; c. massa (CYFRA 21.1)	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	5 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 8.5 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Dehidroepiandrosterona (als 60 min)	Srm-Dehidroepiandrosterona als 60 min (Synacthen)	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	5 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 8.5 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Dehidroepiandrosterona (basal)	Srm-Dehidroepiandrosterona (basal)	Sang	Tub sèrum 5 mL tap vermell	5 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Extracció basal.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 5 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Desmetilclomipramina sèrum	Srm-Desclomipramina; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 8.5 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Digestió femta	Fae-Anàlisi de Digestió en femtes	Femta	Pot Femta	9 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Pot femta.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Femta.
- Volum mínim de mostra: 10 grams femta.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir refrigerada (no congelar).
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Dihidrotestosterona sèrum	Srm-Dihidrotestosterona; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	30 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Disialotransferrina sérum	Srm-Disialotransferrina;	Sang	Tub sèrum 10	3 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum (evitar plasma).
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Diurètics en orina	Uri-Anàlisi de diurètics en orina	Orina	Tub orina 10 mL	17 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Recollir orina al final del torn de treball.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.Observacions per l'extracció/recollida de mostra:
- Interferències:-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Dopamina orina 24 hores	Pac(Uri)-Excreció de Dopamina; cabal. massa	Orina 24 hores acidificada	Tub orina 10 mL	12 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores acidificada (0.5 mL d'àcid clorhídric concentrat). Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Pot orina 24 hores acidificada o 2 tubs orina.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores acidificada. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra no acidificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.ECA LCR	LCR-Peptidil-dipeptidasa A; c. cat.	LCR	Tub Líquid Cefaloraquidi	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tub LCR

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL LCR
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Elastasa pancreàtica femta	Fae-Elastasa pancreàtica 1; cont. massa	Femta	Pot Femta	15 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Pot femta.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:Femta
- Volum mínim de mostra: 1 gram de femta.
- Estabilitat de la magnitud: congelar la mostra.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat. Mostra no congelada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Enolasa Neuronal Específica	Srm-Fosfopiruvat-hidratasa(Enolasa); c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: Mostra hemolitzada

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Estany sang	San-Estany; c. massa	Sang	Tub EDTA lila 10 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub EDTA 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sang total.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sang total.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir tub a temperatura ambient.
- Transport al laboratori concertat: enviar a temperatura ambient.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Etambutol pic	Srm-Etambutol pic	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	6 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: Mostra hemolitzada.

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Etambutol valle	Srm-Etambutol valle	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	6 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: Mostra hemolitzada.

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Etanol en orina	Uri-Etanol; c.subst.	Orina	Tub orina 10 mL	5 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Recollir orina al final del torn de treball.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 5 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.Observacions per l'extracció/recollida de mostra:
- Interferències:-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Excreció de lípid; cabal massa	Pac(Fae)-Excreció lípid; cabal massa	Femta	Pot Femta	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Recollir la femta de 24 hores. Indicar el pes total, separar 10 grams de la mescla homogenia.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: portar la mostra abans de les 48 hores de l'obtenció.
- Contenidor primari: Pot femta.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 10 grams de mostra de femta homogenia.
- Estabilitat de la magnitud: congelar la mostra.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Mostra no congelada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Factor creixement endotelial vascular(VEGF-A)	Pla-Factor de creixement endotelial vascular (VEGF-A)	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub EDTA 3 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar la mostra.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Mostra no congelada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Fenciclidina	Uri-Fenciclidina; c.arb.	Orina	Tub orina 10 mL	7 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Recollir orina al final del torn de treball.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.Observacions per l'extracció/recollida de mostra:
- Interferències:-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Flecainida	Srm-Flecainida;; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	15 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Flufenazina sèrum	Srm-Flufenazina; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Fluoxetina sèrum	Srm-Fluoxetina; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 3 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Fosfatasa àcida sèrum	Srm-Fosfatasa àcida; c.cat.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Fosfatasa Alcalina Isoenzimas	Srm-Fosfatasa Alcalina Isoenzimes; ; fr. cat.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	23 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Furosemida serum	Srm-Furosemida; c.subst.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Gabapentina sèrum	Srm-Gabapentina; c. subst	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Globulina enllaçant h tiroïdals (TBG)	Srm-Globulina enllaçant d' h. tiroïdals; c.massa.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Glucagó plasma	Pla-Glucagó; c. massa	Sang	Bio Tub Especial ROSA amb trasylol 3 mL.	20 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub EDTA amb trasylol (sol.licitar al laboratori).

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: plasma.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud:centrifugar immediatament, separar i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat. Mostra no congelada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Glutamatodeshidrogenasa en sèrum	Srm-Glutamat-deshidrogenasa (GLDH)-Sèrum	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de	Numero de
RL.Hidroxiprolina orina 24 hores	Pac(Uri)-Excreció d' hidroxiprolina; cabal massa	Orina 24 hores	Tub orina 10 mL	4 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores. Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub orina 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.IGF2 sèrum	Srm-Factor de creixement insulinoide 2; g	Sang	Tub sèrum 10 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Imipramina+desipramina sèrum	Srm-Imipramina; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Inhibició per dibucaina	Srm-Inhibició per dubicaina	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	6 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub sèrum 8.5 mL.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Inhibina A	Srm-Inhibina A; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub sèrum 8.5 mL.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Inhibina B	Srm-Inhibina B; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Ketamina sèrum	Srm-Ketamina	Sang	Tub sèrum 10 mL	15 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Lacosamida sèrum	Srm-Lacosamida; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	16 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Lactògen placentari (Coriomamotropina)	Srm-Coriomamotropina (lactogen placentari)	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	6 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Leflunomida sèrum	Srm-Leflunomida; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Leptina sèrum	Srm-Leptina; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum (nens molt petits 100 uL).
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Levetiracetam	Srm-Levetiracetam; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Lidocaïna sèrum	Srm-Lidocaïna; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Lipidograma sèrum	Lipidograma sèrum	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Lorazepam sèrum	Srm-Lorazepam; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	9 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Manganès en orina	Srm-Manganès; c. subst.	Sang	Tub Orina 10 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tubs orina 1ª micció.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina recent.
- Volum mínim de mostra: 5 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Manganès sang	San-Manganès; c. massa	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub EDTA lila 3 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sang total.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sang total.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Manganès sèrum	Srm-Manganès; c. subst.	Sang	Tub sèrum 10 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 8.5 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències:

-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.MDMA (Èxtasis) confirmación orina	Uri-Metilendioxi-metamfetamina (MDMA) confirmació	Orina	Tub orina 10 mL	4 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Recollir orina al final del torn de treball.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.Observacions per l'extracció/recollida de mostra:
- Interferències:-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Mercuri sang	San-Mercuri; c. massa	Sang	Tub EDTA lila 10 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub EDTA 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sang total.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sang total.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Metadona sèrum	Srm-Metadona	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	6 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Metanefrina orina 24h	Pac(Uri)-Excreció de metanefrina	Orina 24 hores acidificada	Tub orina 10 mL	17 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores acidificada (0.5 mL d'àcid clorhídric concentrat). Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub orina 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores acidificada. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra no acidificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Metanefrina plasma	Pla-Metanefrina; c. massa	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub EDTA 3 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: plasma EDTA.
- Volum mínim de mostra: 1 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Mostra no congelada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Metanfetamna confirmación en orina	Uri-Metanfetamina confirmación en orina	Orina	Tub orina 10 mL	10 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Recollir orina al final del torn de treball.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.Observacions per l'extracció/recollida de mostra:
- Interferències:-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Metformina sèrum	Srm- Metformina; c. Subst	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	3 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Metilfenidat sèrum	Srm-Metilfenidat; c.subst	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	15 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Extracció a les 2 hores de l'administració del tractament.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Mioglobina orina 24 hores	Pac(Uri)-Excreció de mioglobina	Orina 24 hores	Tub orina 10 mL	3 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores. Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub orina 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Mioglobina sèrum	Srm- Metformina; c. Subst	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	3 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Níquel sèrum	Srm-Níquel; c. massa	Sang	Tub sèrum 10 mL	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 10 mL (sense gel separador).

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Noradrenalini orina 24 hores	Pac(Uri)-Excreció d´Noradrenalini; cabal. massa	Orina 24 hores acidificada	Tub orina 10 mL	10 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores acidificada (0.5 mL d'àcid clorhídric concentrat). Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub orina 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores acidificada. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra no acidificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Norclobazam sèrum	Srm-Norclobazam; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Norclozapina serum	Srm-Norclozapina; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Normetanefrina orina 24h	Pac(Uri)-Excreció de normetanefrina	Orina 24 hores acidificada	Tub orina 10 mL	17 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores acidificada (0.5 mL d'àcid clorhídric concentrat). Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub orina 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores acidificada. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 5 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra no acidificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Normetanefrina plasma	Pla-Normetanefrina; c. massa	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	15 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub EDTA 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: plasma.
- Volum mínim de mostra: 1 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat. Mostra no congelada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Nortriptilina sèrum	Srm-Nortriptilina; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Olanzapina sèrum	Srm-Olanzapina; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	14 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Opiacis confirmació orina	Uri-Opiacis,c. subst confirmació	Orina	Tub orina 10 mL	10 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Recollir orina al final del torn de treball.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 20 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Orina de primera micció.Observacions per l'extracció/recollida de mostra:
- Interferències:-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Parathormona Related Protein (r-PTH)	Pla-Parathormona related protein (r-PTH)	Sang	Tub ROSA Trasylol	35 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub EDTA ROSA amb trasylol (sol.licitar al laboratori).

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: plasma.
- Volum mínim de mostra: 2 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar la mostra immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat. Mostra no congelada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Plom sang	San-Plom; c. subst.	Sang	Tub EDTA Lila 10 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tub EDTA 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:Plasma.
- Volum mínim de mostra: 1 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Polipèptid intestinal vasoactiu plasma	Pla-Polipèptid intestinal vasoactiu; c.massa	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	26 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs EDTA 3 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Plasma.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat. Mostra no congelada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Polipèptid pancreàtic sèrum	Pla-Polipèptid pancreàtic; c. subst	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	35 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar a 4ºC i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Porfobilinogen orina	Porfobilinogen orina 24 hores	Orina 24 hores	Tub orina 10 mL	8 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores i protegida de la llum. Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori protegida de la llum.
- Contenidor primari: Tub orina 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL
- Estabilitat de la magnitud: congelar si no es porta immediatament al laboratori.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada i transportar immediatament o congelada i sempre protegida de la llum.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada, mostra no protegida de la llum.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Potassi Femta	Fae-ió Potassi; c. subst	Femta	Pot Femta	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Pot femta.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Femta líquida mai formada.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Primidona sèrum	Srm-Primidona; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Procol.làgen III propèptid aminoterminal	Srm-Procol.làgen III propèptid aminoterminal	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Proinsulina intacta plasma	Pla-Proinsulina intacta; c. subst.	Sang	Tub Heparina liti 3 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs heparina liti 3 mL (també és possible plasma EDTA. Sèrum valors mes baixos)

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Plasma.
- Volum mínim de mostra: 1 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Propèptid aminoterminal procol.lagen 1 (P1NP)	Srm-Procol.lagen 1 propèptid aminoterminal.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Prostaglandina E2 orina	Uri- Prostaglandines E2	Orina	Tub orina 10 mL	30 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Recollir orina al final del torn de treball.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Mostra no congelada.
- Interferències:-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Proteïna Amiloide A	Srm-Proteïna Amiloide A; c.massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	20 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL (és possible també amb tub EDTA).

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum o plasma i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Proteïna Beta-2 Transferrina	Líquid. Proteïna Beta-2 Transferrina.	Liquid rinorrea/otorrea	Tub Líquid	7 **dies**	1

Observacions per l'extracció/recollida de mostra:
- Preparació del pacient: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Pot vermell o tub de líquid.

Condicions preanalítiques:
- Tipus de mostra: líquid
- Volum mínim de mostra: 3 mL de líquid.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Seleni orina recent	Uri-Seleni; c. subst	Orina	Tub orina 10 mL	15 dies	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Recollir orina al final del torn de treball.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 5 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències:-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Seleni orina 24 hores informe	Pac(Uri)-Excreció de seleni; cabal massa	Orina 24 hores	Tub orina 10 mL	15 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores. Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub orina 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Seleni sèrum	Srm-Seleni; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Sialotransferrina isoformas sèrum	Srm-Sialotransferrina isoformes sèrum	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	3 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL (evitar plasma)

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Sodi Femta	Fae-ió Sodi; c. subst	Femta	Pot Femta	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Pot femta.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Femta líquida mai formada.
- Volum mínim de mostra: 1 mL .
- Estabilitat de la magnitud: mantenir mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Somatostatina plasma	Pla-Somatostatina; c. subst.	Sang	Tub Especial ROSA Trasylol	35 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs EDTA Trasylol (sol.licitar al laboratori).

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: plasma.
- Volum mínim de mostra: 2 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar immediatament.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat. Mostres no congelades.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Subunitat alfa lliure de H. Glicoprotèiques	Srm-Subunitat lliure h. glicoprotèiques; c. cat.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	26 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Tal·li sang total	Tal·li en sang total; c. massa	Sang	Tub EDTA lila 10 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs EDTA 10 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Tiagabina	Srm-Tiagabina; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Extracció just abans de l'administració del fàrmac.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Tiocianat sèrum	Srm-Tiocianat; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Tiopurin metil transferasa (TMP)	San-Tiopurina metil-transferasa (TPMT); c. cat.	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Extracció a 0.5-1 hora després de finalitzar l'administració e.v. de 30 minuts. 1 hora després si és administració i.m. Realitzar l'extracció dimarts o dijous.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tub EDTA 3 mL (és possible heparina liti 3 mL)

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sang total
- Volum mínim de mostra: 1 mL sang total.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Tobramicina pic	Srm-Tobramicina pic; c. massa	Sang	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:Extracció a 0.5-1 hora després de finalitzar l'administració e.v. de 30 minuts. 1 hora després si és administració i.m.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 5 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Tobramicina valle	Srm-Tobramicina valle;c. massa	Sang	**Tub 5 ml gel separador tap vermell**	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Extracció immediatament abans de l'administració del fàrmac.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 5 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Topiramat sèrum	Srm-Topiramat; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Triiodotironina (lliure) (FT3)-Sèrum	Srm-Triiodotironina (lliure) (FT3)	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	5 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL (evitar plasma)

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Trimetilamina i trimetilamina N-óxid en orina	Trimetilamina i trimetilamina N-óxid en orina	Orina	Tub orina 10 mL	5 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: Recollir orina al final del torn de treball.
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub orina recent.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: 2 Tubs orina 10 mL conservat en fred.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra:orina recent
- Volum mínim de mostra: 10 mL orina.
- Estabilitat de la magnitud: congelar immediatament la mostra.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.Mostra no congelada.
- Interferències:-

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.T4 Total (Tiroxina total)	Srm-Tiroxina; c.subst.	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	3 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL (evitar plasma EDTA)

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Vitamina B2 sang (Riboflavina)	San-Riboflavina (Vitamina B2);; c. massa	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	26 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub EDTA 3 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sang total
- Volum mínim de mostra: 3 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Vitamina B3 sèrum (niacina)	RL.Srm-Vitamina B3 sèrum (niacina); c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	21 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 3 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Vitamina B5 sèrum.Acid Pantotènic.	Srm-Vitamina B5 (àcid pantotènic);; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	21 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 3 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Vitamina C plasma (A. Ascòrbic)	Pla-Ascorbat (vitamina C); c. subst.	Sang	Tub EDTA 10 mL	21 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori (abans dels 30 minuts de l'extracció).
- Contenidor primari: Tub EDTA 10 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Plasma
- Volum mínim de mostra: 1 mL plasma.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el plasma EDTA abans de 30 minuts des de l'extracció. Pipetejar 1 mL de plasma en el tub especial 1 (que conté una solució), subminsitrar per Reference Laboratori, agitar durant 10 segons suaument i centrifugar a 3000 rpmn durant 5 minuts. Separar el sobrenadant (que ha de ser transparent) en el tub especial 2 i congelar immediatament..
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Vitamina D3 (1,25-Dihidroxicolecalciferol)	Srm-Calcitriol; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL (és possible en heparina liti i EDTA)

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1.5 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Vitamina H sèrum (Biotina)	Srm-Biotina; c. massa	Sang	Tub sèrum 10 mL	15 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Vitamina K1 sèrum (Fitomenadiona)	Srm-Fitomenadiona (Vitamina K1); c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	20 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra:-
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 3 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Voriconazol sèrum	Srm-Voriconazol c. subst	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	12 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Zinc orina 24 hores	Zinc orina 24 hores	Orina 24 hores	Tub orina 10 mL	12 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores. Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub orina 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 5 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.Zopiclona en sèrum	Srm-Zopiclona; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	5 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL (neonats tub 5 mL o microtainer)

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum (neonats 200 uL).
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.10-hidroxicarbazepina sèrum	Srm-10-hidroxicarbazepina; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.10-Hidroxicarbazepina sèrum (metabolit oxcarb)	Srm-10-hidroxicarbazepina; c. massa	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i mantenir refrigerada..
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.11-Desoxicortisol (als 60 min)	Srm-11-Desoxicortisol als 60 min (Synacthen)	Sang	Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL +60m	15 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Extracció 60 minuts.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 5 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.11-Desoxicortisol (basal)	Srm-11-Desoxicortisol (basal)	Sang	Tub Sèrum Vermell gel separor 5 mL basal	15 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Extracció basal.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 5 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.17-Hidroxipregnenolona (als 60 min)	Srm-17-Hidroxipregnenolonal als 60 min (Synacthen)	Sang	Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL +60m	10 **dies**	1

Congelar i enviar congelatCondicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Extracció als 60 minuts.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 5 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.17-Hidroxipregnenolona (basal)	Srm-17-Hidroxipregnenolona (basal)	Sang	Tub Sèrum Vermell gel separador 5 mL basal	10 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Extracció basal.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sèrum 5 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sèrum.
- Volum mínim de mostra: 1 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar i congelar la mostra.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat. Mostra no congelada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.3-Metoxi-tiramina orina 24 hores	Pac(Uri)-Excreció de 3 Metoxi-Tiramina; cabal. massa	Orina 24 hores	Tub orina 10 mL	6 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores acidificada prèviament amb 0.1 mL d'àcid clorhídric concentrat. Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub orina 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores àcida. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificad, mostra no acidificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.5-OH-indolilacetat 24 h	Pac(Uri)-Excreció de 5-hidroxiindolilacetat	Orina 24 hores acidificada	Tub orina 10 mL	12 **dies**	2

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient:-
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Orina de 24 hores acidificada. Anotar la diuresis.
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori.
- Contenidor primari: Tub orina 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: orina 24 hores acidificada. Indicar el volum total recollit en 24 hores.
- Volum mínim de mostra: 10 mL
- Estabilitat de la magnitud: Mantenir refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra/contenidor inadequat, Mostra mal conservada, Mostra mal identificada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.6-Mercaptopurina (Azatioprina) sèrum;c. subst	Srm-Mercaptopurina (Azatioprina);c. subst	Sang	Tub sèrum groc 8.5 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: Tub sèrum 8.5 mL (extraccióentre 1 i 2 hores de l'administració (millor a 1 hora)
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament.
- Contenidor primari: Tubs sèrum 8.5 mL

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 2 mL sèrum.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar el sèrum i congelar.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
RL.6-Tioguanina nucleòtid	San-6-Tioguanina nucleòtid; c.subst.	Sang	Tub EDTA Lila 3 mL	8 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub EDTA 3 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: sang total.
- Volum mínim de mostra: 3 mL sang total.
- Estabilitat de la magnitud: mantenir la mostra refrigerada.
- Transport al laboratori concertat: enviar refrigerada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HB. Pla-Meropenem	Pla-Meropenem	Sang	Tub Heparinqa liti 3 mL	5 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub heparina liti 3 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Plasma heparina liti.
- Volum mínim de mostra: 1 mL.
- Estabilitat de la magnitud: centrifugar, separar i congelar la mostra.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat. Mostra no congelada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HB. Srm-Piperacil.lina	Srm-Piperacil.lina	Sang	Tub Sèrum vermell 10 mL	5 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sérum tub vermell 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL.
- Estabilitat de la magnitud: < 2 h (20 - 25) ºC; < 12 h (2 - 8) ºC; < 48 h a < -20 ºC; < 6 mesos (-78 - (-72)) ºC. Centrifugar, separar i congelar el sèrum a -20ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat. Mostra no congelada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HB-Srm-Ceftazidima	Srm-Ceftazidima	Sang	Tub Sèrum vermell 10 mL	5 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: transportar immediatament al laboratori
- Contenidor primari: Tub sérum tub vermell 10 mL.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sèrum.
- Volum mínim de mostra: 0.5 mL.
- Estabilitat de la magnitud: Centrifugar, separar i congelar el sèrum a -20ºC.
- Transport al laboratori concertat: enviar congelada.
- Criteris de rebuig:
- Mostra no identificada. Mostra insuficient. Mostra rebuda en contenidor inadequat. Mostra no congelada.
- Interferències: -

Descripció de la prova	Magnitud	Especimen	Tipus de tub	Temps de resposta	Numero de tubs
HVH-DNA fetal lliure en sang materna	San-DNA Fetal lliure	Sang	Tub vidre DNA Fetal 10 mL	7 **dies**	1

Condicions per a extracció/recollida de mostra:

- Preparació del pacient: -
- Condicions de obtenció i recollida de la mostra: -
- Condicions de conservació i transport al laboratori: si és immediat a temperatura ambient / si és superior a 2 hores transport refrigerat.
- Contenidor primari: Tub especial per a DNA fetal de 10 ml. Emplenar el tub completament.

Condicions preanalítiques:

- Tipus de mostra: Sang total.
- Volum mínim de mostra: 10 mL.
- Estabilitat de la magnitud: Enviament diari. 24h a 2-8ºC.
- Criteris de rebuig: Mostra no identificada. Mostra rebuda en contenidor inadequat. Estabilitat de la mostra superada. Mostra menor de 10 mL.
- Interferències: -

❖ Les condicions de transport i criteris d'acceptació i rebuig:

- Les mostres procedents de les plantes, d'hospital de dia, de les Consultes Externes o de les àrees d'extracció hauran de ser transportades directament al Laboratori sense demora.
- Les mostres d'Atenció Primària seran transportades en les corresponents neveres de transport a una temperatura de 4-25ºC, excepte les següents probes que hauran de arribar congelades: ACTH, aminoàcids en plasma i orina, CH50, factors de la coagulació, gastrina, homociteina, vasopresina

- No es processaran aquelles mostres que arriben incorrectament identificades, en un contenidor inadequat, mostres hemolitzades, lipèmiques o ictèriques quan afecti a la prova.
- A continuació, s'indica la llegenda dels centres a què es remeten les proves derivades. Aquestes sigles figuren al camp de “Descripció de la prova” a l'apartat de “Proves derivades”:

  HB: Hospital de Bellvitge

  RL: Reference Laboratory.

  ProIGTP: Instituto Germans Trias i Pujol

  AHV-HVH: Hospital Universitari Vall D`Hebron

  HSJD: Hospital Sant Joan de Déu

  HCP: Hospital Clinic