

# Acreditación



Otorga la presente / Grants this

## ACREDITACIÓN 702/LE1539

a

### HOSPITAL UNIVERSITARI MATERNO- INFANTIL SANT JOAN DE DÉU Laboratorio de Análisis Clínicos

Según criterios recogidos en la norma UNE-EN ISO 15189, para las actividades definidas en el ANEXO TÉCNICO nº 702/LE1539.

According to the criteria in the standard UNE-EN ISO 15189 for the activities defined in the Technical Annex No 702/LE1539.

Fecha de entrada en vigor / Coming into effect: 06/03/2009



D. José Manuel Prieto Barrio  
Presidente

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. Este documento no tiene validez sin su correspondiente anexo técnico. La presente acreditación y su anexo técnico están sujetos a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en [www.enac.es](http://www.enac.es).

The accreditation maintains its validity unless otherwise stated. The present accreditation is not valid without its corresponding technical annex. This accreditation and its technical annex could be reduced, temporarily suspended and withdrawn. The state of validity of it can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es).

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF ([www.enac.es](http://www.enac.es))

ENAC is signatory of the Multilateral Recognition Agreements established by the European co-operation for Accreditation (EA) and the international organizations of accreditation bodies, ILAC and IAF ([www.enac.es](http://www.enac.es))

Ref.: CLCI/12654 Fecha de emisión 30/07/2021  
El presente documento anula y sustituye al de ref. CLCI/9304

## HOSPITAL UNIVERSITARI MATERNO-INFANTIL SANT JOAN DE DÉU

### Laboratorio de Análisis Clínicos

Dirección: Passeig Sant Joan de Déu, 2; 08950 Esplugues de Llobregat (Barcelona)

Norma de referencia: **UNE-EN ISO 15189:2013**

Actividad: Laboratorio clínico

Acreditación nº: **702/LE1539**

Fecha de entrada en vigor: 06/03/2009

#### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 19 fecha 24/04/2024)

<b>TOMA DE MUESTRAS</b>	.....	1
<b>METABOLOPATÍES</b>	.....	1
<b>HEMOSTASIA</b>	.....	3
<b>HEMATOLOGÍA MOLECULAR</b>	.....	4
<b>MICROBIOLOGÍA MOLECULAR</b>	.....	5

#### TOMA DE MUESTRAS

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Sangre	Toma de muestras en la sala de extracciones del hospital	Protocolo reconocido  PNE-EX/001 PNE-EX/002

#### METABOLOPATÍES

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Plasma (EDTA) Sangre seca Orina Líquido cefalorraquídeo	Aminoácidos (1) <i>Cromatografía líquida de ultra-alta presión (UPLC) + espectrometría de masas</i>	Procedimiento interno (2)  LAA-UGQ-001-Metabolopatías
Líquido cefalorraquídeo	Neurotransmisores (1) <i>Cromatografía líquida de ultra-alta presión (UPLC) + espectrometría de masas</i>	

- (1) Alcance flexible: el laboratorio puede incorporar nuevas pruebas dentro de la categoría y dispone de una lista de análisis acreditados a disposición del cliente de acuerdo con NT-48.
- (2) Alcance flexible: el laboratorio puede cambiar los equipos/kits y dispone de una lista de análisis acreditados a disposición del cliente de acuerdo con NT-48.



ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF ([www.enac.es](http://www.enac.es))

Código Validación Electrónica: 627FTV3a0Y72oKM2G0

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic [aquí](#)

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Suero	Sialotransferrina <i>Electroforesis capilar zonal (CZE)</i> <i>Detección ultravioleta</i>	Método CE-IVD (2) LAA-UGQ-001-Metabolopatías
Líquido cefalorraquídeo Orina	Pterinas (1) <i>Cromatografía líquida de alta presión (HPLC)</i> <i>Detección de fluorescencia</i>	Procedimiento interno (2) LAA-UGQ-001- Metabolopatías
Orina	Ácidos orgánicos cualitativos <i>Cromatografía de gases + espectrometría de masas</i>	Procedimiento interno (2) LAA-UGQ-001-Metabolopatías
Plasma (heparina)	Elementos Cobre Zinc Selenio  <i>Espectrometría de masas con fuente de plasma acoplada (ICP-MS)</i>	
Plasma (EDTA)	Ácidos grasos de cadena muy larga y ramificados  Ácido behénico Ácido lignocérico Ácido cerótico Ácido fitánico Ácido pristánico  <i>Cromatografía de gases + espectrometría de masas</i>	
Plasma (EDTA, heparina) Suero	Homocisteína total <i>Método de inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)</i>	Método CE-IVD (2) LAA-UGQ-001-LTR
Plasma (fluoruro sódico oxalato potásico)	Lactato <i>Espectrometría de absorción molecular (lactato oxidasa/peroxidasa)</i>	
Plasma (EDTA, heparina)	Amonio  <i>Espectrometría de absorción molecular (glutamato DH / α-cetoglutarato / NADH)</i>	

- (1) Alcance flexible: el laboratorio puede incorporar nuevas pruebas dentro de la categoría y dispone de una lista de análisis acreditados a disposición del cliente de acuerdo con NT-48.
- (2) Alcance flexible: el laboratorio puede cambiar los equipos/kits y dispone de una lista de análisis acreditados a disposición del cliente de acuerdo con NT-48.

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Orina	Creatinina <i>Espectrometría de absorción molecular (método colorímetro de Jaffé cinético con picrato alcalino)</i>	Método CE-IVD (2) LAA-UGQ-001-LTR
Plasma (EDTA)	Estudio defectos de Creatina	Procedimiento interno (2)
Orina	<i>Cromatografía líquida de ultra-alta presión (UPLC) + espectrometría de masas</i>	LAA-UGQ-001-Metabolopatías
Plasma (EDTA)	Acilcarnitinas (1) <i>Cromatografía líquida de ultra-alta presión (UPLC) +espectrometría de masas</i>	
Líquido cefalorraquídeo	5-Metiltetrahidrofolato <i>Cromatografía líquida de ultra-alta presión (UPLC) +espectrometría de masas</i>	
Plasma (EDTA, heparina)	Ubiquinona (Coenzima Q10)	
Suero	<i>Cromatografía líquida de ultra-alta presión (UPLC) +espectrometría de masas en tandem</i>	

## HEMOSTASIA

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIO S Método	PROCEDIMIENTO
Plasma-citrato	Tiempo de protrombina Tiempo de tromboplastina parcial activado Fibrinógeno por el método de claus Tiempo de trombina Tiempo de reptilase Factor VIII coagulativo <i>Método coagulativo /lectura por turbidimetría</i>	Método CE-IVD (2) LAA-UGQ-002-Hemostasia

- (1) Alcance flexible: el laboratorio puede incorporar nuevas pruebas dentro de la categoría y dispone de una lista de análisis acreditados a disposición del cliente de acuerdo con NT-48.
- (2) Alcance flexible: el laboratorio puede cambiar los equipos/kits y dispone de una lista de análisis acreditados a disposición del cliente de acuerdo con NT-48.

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Plasma-citrato	Actividad de la antitrombina Proteína C coagulativa <i>Método cromogénico/lectura por absorbancia</i>	Método CE-IVD (2) LAA-UGQ-002-Hemostasia
	Proteína S Libre <i>Método inmunológico de ligando en látex/lectura por inmunoturbidimetría</i>	
	Antígeno del Factor Von Willebrand Factor Von Willebrand: Cofactor de ristocetina <i>Método inmunoensayo</i>	

## HEMATOLOGÍA MOLECULAR

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Sangre total-EDTA	Análisis de clonalidad linfoide (1)	Procedimiento interno (2)
Médula Ósea-EDTA	<i>PCR marcada con fluorescencia</i>	LAA-UGQ-002-Hematología Molecular
Líquidos Biológicos		
Tejidos parafinados		
Tejidos congelados		
ADN		

- (1) Alcance flexible: el laboratorio puede incorporar nuevas pruebas dentro de la categoría y dispone de una lista de análisis acreditados a disposición del cliente de acuerdo con NT-48.
- (2) Alcance flexible: el laboratorio puede cambiar los equipos/kits y dispone de una lista de análisis acreditados a disposición del cliente de acuerdo con NT-48.

## MICROBIOLOGÍA MOLECULAR

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Plasma (EDTA)	Determinación cuantitativa de ADN viral (1) <i>PCR en tiempo real</i>	Método CE-IVD (2) LAA-UGQ-003

- (1) Alcance flexible: el laboratorio puede incorporar nuevas pruebas dentro de la categoría y dispone de una lista de análisis acreditados a disposición del cliente de acuerdo con NT-48.
- (2) Alcance flexible: el laboratorio puede cambiar los equipos/kits y dispone de una lista de análisis acreditados a disposición del cliente de acuerdo con NT-48.

*Esta revisión corrige los errores detectados en la revisión N.º 18 de fecha 19/04/2024.*

## 1. Control del document

### 1.1 Responsabilitats del control del document

Empleado	Responsabilidad	Fecha
Marquès i Valls, Teresa	Elaborar	23/04/2024
Casado Rio, Mercedes	Revisar	23/04/2024
Plensa Nebot, Mª Isabel	Aprobar	23/04/2024

### 1.2 Distribució del document

- DG-Director Gestió
- DQ-Director Qualitat
- FBQ-Facultatiu Bioquímica
- FLC-Facultatiu Laboratori Central (LTR)
- FQL-Facultatiu Qualitat

### 1.3 Canvis respecte a l'edició/versió anterior

Actualització de la data d'acreditació per equip / mètode actual del 5-Metiltetrahidrofolat i de la Ubiquinona (Coenzim Q10), un cop rebut l'acord de la comissió d'acreditació en data 19/04/2024.

Actualització de la revisió i data del procediment intern dels Neurotransmissors, que per error no s'havia actualitzat en l'anterior edició d'aquesta Llista.

Actualització de la revisió i data del procediment intern dels Elements.

## 2. Accés al document vinculat

[Enlace al documento](#)

La gestió per a la incorporació de tècniques acreditades per abast flexible a aquesta llista es descriu en el procediment *PNG-UGQ-001*.

## METABOLOPATIES

ESPECIMEN / MOSTRA	PROVES (Mètode)	Data acreditació	PROCEDIMENT
<i>Mètode cromatogràfic / Cromatografia líquida d'ultra-alta pressió (UPLC) + Espectrometria de masses en tandem</i>			
Plasma (EDTA) (1) Sang seca (2) Orina (3) Líquid cefalorraquidi (4)	<u>Aminoàcids</u> Àcid aspàrtic (1, 3, 4) Àcid glutàmic (1, 3, 4) Alfa alanina (1, 2, 3, 4) Arginina (1, 3, 4) Asparagina (1, 3, 4) Cistationina (3) Cistina (1, 3, 4) Citrulina (1, 3, 4) Fenilalanina (1, 2, 3, 4) Fosfoetanolamina (3) Glicina (1, 3, 4) Glutamina (1, 3, 4) Hidroxiprolina (1, 3, 4) Histidina (1, 3, 4) Isoleucina (1, 2, 3, 4) Leucina (1, 2, 3, 4) Lisina (1, 3, 4) Metionina (1, 3, 4) Ornitina (1, 3, 4) Prolina (1, 3, 4) Serina (1, 3, 4) Taurina (1, 3, 4) Tirosina (1, 2, 3, 4) Treonina (1, 3, 4) Valina (1, 2, 3, 4)	06/03/2009 (equip / mètode actual 19/01/2018)	Procediment intern <i>UPLC-MS Acuity H Class – Xevo TQD</i> PNA-BQ(MB)/046 Rev. 07 (07/10/2022)
Plasma (EDTA) Orina	<u>Estudi defectes de creatina</u> Guanidinoacetat Creatina	06/03/2009 (equip / mètode actual 15/01/2021)	Procediment intern <i>UPLC-MS Acuity H Class – Xevo TQD</i> PNA-BQ(MB)/047 Rev.04 (27/06/2023)
Plasma (EDTA)	<u>Acilcarnitines</u> C0 – Carnitina lliure C2 – Acetilcarnitina C3 – Propionilcarnitina C4 – Butirilcarnitina C5 – Isovalerilcarnitina C5OH – 3-hidroxiisovalerilcarnitina C5DC – Glutarilcarnitina C8 – Octanoilcarnitina C16 – Palmitoilcarnitina C16OH – 3-hidroxipalmitoilcarnitina C18 – Octadecanoilcarnitina	15/07/2022	Procediment intern <i>UPLC-MS Acuity H Class – Xevo TQD</i> PNA-BQ(MB)/049 Rev.02 (11/10/2022)

*Metabolopaties (continuació)*

ESPECIMEN / MOSTRA	PROVES (Mètode)	Data acreditació	PROCEDIMENT
<i>Mètode cromatogràfic / Cromatografia líquida d'ultra-alta pressió (UPLC) + Espectrometria de masses en tàndem</i>			
Líquid cefalorraquidi	<u>Neurotransmissors</u> Àcid 5-hidroxiindolacètic (5-HIAA) Àcid homovanilic (HVA)	06/03/2009 (equip / mètode actual 29/07/2022)	Procediment interno <i>UPLC-MS Acquity H Class – Xevo TQ-S cronos</i>  PNA-BQ(MB)/050 Rev. 03 (23/10/2023)
<i>Mètode electroforètic / Electroforesi capil·lar zonal (CZE) + Detecció amb ultravioleta</i>			
Sèrum	Ubiquinona (Coenzim Q10)	30/07/2010 (equip / mètode actual 19/04/2024)	Procediment intern <i>UPLC-MS Acquity H Class – Xevo TQ-S cronos</i>  PNA-BQ(MB)/054 Rev.01 (03/10/2023)
<i>Mètode electroforètic / Cromatografia líquida d'alta pressió (HPLC) + Detecció de fluorescència</i>			
Líquid cefalorraquidi Orina	<u>Pterines</u> Neopterina Biopterina	30/07/2010	Procediment intern <i>HPLC Flexar – Chromaster 544</i>  PNA-BQ(MB)/036 Rev. 12 (07/10/2022)
<i>Mètode cromatogràfic qualitatiu / Cromatografia de gasos + Espectrometria de masses</i>			
Orina	Àcids orgànics qualitatius	30/07/2010	Procediment intern <i>CG 7890</i> <i>EM 5975C</i>  PNA-BQ(MB)/041 Rev. 08 (24/03/2022)
Plasma (EDTA)	<u>Àcids grassos de cadena molt llarga i ramificats</u> Àcid behènic Àcid lignocèric Àcid ceròtic Àcid fitànic Àcid pristànic	26/06/2015	Procediment intern <i>CG 6890N</i> <i>EM 5975C</i>  PNA-BQ(MB)/045 Rev. 06 (07/10/2022)

*Metabolopaties (continuació)*

ESPECIMEN / MOSTRA	PROVES (Mètode)	Data acreditació	PROCEDIMENT
<i>Espectrometria de masses amb font de plasma acoblada (ICP-MS)</i>			
Plasma (heparina)	Elements Coure Zinc Seleni	26/06/2015 (equip / mètode actual 03/07/2023)	Procediment intern <i>ICP-MS 7850</i> PNA-BQ(MB)/052 Rev. 02 (23/04/2024)

**LABORATORI DE TEMPS REAL (LTR)**

ESPECIMEN / MOSTRA	PROVES (Mètode)	Data acreditació	PROCEDIMENT
<i>Espectrometria d'absorció molecular</i>			
Orina	Creatinina	16/03/2012 (equip / mètode actual 10/01/2022)	Mètode CE-IVD <i>Alinity ci</i> IT-TR/013
<i>Mètode d'immunoanàlisi quimioluminiscent de micropartícules (CMIA)</i>			
Plasma (fluorur sòdic oxalat potàssic)	Lactat	16/03/2012 (equip / mètode actual 10/01/2022)	Mètode CE-IVD <i>Alinity ci</i> IT-TR/097
Plasma (EDTA, heparina)	Amoni	16/03/2012 (equip / mètode actual 10/01/2022)	Mètode CE-IVD <i>Alinity ci</i> IT-TR/079
Plasma (EDTA, Heparina) Sèrum	Homocisteïna Total	06/03/2009 (equip / mètode actual 10/01/2022)	Mètode CE-IVD <i>Alinity ci</i> IT-TR/098

## 1. Control del document

### 1.1 Responsabilitats del control del document

Empleado	Responsabilidad	Fecha
Marquès i Valls, Teresa	Elaborar	23/04/2024
Montesdeoca Romero, Sara	Revisar	23/04/2024
Plensa Nebot, Mª Isabel	Aprobar	23/04/2024

### 1.2 Distribució del document

- DG-Director Gestió
- DQ-Director Qualitat
- FHE-Facultatiu Hematologia
- FQL-Facultatiu Qualitat

### 1.3 Canvis respecte a l'edició/versió anterior

Actualització de la data d'acreditació per equip / mètode actual de l'Anàlisi de clonalitat limfoide, un cop rebut l'accord de la comissió d'acreditació en data 19/04/2024.

## 2. Accés al document vinculat

[Enlace al documento](#)

La gestió per a la incorporació de tècniques acreditades per abast flexible a aquesta llista es descriu en el procediment *PNG-UGQ-001*.

## HEMOSTÀSIA

ESPECIMEN / MOSTRA	PROVES (Mètode)	Data acreditació	PROCEDIMENT
<i>Mètode coagulatiu / lectura per turbidimetria</i>			
Plasma-citrat	Temps de protrombina	08/04/2022	Mètode CE-IVD <i>ACL TOP 550 CTS SYSTEM</i>  PNA-HE(CO)/056
	Temps de tromboplastina parcial activat		Mètode CE-IVD <i>ACL TOP 550 CTS SYSTEM</i>  PNA-HE(CO)/057
	Fibrinogen pel mètode de clauss		Mètode CE-IVD <i>ACL TOP 550 CTS SYSTEM</i>  PNA-HE(CO)/058
	Temps de trombina		Mètode CE-IVD <i>ACL TOP 550 CTS SYSTEM</i>  PNA-HE(CO)/059
	Factor VIII coagulatiu		Mètode CE-IVD <i>ACL TOP 550 CTS SYSTEM</i>  PNA-HE(CO)/055
	Temps de reptilase		Mètode CE-IVD <i>ACL TOP 550 CTS SYSTEM</i>  PNA-HE(CO)/060
<i>Mètode cromogènic / lectura per absorbància</i>			
Plasma-citrat	Activitat de l'antitrombina	08/04/2022	Mètode CE-IVD <i>ACL TOP 550 CTS SYSTEM</i>  PNA-HE(CO)/054
	Proteïna C coagulativa		Mètode CE-IVD <i>ACL TOP 550 CTS SYSTEM</i>  PNA-HE(CO)/063
<i>Mètode immunològic de lligand en làtex / lectura per immunoturbidimetria</i>			
Plasma-citrat	Proteïna S Lliure	08/04/2022	Mètode CE-IVD <i>ACL TOP 550 CTS SYSTEM</i>  PNA-HE(CO)/064

ESPECIMEN / MOSTRA	PROVES (Mètode)	Data acreditació	PROCEDIMENT
<i>Mètode immunoassaig</i>			
Plasma-citrat	Antigen del Factor Von Willebrand	08/04/2022	Mètode CE-IVD <i>ACL AcuStar</i>  PNA-HE(CO)/061
	Factor Von Willebrand: Cofactor de ristocetina		Mètode CE-IVD <i>ACL AcuStar</i>  PNA-HE(CO)/062

## HEMATOLOGIA MOLECULAR

ESPECIMEN / MOSTRA	PROVES (Mètode)	Data acreditació	PROCEDIMENT
<i>Mètode: PCR marcada amb fluorescència</i>			
Sang total (EDTA)	Anàlisi de clonalitat limfoide	(equip / mètode actual 19/04/2024)	Protocol reconegut Procediment intern 3500 Dx/3500xL Dx Genetic Analyzer
Medul·la Òssia (EDTA)	Extracció de DNA genòmic mitjançant QIAamp DNA Mini Kit		PNA-HE(HM)/005 Rev. 05 17/10/2022
Líquids biològics	Extracció de DNA de sang perifèrica, medul·la òssia, líquids biològics i pellet cel·lular		PNA-HE(HM)/028 Rev. 02 07/03/2023
Teixit parafinat	Extracció de DNA genòmic mitjançant QIAamp DNA Micro Kit		PNA-HE(HM)/037 Rev. 02 17/10/2022
Teixit congelat	Cadena pesada de les immunoglobulines (IGH)		PNA-HE(HM)/022 Rev. 05 10/03/2023
ADN	Receptor de cèl·lules T gamma (TCRG)		PNA-HE(HM)/027 Rev. 05 10/03/2023
	Cadena lleugera kappa (IGK)		PNA-HE(HM)/040 Rev. 03 10/03/2023
	Receptor de cèl·lules T beta (TCRB)		PNA-HE(HM)/041 Rev. 03 10/03/2023
	Reordenament incomplet (DH-JH) del gen IGH		PNA-HE(HM)/042 Rev. 03 10/03/2023
	Cadena pesada de les immunoglobulines (IGH)		PNA-HE(HM)/043 Rev. 03 10/03/2023
	Receptor de cèl·lules T delta (TCRD)		PNA-HE(HM)/044 Rev. 03 10/03/2023
	Receptor de cèl·lules T delta/alfa (TCRD/A)		PNA-HE(HM)/045 Rev. 03 10/03/2023
	Cadena lleugera lambda (IgL)		PNA-HE(HM)/046 Rev. 03 10/03/2023
	Reordenament STIL-TAL1 (SIL-TAL) en DNA genòmic		PNA-HE(HM)/047 Rev. 03 10/03/2023
	Anàlisi de clonalitat limfoide		PNA-HE(HM)/049 Rev. 01 15/03/2023

## 1. Control del document

### 1.1 Responsabilitats del control del document

Empleado	Responsabilidad	Fecha
Marquès i Valls, Teresa	Elaborar	26/02/2024
Esteva Afonso, Cristina	Revisar	26/02/2024
Plensa Nebot, Mª Isabel	Aprobar	27/02/2024

### 1.2 Distribució del document

- DG-Director Gestió
- DQ-Director Qualitat
- FMM-Facultatiu Microbiologia Molecular
- FQL-Facultatiu Qualitat

### 1.3 Canvis respecte a l'edició/versió anterior

Edició 1 del present document, generat a partir de la separació de la Llista d'anàlisis acreditades (IT-UGQ-001) en diferents llistes per àrees i departaments.

Respecte a l'última edició vigent del document IT-UGQ-001, no s'ha afegit cap altra prova a l'apartat de Microbiologia Molecular.

A l'inici de la llista s'afegeix la referència al procediment d'incorporació de noves proves a la llista d'anàlisis acreditades per abast flexible.

S'afegeixen els kits utilitzats i es canvia "Mètode comercial" per "Mètode CE-IVD".

## 2. Accés al document vinculat

[Enlace al documento](#)

La gestió per a la incorporació de tècniques acreditades per abast flexible a aquesta llista es descriu en el procediment *PNG-UQG-001*.

### **MICROBIOLOGIA MOLECULAR**

ESPECIMEN / MOSTRA	PROVES (Mètode)	Data acreditació	PROCEDIMENT
<i>Mètode: Extracció + PCR en temps real</i>			
Plasma (EDTA)	PCR Citomegalovirus PCR Epstein-Barr PCR Adenovirus PCR Parvovirus B19 PCR Poliomavirus BK	08/04/2022	Mètode CE-IVD <i>Elitech Ingenuis</i>  <i>CMV ELITe MGB® Kit.</i> <i>EBV ELITe MGB Kit.</i> <i>Adenovirus ELITe MGB® Kit.</i> <i>PVB19 ELITe MGB® Kit.</i> <i>BKV ELITe MGB® Kit.</i>  PNA-MB(BM)/056