

LABORATORIO ECHEVARNE, S.A.

Dirección/Address: Avenida Can Bellet 61-65; 08174 Sant Cugat del Vallés (Barcelona)

Norma de referencia/Reference Standard: **UNE-EN ISO 15189: 2013**

Actividad/Activity: Laboratorio clínico/ Clinic Laboratory

Acreditación/Accreditation nº: **511/LE2114**

Fecha de entrada en vigor/Coming into effect: 30/07/2014

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 13 fecha/date 29/12/2023)

TOMA DE MUESTRA/SAMPLE COLLECTION	1
BIOQUÍMICA/BIOCHEMISTRY	2
ALERGIA/ALLERGY	3
SEROLOGÍA INFECCIOSA / INFECTIOUS SEROLOGY	4
INMUNOLOGÍA/IMMUNOLOGY	4
METABOLISMO / METABOLISM	5
MICROBIOLOGÍA MOLECULAR/ MOLECULAR MICROBIOLOGY	6
CITOGÉNÉTICA/CYTOGENETICS	7
CITOGÉNÉTICA MOLECULAR/ MOLECULAR CYTOGENETICS	8
GENÉTICA MOLECULAR/ MOLECULAR GENETICS	11

TOMA DE MUESTRA/SAMPLE COLLECTION

ESPÉCIMEN / MUESTRA <i>Specimen/sample</i>	ACTIVIDAD <i>Activity</i>	PROCEDIMIENTO <i>PROCEDURE</i>
Sangre <i>Blood</i>	Toma de muestras <i>Sample Collection</i>	Procedimiento publicado Published procedure "Manual de fase Preanalítica"

ENAC is signatory of the Multilateral Recognition Agreements established by the European and International organizations of Accreditation Bodies EA, ILAC and IAF. For more information www.enac.es.

BIOQUÍMICA/BIOCHEMISTRY

ESPÉCIMEN / MUESTRA <i>Specimen/sample</i>	PRUEBAS/ESTUDIOS <i>EXAMINATIONS</i> Método <i>Method</i>	PROCEDIMIENTO <i>PROCEDURE</i>
Suero <i>Serum</i>	Enzimas y sustratos (1)/ <i>Enzymes and substrates (1)</i> <i>Espectrofotometría UV-VIS</i> <i>UV-VIS Spectrophotometry</i> <i>Quimioluminiscencia</i> <i>Chemiluminescence</i>	Método CE-IVD (2) <i>CE-IVD method (2)</i> PNT00896
Suero <i>Serum</i>	Proteínas (1)/ <i>Proteins (1)</i> <i>Espectrofotometría UV-VIS</i> <i>UV-VIS Spectrophotometry</i> <i>Inmunoturbidimetría</i> <i>Immunoturbidimetry</i> <i>Quimioluminiscencia</i> <i>Chemiluminescence</i>	Método CE-IVD (2) <i>CE-IVD method (2)</i> PNT00896
Suero <i>Serum</i>	Electrolitos (1)/ <i>Electrolytes (1)</i> <i>Potenciometría indirecta</i> <i>Indirect Potentiometry</i>	Método CE-IVD (2) <i>CE-IVD method (2)</i> PNT00896
Suero <i>Serum</i>	Fármacos (1) / <i>Drugs (1)</i> <i>Espectrofotometría UV-VIS</i> <i>UV-VIS Spectrophotometry</i> <i>Inmunoturbidimetría</i> <i>Immunoturbidimetry</i>	Método CE-IVD (2) <i>CE-IVD method (2)</i> PNT00896
Suero <i>Serum</i>	Drogas (1)/ <i>Drugs of abuse (1)</i> <i>Espectrofotometría UV-VIS</i> <i>UV-VIS Spectrophotometry</i>	Método CE-IVD (2) <i>CE-IVD method (2)</i> PNT00896

(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. / (1) Flexible scope: the laboratory can incorporate new tests within the category and has a list of accredited analyses available to the customer in accordance with 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. / (2) Flexible scope: the laboratory can change the equipment/kits and has a list of accredited analyses available to the customer in accordance with NT-48.

ESPÉCIMEN / MUESTRA <i>Specimen/sample</i>	PRUEBAS/ESTUDIOS <i>EXAMINATIONS</i> Método <i>Method</i>	PROCEDIMIENTO <i>PROCEDURE</i>
Suero <i>Serum</i>	Hormonas y Marcadores tumorales (1) / <i>Hormones and tumor markers (1)</i> <i>Quimioluminiscencia</i> <i>Chemiluminescence</i>	Método CE-IVD (2) <i>CE-IVD method (2)</i> PNT00896
Suero <i>Serum</i>	Vitaminas (1)/ <i>Vitamins (1)</i> <i>Quimioluminiscencia</i> <i>Chemiluminescence</i>	Método CE-IVD (2) <i>CE-IVD method (2)</i> PNT00896
Suero <i>Serum</i>	Autoinmunidad (1)/ <i>Autoimmunity (1)</i> <i>Quimioluminiscencia</i> <i>Chemiluminescence</i>	Método CE-IVD (2) <i>CE-IVD method (2)</i> PNT00896

- (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. / (1) *Flexible scope: the laboratory can incorporate new tests within the category and has a list of accredited analyses available to the customer in accordance with 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. / (2) *Flexible scope: the laboratory can change the equipment/kits and has a list of accredited analyses available to the customer in accordance with NT-48.*

ALERGIA/ALLERGY

ESPÉCIMEN / MUESTRA <i>Specimen/sample</i>	PRUEBAS/ESTUDIOS <i>EXAMINATIONS</i> Método <i>Method</i>	PROCEDIMIENTO <i>PROCEDURE</i>
Suero <i>Serum</i> Plasma EDTA <i>EDTA Plasma</i>	Inmunoglobulina E específica frente a distintos alérgenos (*) / <i>Specific immunoglobulin E against different allergens (*)</i> <i>Fluoroinmunoensayo</i> <i>Fluoroenzyme Immunoassay</i>	Método CE-IVD <i>CE-IVD method</i> Phadia 250/1000 PNT00767

- (*) El laboratorio dispone del listado completo y actualizado de alérgenos.
(*) *A list of updated allergens is available from the Laboratory.*

SEROLOGÍA INFECCIOSA / INFECTIOUS SEROLOGY

ESPÉCIMEN / MUESTRA <i>Specimen/sample</i>	PRUEBAS/ESTUDIOS <i>EXAMINATIONS</i> Método <i>Method</i>	PROCEDIMIENTO <i>PROCEDURE</i>
Suero <i>Serum</i>	Determinación de marcadores serológicos (1) / <i>Determination of serological markers (1)</i> Quimioluminiscencia <i>Chemiluminescence</i>	Método CE-IVD (2) <i>CE-IVD method</i> PNT00896
	Detección de Anticuerpos IgG, IgM e IgG (cuantitativa) frente al virus SARS-CoV-2 por Quimioluminiscencia de micropartículas (CMIA) <i>IgG, IgM and IgG (quantitative) Antibody detection against SARS-CoV-2 Virus by Chemiluminiscent Microparticle ImmunoAssay (CMIA)</i>	Método CE-IVD <i>CE-IVD method</i> ARCHITECT iSR2000 PNT 00883

- (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. / (1) Flexible scope: the laboratory can incorporate new tests within the category and has a list of accredited analyses available to the customer in accordance with 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. / (2) Flexible scope: the laboratory can change the equipment/kits and has a list of accredited analyses available to the customer in accordance with NT-48.

INMUNOLOGÍA/IMMUNOLOGY

ESPÉCIMEN / MUESTRA <i>Specimen/sample</i>	PRUEBAS/ESTUDIOS <i>EXAMINATIONS</i> Método <i>Method</i>	PROCEDIMIENTO <i>PROCEDURE</i>
AUTOINMUNIDAD POR INMUNOFLUORESCENCIA INDIRECTA/ Autoimmunity by Indirect Immunofluorescence		
Suero <i>Serum</i>	Anti-Nucleares, Anticuerpos IgG <i>IgG antibodies against Nuclear antigens</i>	Método CE-IVD <i>CE-IVD method</i> QUANTA-Lyser 160 PNT 00625
	dsDNA, Anticuerpos IgG <i>IgG anti-dsDNA Antibodies</i>	
	Endomisio, Anticuerpos IgA <i>IgA anti-Endomysium Antibodies</i>	

ESPÉCIMEN / MUESTRA <i>Specimen/sample</i>	PRUEBAS/ESTUDIOS <i>EXAMINATIONS</i> Método <i>Method</i>	PROCEDIMIENTO <i>PROCEDURE</i>
AUTOINMUNIDAD POR INMUNOFLUORESCENCIA INDIRECTA/ <i>Autoimmunity by Indirect Immunofluorescence</i>		
Suero <i>Serum</i>	Endomisio, Anticuerpos IgG <i>IgG anti-Endomisium Antibodies</i>	Método CE-IVD <i>CE-IVD method</i>
	Mitocondriales, Anticuerpos IgG <i>IgG anti-Mitochondrial antibodies</i>	QUANTA-Lyser 160 PNT 00625
	Músculo Liso, Anticuerpos IgG <i>IgG anti-Smooth muscle Antibodies</i>	
	Citoplasma de Neutrófilo, Anticuerpos IgG <i>IgG anti-neutrophil cytoplasmic antibodies</i>	
	Células Parietales, Anticuerpos IgG <i>IgG anti-Parietal Cell Antibodies</i>	
	Microsoma de Hígado y Riñón, Anticuerpos IgG <i>IgG Antibodies to liver and kidney microsomes (anti-LKM)</i>	

METABOLISMO / METABOLISM

ESPÉCIMEN / MUESTRA <i>Specimen/sample</i>	PRUEBAS/ESTUDIOS <i>EXAMINATIONS</i> Método <i>Method</i>	PROCEDIMIENTO <i>PROCEDURE</i>
Orina de 24 horas <i>24-Hour urine</i>	Catecolaminas por HPLC con detección electroquímica <i>Catecholamine by HPLC with electrochemical detection</i> Adrenalina / Adrenaline Noradrenalina / Noradrenaline Dopamina / Dopamine	Método CE-IVD <i>CE-IVD method</i> ClinRep® HPLC PNT00747
	Metanefrinas por HPLC con detección electroquímica <i>Metanephries by HPLC with electrochemical detection</i> Metanefrina / Metanephrene Normetanefrina / Normetanephrene	Método CE-IVD <i>CE-IVD method</i> ClinRep® HPLC PNT00776

MICROBIOLOGÍA MOLECULAR/ MOLECULAR MICROBIOLOGY

ESPÉCIMEN / MUESTRA <i>Specimen/sample</i>	PRUEBAS/ESTUDIOS <i>EXAMINATIONS</i> Método <i>Method</i>	PROCEDIMIENTO <i>PROCEDURE</i>
Exudado endocervical Exudado genital <i>Endocervical swab</i> <i>Genital swab</i>	Detección del Virus del Papiloma Humano (HPV) para los Genotipos 16, 18 y 45; grupo 1* y grupo 2** por RT-PCR *grupo1: 31, 33, 52, 58; **grupo2: 35, 39, 51, 56, 59, 66, 68. <i>Human Papilloma Virus (HPV) Detection of genotypes 16, 18 and 45; group 1* and group 2** by RT-PCR</i> *group 1: 31, 33, 52, 58; **group 2: 35, 39, 51, 56, 59, 66, 68.	Método CE-IVD <i>CE-IVD method</i> Alinity PNT00584
Muestras genitales (exudados vaginales, endocervicales), orina <i>Genital samples (vaginal and endometrial), urine</i>	Patógenos de transmisión sexual: Detección cualitativa directa de <i>Chlamydia trachomatis</i> (ARN), <i>Neisseria gonorrhoeae</i> (ADN), <i>Trichomonas vaginalis</i> (ARN) y <i>Mycoplasma genitalium</i> (ARN) por RT-PCR <i>Sexually Transmitted Pathogens: Direct qualitative detection of Chlamydia trachomatis (RNA), Neisseria gonorrhoeae (DNA), Trichomonas vaginalis (RNA) and Mycoplasma genitalium (RNA) by RT-PCR</i>	Método CE <i>CE method</i> STI AMP Kit CE PNT00930
Frotis orofaríngeos y frotis rectales <i>Oropharyngeal swabs and rectal swabs.</i>	Patógenos de transmisión sexual: Detección cualitativa directa de <i>Chlamydia trachomatis</i> (ARN), <i>Neisseria gonorrhoeae</i> (ADN) por RT-PCR <i>Sexually Transmitted Infections: Direct qualitative detection of Chlamydia trachomatis (RNA), Neisseria gonorrhoeae (DNA) by RT-PCR</i>	
Suero Plasma EDTA <i>Serum</i> <i>EDTA Plasma</i>	Hepatitis C RNA, Cuantificación por RT-PCR <i>Hepatitis C RNA, Quantification by RT-PCR</i> Hepatitis B DNA, Cuantificación por RT-PCR <i>Hepatitis B DNA, Quantification by RT-PCR</i>	Método CE-IVD <i>CE-IVD method</i> Alinity PNT00444
Plasma EDTA <i>EDTA Plasma</i>	Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH-1) RNA, Cuantificación por RT-PCR <i>Human Immunodeficiency Virus (HIV-1) RNA, Quantification by RT-PCR</i>	

ESPÉCIMEN / MUESTRA <i>Specimen/sample</i>	PRUEBAS/ESTUDIOS <i>EXAMINATIONS</i> Método <i>Method</i>	PROCEDIMIENTO <i>PROCEDURE</i>
Exudado nasofaríngeo <i>Nasopharyngeal swab</i>	Detección del Virus RNA SARS-CoV-2 (genes ORF1ab, N y S) por RT-PCR <i>RT-PCR SARS-CoV-2 Virus RNA detection (ORF1ab, N and S genes) by RT-PCR</i>	Método CE-IVD <i>CE-IVD method</i> "TaqPath™ COVID-19 RT-PCR Kit" PNT 00842

CITOGENÉTICA/CYTOGENETICS

ESPÉCIMEN / MUESTRA <i>Specimen/sample</i>	PRUEBAS/ESTUDIOS <i>EXAMINATIONS</i> Método <i>Method</i>	PROCEDIMIENTO <i>PROCEDURE</i>
Vellosidad Corial Líquido amniótico Restos abortivos <i>Chorionic villus Amniotic fluid Abortion remains</i>	Cariotipo prenatal constitucional <i>Prenatal constitutional karyotype:</i> <i>Cultivo celular Microscopía</i>	Procedimiento publicado <i>Published procedure</i> PNT00567 PNT00568 PNT00575 PNT00804
Sangre total (Heparina) <i>Whole Blood (Heparin)</i>	Cariotipo postnatal constitucional <i>Postnatal constitutional karyotype</i> <i>Cultivo celular Microscopía</i>	
Médula Ósea (Heparina) <i>Bone marrow (Heparin)</i>	Cariotipo oncohematológico <i>Oncohematological karyotype</i> <i>Cultivo celular Microscopía</i>	

CITOGENÉTICA MOLECULAR/ MOLECULAR CYTOGENETICS

ESPÉCIMEN / MUESTRA <i>Specimen/sample</i>	PRUEBAS/ESTUDIOS <i>EXAMINATIONS</i> Método <i>Method</i>	PROCEDIMIENTO <i>PROCEDURE</i>																
Líquido Amniótico sin cultivo <i>Amniotic fluid without culture</i>	Estudio de aneuploidías cromosomas (X, Y, 13, 18 y 21) mediante FISH (sondas metasystems) <i>Study of chromosome aneuploidy (X, Y, 13, 18 and 21) by FISH (metasystems probes)</i>	Procedimiento interno <i>Internal procedure</i> PNT 00682 rev.3																
Sangre total Heparina Sangre total EDTA Médula Ósea Heparina Médula Ósea EDTA <i>Whole blood (Heparin)</i> <i>Whole Blood (EDTA)</i> <i>Bone marrow (Heparin)</i> <i>Bone marrow (EDTA)</i>	<table><tr><td colspan="2">Estudio de alteraciones moleculares mediante FISH / <i>Study of molecular alterations by FISH</i></td></tr><tr><td>Sonda</td><td></td></tr><tr><td>Cromosoma 8, centrómero <i>Chromosome 8 centromere</i></td><td>VYSIS Abbott</td></tr><tr><td>Deleción 17p13.1 (p53) <i>17p13.1 (p53) Deletion</i></td><td>Metasystems</td></tr><tr><td>Deleción 5q31 <i>5q31 Deletion</i></td><td>Cytocell</td></tr><tr><td>Reordenamiento gen IGH (14q32) <i>IGH (14q32) gene rearrangement</i></td><td>Metasystems</td></tr><tr><td>Deleción 7q31 <i>7q31 Deletion</i></td><td>VYSIS Abbott</td></tr><tr><td>Deleción 20q12 (D20S108) <i>20q12 (D20S108) Deletion</i></td><td>Metasystems</td></tr></table>	Estudio de alteraciones moleculares mediante FISH / <i>Study of molecular alterations by FISH</i>		Sonda		Cromosoma 8, centrómero <i>Chromosome 8 centromere</i>	VYSIS Abbott	Deleción 17p13.1 (p53) <i>17p13.1 (p53) Deletion</i>	Metasystems	Deleción 5q31 <i>5q31 Deletion</i>	Cytocell	Reordenamiento gen IGH (14q32) <i>IGH (14q32) gene rearrangement</i>	Metasystems	Deleción 7q31 <i>7q31 Deletion</i>	VYSIS Abbott	Deleción 20q12 (D20S108) <i>20q12 (D20S108) Deletion</i>	Metasystems	Procedimiento interno <i>Internal procedure</i> PNT 00799 rev.7
Estudio de alteraciones moleculares mediante FISH / <i>Study of molecular alterations by FISH</i>																		
Sonda																		
Cromosoma 8, centrómero <i>Chromosome 8 centromere</i>	VYSIS Abbott																	
Deleción 17p13.1 (p53) <i>17p13.1 (p53) Deletion</i>	Metasystems																	
Deleción 5q31 <i>5q31 Deletion</i>	Cytocell																	
Reordenamiento gen IGH (14q32) <i>IGH (14q32) gene rearrangement</i>	Metasystems																	
Deleción 7q31 <i>7q31 Deletion</i>	VYSIS Abbott																	
Deleción 20q12 (D20S108) <i>20q12 (D20S108) Deletion</i>	Metasystems																	

ESPÉCIMEN / MUESTRA <i>Specimen/sample</i>	PRUEBAS/ESTUDIOS <i>EXAMINATIONS</i> Método <i>Method</i>	PROCEDIMIENTO <i>PROCEDURE</i>																
Sangre total Heparina Sangre total EDTA Médula Ósea Heparina Médula Ósea EDTA <i>Whole blood (Heparin)</i> <i>Whole Blood (EDTA)</i> <i>Bone marrow (Heparin)</i> <i>Bone marrow (EDTA)</i>	Estudio de alteraciones moleculares mediante FISH / <i>Study of molecular alterations by FISH</i> <table><tr><td><u>Leucemia Linfocítica Crónica</u> <u>Chronic Lymphocytic Leukemia</u> <i>Deleción 17p13.1 (gen TP53) / 17p13.1 (gene TP53) Deletion</i> <i>Deleción 13q14.3 (gen D13S319) / 13q14.3 (gene D13S319) Deletion</i> <i>Deleción 11q22.3 (gen ATM) / 11q22.3 (gene ATM) Deletion</i> <i>Cromosoma 12, centrómero (gen D12Z3) / Chromosome 12, centromere (gen D12Z3) Deletion</i> <i>Control 13q34 (gen LAMP1) / 13q34 (gene LAMP1) Control</i></td><td>Metasystems</td></tr><tr><td>t(9,22) BCR/ABL</td><td>VYSIS Abbott</td></tr><tr><td>Reordenamiento gen BCL6 (3q27) <i>gene BCL6 (3q27) rearrangement</i></td><td>VYSIS Abbott</td></tr><tr><td>t(11,14) IGH/CCND1</td><td>VYSIS Abbott</td></tr><tr><td>Deleción 13q (RB1) <i>13q (RB1) Deletion</i></td><td>Metasystems</td></tr><tr><td>t(14,18) IGH/BCL2</td><td>VYSIS Abbott</td></tr><tr><td>Deleción 13q14.3 <i>13q14.3 Deletion</i></td><td>Metasystems</td></tr><tr><td>t(4,14) IGH/FGFR3</td><td>VYSIS Abbott</td></tr></table>	<u>Leucemia Linfocítica Crónica</u> <u>Chronic Lymphocytic Leukemia</u> <i>Deleción 17p13.1 (gen TP53) / 17p13.1 (gene TP53) Deletion</i> <i>Deleción 13q14.3 (gen D13S319) / 13q14.3 (gene D13S319) Deletion</i> <i>Deleción 11q22.3 (gen ATM) / 11q22.3 (gene ATM) Deletion</i> <i>Cromosoma 12, centrómero (gen D12Z3) / Chromosome 12, centromere (gen D12Z3) Deletion</i> <i>Control 13q34 (gen LAMP1) / 13q34 (gene LAMP1) Control</i>	Metasystems	t(9,22) BCR/ABL	VYSIS Abbott	Reordenamiento gen BCL6 (3q27) <i>gene BCL6 (3q27) rearrangement</i>	VYSIS Abbott	t(11,14) IGH/CCND1	VYSIS Abbott	Deleción 13q (RB1) <i>13q (RB1) Deletion</i>	Metasystems	t(14,18) IGH/BCL2	VYSIS Abbott	Deleción 13q14.3 <i>13q14.3 Deletion</i>	Metasystems	t(4,14) IGH/FGFR3	VYSIS Abbott	Procedimiento interno <i>Internal procedure</i> PNT 00799 rev.7
<u>Leucemia Linfocítica Crónica</u> <u>Chronic Lymphocytic Leukemia</u> <i>Deleción 17p13.1 (gen TP53) / 17p13.1 (gene TP53) Deletion</i> <i>Deleción 13q14.3 (gen D13S319) / 13q14.3 (gene D13S319) Deletion</i> <i>Deleción 11q22.3 (gen ATM) / 11q22.3 (gene ATM) Deletion</i> <i>Cromosoma 12, centrómero (gen D12Z3) / Chromosome 12, centromere (gen D12Z3) Deletion</i> <i>Control 13q34 (gen LAMP1) / 13q34 (gene LAMP1) Control</i>	Metasystems																	
t(9,22) BCR/ABL	VYSIS Abbott																	
Reordenamiento gen BCL6 (3q27) <i>gene BCL6 (3q27) rearrangement</i>	VYSIS Abbott																	
t(11,14) IGH/CCND1	VYSIS Abbott																	
Deleción 13q (RB1) <i>13q (RB1) Deletion</i>	Metasystems																	
t(14,18) IGH/BCL2	VYSIS Abbott																	
Deleción 13q14.3 <i>13q14.3 Deletion</i>	Metasystems																	
t(4,14) IGH/FGFR3	VYSIS Abbott																	

ESPÉCIMEN / MUESTRA <i>Specimen/sample</i>	PRUEBAS/ESTUDIOS <i>EXAMINATIONS</i> Método <i>Method</i>	PROCEDIMIENTO <i>PROCEDURE</i>
Sangre total Restos abortivos Vellosoidad Corial Líquido amniótico <i>Whole Blood (EDTA) Abortion remains Chorionic villus Amniotic fluid</i>	Cariotipo molecular: Detección de alteraciones por cambio en número de copias de segmentos de ADN (CNVs) mediante Hibridación Genómica Comparada con array CGH/SNPs Resolución: 750K <i>Molecular Karyotype: Copy Number Variation (CNVs) detection by comparative genomic hybridization with CGH/SNPs array. Resolution: 750K.</i> Prenatal, postnatal y restos abortivos <i>Prenatal, postnatal, abortion remains.</i>	Procedimiento interno <i>Internal procedure</i> PNT00779 Rev.4
Líquido Amniótico Vellosoidad Corial <i>Amniotic fluid Chorionic villus</i>	Estudio de aneuploidías en los cromosomas por PCR Fluorescente cuantitativa (QF-PCR) <i>Study of aneuploidies in chromosomes by Quantitative fluorescence (QF-PCR)</i> Cromosoma 21 / <i>Chromosome 21</i> Cromosoma 18 / <i>Chromosome 18</i> Cromosoma 13 / <i>Chromosome 13</i> Cromosomas Sexuales / <i>Sex chromosomes</i>	Método CE-IVD <i>CE-IVD method</i> Devyser Compact v3 CE-IVD PNT00420

GENÉTICA MOLECULAR/ MOLECULAR GENETICS

ESPÉCIMEN / MUESTRA <i>Specimen/sample</i>	PRUEBAS/ESTUDIOS EXAMINATIONS Método Method	PROCEDIMIENTO PROCEDURE
Sangre total <i>Whole blood</i>	Factores de la coagulación por RT-PCT <i>Coagulation Factors by RT_PCR</i> - Factor V Leiden: estudio de la mutación G1691A <i>Factor V Leiden: study of the G1691A mutation</i> - Factor II: estudio de la mutación G20210A <i>Factor II: study of the G20210A mutation</i> - MTHFR: detección del polimorfismo C677T MTHFR: polymorphism C677T detection	Método CE-IVD <i>CE-IVD method</i> FluoroType® Factor V (CE-IVD) FluoroType® Factor II (CE-IVD) FluoroType® MTHFR C677T (CE-IVD) PNT00933
Sangre total <i>Whole blood</i>	Hemocromatosis tipo 1: Determinación de las variantes genéticas C282Y y H63D del gen HFE por RT-PCR <i>Hemochromatosis type 1: Detection of C282Y and H63D variants of the HFE gene by RT-PCR</i>	Método CE-IVD <i>CE-IVD method</i> FluoroType® HH C282Y(CE-IVD) FluoroType® HH H63D (CE-IVD) PNT00934