



Fundació Puigvert

CARTERA DE SERVICIOS Y PLAZO DE ENTREGA DE RESULTADOS DEL LABORATORIO CLÍNICO



Fundació Puigvert

Este documento recoge las pruebas y Estudios que forman parte de la cartera de servicios del Servicio de LABORATORIO de la Fundació Puigvert. Se incluyen tanto las pruebas realizadas en nuestro LABORATORIO como las que son enviadas a proveedores externos.

Las pruebas/Estudios están incluidas en distintas tablas en función del área de LABORATORIO donde se realizan. Se indica el tipo de espécimen adecuado y el tiempo de entrega de resultados.

Abreviatures:

FP: LABORATORIO Fundació Puigvert

HSP: LABORATORIO Hospital de Sant Pau

CLI: LABORATORIO Hospital Clinic

REF: Reference Laboratory

CEDEM: Centro de Diagnóstico de Enfermedades Moleculares



ÀREA LABORATORIO HEMATOLOGÍA – HEMOSTASIA

Lab	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
FP	Hemograma	Sangre-EDTA	1 día/ 1h URG
FP	Recuento de reticulocitos	Sangre-EDTA	1 día
FP	Revisión morfológica en sangre periférica	Sangre-EDTA	1 día
FP	Eritrosedimentación	Sangre-EDTA	1 día
FP	Recuento leucocitario y diferencial	Líquido biológico-EDTA	1 día/ 3h URG
FP	Estudio básico de coagulación: Tiempo de Protrombina, Tiempo de Tromboplastina parcial activada	Sangre -Citrato	1 día/ 2 h URG
FP	Control tratamiento antivitamina K: INR	Sangre-Citrato	1 día/ 2 h URG
FP	Tiempo de Trombina	Sangre -Citrato	1 día
FP	Tiempo de Reptilasa	Sangre -Citrato	1 día
FP	Fibrinógeno	Sangre -Citrato	1 día/ 2 h URG
FP	Dímero D	Sangre -Citrato	1 día/ 2 h URG
FP	Actividad anti Xa	Sangre -Citrato	1 día
FP	Anticoagulante lúpico	Sangre -Citrato	1 semana
FP	Sangre oculta heces	Heces	1 día
HSP	Anticuerpos antifosfolípidos: anti-beta2-glicoproteína (IgM e IgG), anticardiolipina (IgM e IgG), anti-fosfatidilserina (IgM e IgG)	Sangre-Citrato	7 días
HSP	ADAMTS 13 (funcional)	Sangre-Citrato	21 días/ 1 día URG
HSP	Inhibidor ADAMTS-13	Sangre-Citrato	21 días/ 1 día URG
HSP	Antiplasmina	Sangre-Citrato	21 días
HSP	AT Cambridge	Sangre-Citrato	21 días
HSP	Fenotipo linfocitario: CD10, CD103, CD11c, CD19, CD2, CD20, CD200, CD22, CD23, CD25, CD3, CD38, CD4, CD5, CD56, CD7, CD79a, CD79b, CD8, FMC7, Antígeno superficie AlphaBeta, Antígeno superficie DeltaGamma, ZAP70, Immunoglobulinas de superficie, Natural Killers	Sangre-EDTA	21 días
HSP	PFA100: Colagen/ADP, Colagen/Epinefrina	Sangre-Citrato	2 días
HSP	Factor VII	Sangre-Citrato	1 día
HSP	Factor VIII	Sangre-Citrato	1 día
HSP	Factores vía extrínseca: Factor II, Factor X, Factor VII, Factor V	Sangre-Citrato	5 días
HSP	Factores vía intrínseca: Factor VIII, Factor IX, Factor XI, Factor XII	Sangre-Citrato	5 días



Lab	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
HSP	Perfil v. Willebrand: F. v. Willebrand antigénico, Cofactor de la Ristocetina, Factor VIII	Sangre-Citrato	10 días
HSP	Factor XIII funcional	Sangre-Citrato	4 días
HSP	Fibrinógeno antigénico	Sangre-Citrato	4 días
HSP	Factor V HK	Sangre-Citrato	21 días
HSP	Generaclónn de trombina	Sangre-Citrato	4 días
HSP	Mutaclónn Jak-2	Sangre-EDTA	14 días
HSP	Mutaclónn Jak-2 Exó12	Sangre-EDTA	28 días
HSP	Mielograma	Moll d'os	21 días
HSP	Mutaclónn Calreticulina (CALR)	Sangre-EDTA	21 días
HSP	Mutaclónn MPL	Sangre-EDTA	21 días
HSP	Mutaclónn Val34Leu del Factor XIII	Sangre-Citrato	21 días
HSP	Estudio Trombofília: Mutaclónn 20210A del gen de la Protrombina, Mutaclónn Factor V Leiden, Proteína C, Proteína S libre, Resistencia Proteína C activada, Antitrombina	Sangre-Citrato	21 días
HSP	PAI-1 Antigénico	Sangre-Citrato	21 días
HSP	PF4-Heparina	Sangre-Citrato	7 días
HSP	Plasminógeno	Sangre-Citrato	21 días
REF	Cribado HPN	Sangre-EDTA	7 días
REF	Eritropoyetina	Suero	5 días
REF	Estudio genético alfa-talassèmia	Sangre-EDTA	8 días
REF	Hemoglobinograma: HbA, HbA2, HbF	Sangre-EDTA	5 días
REF	Hemocromatosis: H63D, S65C	Sangre-EDTA	21 días
CLI	Depósito de C5b9 sobre células endoteliales	Sangre -Citrato	21 días
CLI	Cuantificaclónn sC5b9	Sangre -Citrato	30 días

ÀREA LABORATORIO IMMUNOHEMATOLOGIA

LAB	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
FP	Coombs directo	Sangre-EDTA	1 día
FP	Grupo sanguíneo ABO/Rh	Sangre-EDTA	1 día
FP	Escrutinio Anticuerpos irregulares	Sangre-EDTA	1 día
FP	Fenotipo eritrocitario	Sangre-EDTA	1 día
FP	Identificaclónn Anticuerpos irregulares	Sangre-EDTA	1 día
FP	Isoaglutininas anti-A	Sangre-EDTA	1 día
FP	Isoaglutininas anti-B	Sangre-EDTA	1 día
CLI	HLA	Suero	1 mes
CLI	HLA-DSA	Suero	1 mes
CLI	HLA-DSA Urgente	Suero	1 día



ÀREA LABORATORIO BIOQUÍMICA

Lab	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
REF	Ácido 5OH Indolacético orina/24h	Orina 24h	5 días
REF	Ácido fórmico orina	Orina aleatoria	15 días
REF	Ácido metilhipúrico orina	Orina aleatoria	5 días
REF	ACTH plasma	Plasma-EDTA	3 días
REF	Actividad renina plasmática	Plasma-EDTA	5 días
REF	ADA Líquido	Líquido	2 días
REF	ADH plasma (vasopresina)	Plasma-EDTA	10 días
FP	Alanino aminotransferasa (ALT)	Suero	1 día
FP	Albúmina	Suero	1 día/ 2 h URG
FP	Albúmina	Orina 24h	1 día
FP	Albúmina	Orina aleatoria	1 día
REF	Aldolasa	Suero	1 día
REF	Aldosterona orina/24h	Orina 24h	2 días
REF	Aldosterona repòs	Suero	2 días
REF	Alfa1-antitripsina	Suero	1 día
REF	Alfa1-fetoProteína	Suero	2 días
HSP	Amikacina	Sangre- Heparina Litio	1 día/ 2 h URG
FP	Amilasa	Suero	1 día/ 2 h URG
FP	Amilasa	Líquido	1 día/ 3 h URG
FP	Amilasa	Orina 24h	1 día
FP	Amilasa	Orina aleatoria	1 día/ 2 h URG
REF	Amiloide	Suero	10 días
REF	Aminoácidos orina	Orina 24h	10 días
FP	Amonio	Suero	1 día/ 2 h URG
REF	Androstenodiona	Suero	2 días
FP	Anticuerpos anti virus inmunodeficiencia humana (VIH 1+2) i antígeno p24	Suero	3 días
FP	Anticuerpos contra el core virus hepatitis B (HBcAc)	Suero	3 días
FP	Anticuerpos contra el virus de hepatitis C	Suero	3 días
FP	Anticuerpos contra el antígeno de superficie virus hepatitis B (HBsAc)	Suero	3 días
REF	Antiestreptolisina	Suero	2 días
FP	Antígeno superficie virus hepatitis B (HBsAg)	Suero	3 días
REF	Apolipoproteína A-1	Suero	2 días
REF	Apolipoproteína B	Suero	2 días
FP	Aspartato aminotransferasa (AST)	Suero	1 día/ 2 h URG
HSP	Benzodiazepinas orina	Orina aleatoria	2 días
FP	Bicarbonato	Suero	1 día/ 2 h URG



Lab	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
FP	Bilirubina conjugada	Suero	1 día
FP	Bilirubina	Suero	1 día
REF	C3 activado	Suero	2 días
HSP	CA 125	Suero	2 días
HSP	CA 15-3	Suero	2 días
HSP	CA 19-9	Suero	2 días
FP	Calcio	Suero	1 día/ 2 h URG
FP	Calcio	Orina 24h	1 día
FP	Calcio	Orina aleatoria	1 día
FP	Calcidiol (25OHD vitamina D)	Suero	1 día
REF	Calcitriol (1,25OH Vitamina D)	Suero	5 días
FP	Capacidad total de fijación del hierro	Suero	1 día
HSP	Carbamazepina	Suero	1 día
REF	CEA	Suero	2 días
REF	Ceruloplasmina	Suero	1 día
FP	Ciclosporina	Sangre -EDTA	1 día
FP	Cistatina C	Suero	1 día
REF	Cistina orina/24h	Orina 24h	7 días
FP	Citrato	Orina 24h	15 días
FP	Citrato	Orina aleatoria	15 días
FP	Colesterol	Suero	1 día
FP	Colesterol HDL	Suero	1 día
FP	Colesterol LDL	Suero	1 día
FP	Colesterol LDL (calculat)	Suero	1 día
FP	Colesterol VLDL	Suero	1 día
REF	Complement total (CH 50)	Suero	3 días
REF	Cortisol	Suero	2 días
REF	Cortisol 30 min	Suero	2 días
REF	Cortisol 60 min	Suero	2 días
REF	Cortisol orina/24h	Orina 24h	2 días
REF	Courea	Suero	2 días
FP	Creatinina	Orina 24h	1 día
FP	Creatinina	Orina aleatoria	1 día/ 2 h URG
FP	Creatinina kinasa (CK)	Suero	1 día/ 2 h URG
FP	Creatinina	Suero	1 día/ 2 h URG
FP	Creatinina	Líquido	1 día/ 3 h URG
REF	Cromogranina	Suero	7 días
REF	CYFRA	Suero	2 días
FP	Depuración de urea	Suero i Orina 24 h	1 día
FP	Depuración de creatinina	Suero i Orina 24 h	1 día
FP	Depuración de creatinina y urea	Suero i Orina 24 h	1 día
HSP	Difenilhidantoína	Suero	2 días



Lab	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
HSP	Digoxina	Suero	1 día/ 2 h URG
REF	Dihidrotestosterona	Suero	4 días
REF	Diuréticos	Orina aleatoria	7 días
REF	DNA del VHB (carga viral)	Suero	10 días
REF	ECA	Suero	3 días
FP	Equilibrio ácido-base	Sangre	1 día/ 1 h URG
FP	Estradiol	Suero	1 día
REF	Everolimus	Sangre-EDTA	1 día
FP	Excreclónn fraccional de sodi	Suero + Orina aleatoria	1 día/ 2 h URG
FP	Excreclónn fraccional de urea	Suero + Orina aleatoria	1 día/ 2 h URG
HSP	Fenobarbital	Suero	1 día
FP	Ferritina	Suero	1 día
FP	Hierro	Suero	1 día
REF	FGF 23	Plasma	21 días
FP	Filtrado glomerular estimado CKD-EPI cistatina C	Suero	1 día
FP	Filtrado glomerular estimado CKD-EPI creatinina	Suero	1 día
FP	Filtrado glomerular estimado Schwartz	Suero	1 día
FP	Folitropina (FSH)	Suero	1 día
FP	Folato	Suero	1 día
FP	Fosfato	Orina 24h	1 día
FP	Fosfato	Orina aleatoria	1 día
FP	Fosfat o	Suero	1 día/2 h URG
FP	Fosfatasa alcalina	Suero	1 día
FP	Fracclónn C3c del complemento	Suero	1 día
FP	Fracclónn C4 del complemento	Suero	1 día
REF	Furosemda	Suero	10 días
FP	Gamma glutamil tranferasa (GGT)	Suero	1 día
FP	Gasometria arterial	Sangre -XERINGA	1 día/ 1 h URG
HSP	Gentamicina	Sangre - Heparina Litio	1 día/ 2 h URG
FP	Glicohemoglobina	Suero	1 día
CEDEM	Glicólico (Ácid glicólico)	Plasma	21 días
FP	Glucosa	Orina 24h	1 día
FP	Glucosa	Orina aleatoria	1 día
FP	Glucosa	Líquido	1 día/ 3 h URG
FP	Glucosa	Suero	1 día/ 2 h URG
FP	Haptoglobina	Suero	7 días
REF	Hepatitis A, acs IgG	Suero	2 días
REF	Hepatitis A, acs IgM	Suero	2 días
HSP	Hepatitis B, Antígeno de superficie	Suero	2 días
REF	Hepatitis B, Antígeno e	Suero	2 días
HSP	Hepatitis C, acs IgG	Suero	2 días



Lab	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
REF	Hepatitis Delta, Antígeno	Suero	10 días
REF	Hepatitis E, acs IgG	Suero	5 días
REF	Hepatitis E, acs IgM	Suero	5 días
HSP	HIV, anti-HIV(1+2) i Antígeno p24	Suero	3 días
REF	Homocisteína	Plasma	2 días
REF	Hormona anti-mülleriana	Suero	3 días
REF	IgE específica latex	Suero	7 días
FP	Immunoelectroforesis proteínas	Suero	15 días
FP	Immunoglobulina A	Suero	1 día
REF	Immunoglobulina D	Suero	5 días
REF	Immunoglobulina E	Suero	2 días
FP	Immunoglobulina G	Suero	1 día
REF	Immunoglobulina G subclase 4	Suero	3 días
FP	Immunoglobulina M	Suero	1 día
FP	Índice de testosterona libre	Suero	1 día
REF	Insulina	Suero	2 días
FP	Ión Cloruro	Suero	1 día/ 2 h URG
FP	Ión Cloruro	Orina 24h	1 día
FP	Ión Cloruro	Orina aleatoria	1 día/ 2 h URG
FP	Ión Magnesio	Suero	1 día
FP	Ión Magnesio	Orina 24h	1 día
FP	Ión Magnesio	Orina aleatoria	1 día
FP	Ión Potasio	Suero	1 día/ 2 h URG
FP	Ión Potasio	Orina 24h	1 día
FP	Ión Potasio	Orina aleatoria	1 día/ 2 h URG
FP	Ión Potasio	Líquido	1 día/ 3 h URG
FP	Ión Sodio	Suero	1 día/ 2 h URG
FP	Ión Sodio	Orina 24h	1 día
FP	Ión Sodio	Orina aleatoria	1 día/ 2 h URG
FP	Ión Sodio	Líquido	1 día/ 3 h URG
HSP	Kappa libre (cadena ligera)	Suero	2 días
FP	Lactato	Suero	1 día/ 1 h URG
FP	Lactato deshidrogenasa (LDH)	Líquido	1 día
FP	Lactato deshidrogenasa (LDH)	Suero	1 día
HSP	Lambda libre (cadena ligera)	Suero	3 días
REF	Lamotrigina	Suero	4 días
REF	Lipoproteína A	Suero	4 días
HSP	Litio	Suero	1 día
FP	Lutropina (LH)	Suero	1 día
FP	Macroprolactina (% recuperación)	Suero	1 día
REF	Metanefrina	Plasma - EDTA	7 días
REF	Metanefrina	Orina 24h	7 días



Lab	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
REF	Metil-Histamina	Orina 24h	7 días
REF	Metil-Histamina	Orina	7 días
REF	Micofenolato	Sangre-EDTA	1 día
HSP	Mioglobina orina reciente	Orina aleatoria	2 días
REF	Normetanefrina	Plasma	7 días
REF	Normetanefrina	Orina 24h	7 días
FP	Osmolalidad	Suero	1 día/ 2 h URG
FP	Osmolalidad orina	Orina aleatoria	1 día/ 2 h URG
FP	Oxalato	Orina 24h	15 días
FP	Oxalato	Orina aleatoria	15 días
CEDEM	Oxalato (Ácid oxálico)	Plasma	21 días
REF	Parathormona related protein (r-PTH)	Plasma	30 días
FP	Paratirina (PTH)	Suero	1 día
REF	Péptido-C	Suero	2 días
FP	pH	Sangre	1 día
FP	pH	Líquido	1 día
FP	pH	Orina aleatoria	1 día
HSP	ProBNP	Sangre-Heparina Litio	1 día/ 2 horas URG
FP	Procalcitonina	Suero	1 día/ 2 h URG
REF	Progesterona	Suero	2 días
FP	Prolactina	Suero	1 día
FP	Proteína	Orina 24h	1 día
FP	Proteína	Orina aleatoria	1 día/ 2 h URG
FP	Proteína	Suero	1 día
FP	Proteína	Líquido	1 día/ 3 h URG
FP	Proteína C reactiva	Suero	1 días/ 2 h URG
FP	Proteinograma	Suero	7 días
REF	PRUEBA de confirmación del HCV	Suero	7 días
REF	PRUEBA de confirmación del HIV-1/HIV-2	Suero	7 días
FP	PSA libre	Suero	1 día
FP	PSA total	Suero	1 día
FP	Cociente PSA libre / PSA total	Suero	1 día
FP	Reabsorción tubular de fosfat	Suero + Orina aleatoria	1 día
REF	RNA del HIV (carga viral)	Suero	10 días
REF	RNA del VHE (carga viral)	Suero	10 días
REF	RNA del VHC (carga viral)	Suero	10 días
FP	SARS-CoV-2 acs. totales contra la Proteína N	Suero	3 días
FP	SARS-CoV-2 acs. totales contra la Proteína S	Suero	3 días
FP	SHBG	Suero	1 día
FP	Sirolimus	Sangre-EDTA	1 día
REF	Somatomedina C (IGF-1)	Suero	2 días



Lab	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
REF	Somatotropina (GH)	Suero	2 días
FP	β_2 -Microglobulina	Suero	1 día
REF	Sulfato deshidroepiandrosterona (SDHEA)	Suero	4 días
REF	T3 libre	Suero	2 días
FP	Tacrolimus	Sangre-EDTA	1 día
REF	Teofilina	Suero	2 días
FP	Testosterona	Suero	1 día
REF	Tiopurina Metiltransferasa	Sangre - EDTA	5 días
FP	Tirotropina (TSH)	Suero	1 día
FP	Tiroxina no unida a Proteína (T4 libre)	Suero	1 día
FP	Treponema pallidum acs. totales	Suero	3 días
FP	Triglicérido	Suero	1 día
FP	Triglicérido	Líquido	1 día
REF	Triptasa	Suero	4 días
FP	Troponina T	Suero	1 día/ 2 h URG
FP	Urato	Suero	1 día
FP	Urato	Orina 24h	1 día
FP	Urato	Orina aleatoria	1 día
FP	Urea	Suero	1 día/ 2 h URG
FP	Urea	Líquido	1 día
FP	Urea	Orina 24h	1 día
FP	Urea	Orina aleatoria	1 día/ 2 h URG
FP	Uroproteinograma (Proteína Bence-Jones)	Orina 24h	15 días
HSP	Valproat	Suero	1 día
HSP	Vancomicina	Sangre-Heparina Litio	1 día/ 2 h URG
FP	Vitamina B12	Suero	1 día
REF	Zinc	Suero	2 días

ÁREA LABORATORIO MICROBIOLOGIA

Lab	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
FP	Cultivo bacteriológico convencional (excluyendo Líquidos y tejidos)	Orina, Exsudado i frotis	2 días negatius, 8 días positius
FP	Cultivo bacteriológico convencional Líquidos biológicos y tejidos	Líquido i teixit	5 días, 8 días positius
FP	Cultivos micológicos convencionales	Orina, Líquido, teixit	30 días
FP	Microaerófilos y microorganismos con deficiencias o requerimientos nutricionales especiales	Orina, Líquido, teixit	3-4 días



Lab	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
FP	<i>Legionella, Propionibacterium, Actinomyces</i>	Esput i altres	15 días
FP	Hemocultivos	Sangre	6 días laborables
FP	Cultivos ambientales	Aire i superfícies	5 días
FP	URIANÀLISIS Y SEDIMENTOS DE ORINA	Orina	1 día
FP	Estudio de dismorfia/isomorfia eritrocitaria en orina	Orina	1 día
FP	Cuantificación de ácidos nucleicos CMV cuantitativa	Suero	5-7 días
FP	Cuantificación ácidos nucleicos Poliomavirus BKV	Suero	5-7 días
FP	Infecciones de transmisión sexual: amplificación de secuencias genómicas (PCR): <i>Neisseria gonorrhoeae, Chlamydia trachomatis, Mycoplasma genitalium, Ureaplasma urealyticum, Trichomonas vaginalis</i>	Exsudado o pus uretral, orofaríngeo, orina, semen, endocervix	7 días
FP	Serología SARS-CoV-2 (Anticuerpos anti-Proteína N)	Suero	3 días
FP	Serología SARS-CoV-2 (detección cuantitativa de anticuerpos anti-Proteína S)	Suero	3 días
FP	Serología <i>Treponema pallidum</i>	Suero	3 días
FP	Tinción de tinta china	Exsudados y Líquidos	3 días
FP	PCR Heces	Heces	3 días
FP	Detección ácidos nucleicos de infección respiratoria (completo, QIAGEN): gripe A, gripe B, parainfluenza 1, 2, 3 i 4, SARS-CoV-2, coronavirus humanos, adenovirus, bocavirus, metapneumovirus, rinovirus/enterovirus, VRS, <i>Bordetella pertussis, Legionella pneumophila Chlamydia pneumoniae, Mycoplasma pneumoniae</i>	Exsudado nasal y faríngeo	3 días
FP	Detección ácidos nucleicos de infección respiratoria (Cribado SARS-CoV-2, VRS y Gripe, QIAGEN): gripe A, gripe B, SARS-CoV-2 y CMV	Exsudado nasal y faríngeo	3 días
FP	Detección ácidos nucleicos (PCR) úlceras genitales: Herpes simple 1 y 2, <i>Haemophilus ducreyi</i> , CMV, linfogranuloma venéreo, <i>Treponema pallidum</i> , Varicela-zóster	Frotis	7 días
FP	Detección ácidos nucleicos (PCR) viruela del mono (Monkeypox)	Frotis	3 días
HSP	Sedimento	Orina	1 día
HSP	Cultivo bacteriológico convencional	Orina	3 días
HSP	Cultivo bacteriológico Líquidos	Líquido	5 días
HSP	Cultivo parasitológico	Biòpsia i Exsudado	30 días
HSP	Cultivo micobacterias	Esput i altres	2 meses
HSP	Detección ácidos nucleicos de infección respiratoria (gripe, VRS, SARS-CoV-2)	Exsudado nasal i faríngeo	1-3 días



Lab	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
HSP	Detección ácidos nucleicos de otros virus de infección respiratoria	Exsudado nasal i faríngeo	5 días
HSP	Coprocultivo	Heces	3 días
HSP	Detección ECEH, ECEI, ECEP i ECET	Heces	3 días
HSP	Detección de toxina de <i>Clostridium difficile</i>	Heces	1 día
HSP	MIF (tinción para parásitos)	Heces	3 días
HSP	Tinción de Kinyoun (<i>Cryptosporidium</i>)	Heces	3 días
HSP	Adenovirus y rotavirus (Detección d'Antígeno)	Heces	3 días
FP	Cultivo de portadores nasales	Frotis nasal	3 días
HSP	Detección ácidos nucleicos meningitis B/V	Líquido cefaloraquídeo	1 día
HSP	Cultivo bacteriológico LCR	Líquido cefaloraquídi	5 días
HSP	<i>Legionella pneumophila</i> (Detección d'Antígeno)	Orina	1 día
HSP	<i>Streptococcus pneumoanie</i> (Detección d'Antígeno)	Orina	1 día
HSP	Detección ácidos nucleicos Adenovirus	Orina	3 días
HSP	Detección ácidos nucleicos Poliomavirus BKV	Orina	3 días
HSP	Detección ácidos nucleicos <i>Leishmania</i>	Exsudados i Biopsias	3 días
HSP	Cultivo micobacterias	Orina, biopsia, esputs i Exsudados	8 setmanes
HSP	Tinción auramina	Esputs	1 día
HSP	Tinción Ziehl-Neelsen	Orina, biopsia, esputs i Exsudados	1 día
HSP	Detección ácidos nucleicos tuberculosis complex (incluye la peticlón de resistencia a Rifampicina)	Orina, biopsia, esputs i Exsudados	1 día
HSP	Detección ácidos nucleicos <i>Leishmania</i>	Sangre	5 días
HSP	Detección ácidos nucleicos cuantitativo Epstein-Barr	Sangre	5 días
HSP	Flascón aerobio positivo/anaerobio (Hemocultivo)	Sangre	2 día
HSP	Serología <i>Trypanosoma cruzi</i> (Chagas)	Sangre	3 días
HSP	Respuesta Cuantiferón-CMV *	Sangre	7 días
HSP	Cuantiferón tuberculosis (TB) interferón gamma	Sangre	7 días
HSP	Detección de antígeno de <i>Cryptococcus neoformans</i>	Suero	1 día
HSP	Detección de galactomannan d' <i>Aspergillus</i> spp	Suero	3 días
HSP	Serología <i>Leishmania</i>	Suero	3 días
HSP	Serología <i>Trypanosoma cruzi</i> (Chagas) confirmatorio	Suero	7 días
HSP	Serología <i>Echinococcus granulosus</i> confirmatorio (WB)	Suero	7 días
HSP	Serología <i>Echinococcus granulosus</i> (HAI)	Suero	7 días
HSP	Serología <i>Strongyloides stercoralis</i>	Suero	7 días
HSP	Serología <i>Borrelia</i> (Lyme)	Suero	3 días
HSP	Serología <i>Brucella</i> (Rosa de Bengala)	Suero	1 día



Lab	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
HSP	Serología <i>Brucella</i> (seroaglutinación en tub)	Suero	7 días
HSP	Serología Fiebre botonosa mediterránea (1a y 2a muestra en tiempos diferentes).	Suero	3 días
HSP	Serología Fiebre Q , primera y segunda muestra (en tiempos diferentes)	Suero	3 días
HSP	Serología IgG SARS-CoV-2	Suero	2 días
HSP	Serología IgM SARS-CoV-2	Suero	2 días
HSP	Serología Citomegalovirus IgG/IgM	Suero	3 días
HSP	Serología precipitinas de <i>Aspergillus</i>	Suero	7 días
HSP	Serología <i>Salmonella</i> ser. Typhi	Suero	5 días
HSP	Serología Micoplasma	Suero	3 días
HSP	Serología <i>Treponema pallidum</i> (PRUEBA treponémica HATP)	Suero	1 día
HSP	Serología <i>Treponema pallidum</i> (PRUEBA treponémica MEIA)	Suero	1 día
HSP	Serología <i>Treponema pallidum</i> (PRUEBA reagínica, RPR)	Suero	1 día
HSP	Serología <i>Trichinella</i>	Suero	5 días
HSP	Detección ácidos nucleicos Parvovirus B19	Suero	5 días
REF	Detección ácidos nucleicos (PCR) <i>Treponema pallidum</i>	Biòpsia	3 días
REF	Detección ácidos nucleicos (PCR) <i>Chlamydia trachomatis</i>	Exsudado o pus uretral	3 días
REF	Detección ácidos nucleicos (PCR) Papilomavirus	Exsudado o pus uretral	3 días
REF	Detección de antígeno <i>Helicobacter pylori</i>	Heces	7 días
REF	Detección ácidos nucleicos (PCR) Adenovirus	Sangre	7 días
REF	Detección ácidos nucleicos (PCR) Herpesvirus 8	Sangre	7 días
REF	Detección ácidos nucleicos (PCR) Virus JC	Sangre	7 días
REF	Anticuerpos IgG/IgM <i>Bartonella henselae/Bartonella quintana</i>	Suero	7 días
REF	Anticuerpos IgG/IgM <i>Chlamydia pneumoniae</i>	Suero	7 días
REF	Anticuerpos IgG/IgM <i>Chlamydia psittaci</i>	Suero	7 días
REF	Anticuerpos IgG (anti cápside viral) Epstein-Barr	Suero	3 días
REF	Anticuerpos IgG Herpes simplex 1 y 2	Suero	3 días
REF	Anticuerpos IgG/IgM <i>Leptospira</i> (Leptospirosis)	Suero	7 días
REF	Parotiditis Anticuerpos IgG	Suero	3 días
REF	Anticuerpos IgG/IgM Parvovirus B19	Suero	3 días
REF	Anticuerpos IgG Virus de la Rubeola	Suero	3 días
REF	Anticuerpos IgG <i>Toxoplasma gondii</i>	Suero	3 días
REF	Anticuerpos IgG Varicela zóster	Suero	3 días
REF	Anticuerpos IgG Sarampión	Suero	3 días
REF	Anticuerpos IgG/IgM Zika	Suero	7 días
REF	Cultivo bacteriológico de aguas (hemodiálisis)	Agua	10 días
REF	Cultivo micológico de aguas (hemodiálisis)	Agua	10 días



Lab	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
REF	Detección de leucocidina de Panton-Valentine	Cepa bacteriana	10 días
VH	Detección ácidos nucleicos (PCR) Chlamydia trachomatis (serovares de linfogranuloma venéreo)	Exsudado o pus uretral	15 días

ÁREA LABORATORIO IMMUNOLOGIA

LAB	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
FP	Anticuerpos antinucleares (ANA)	Suero	21 días
FP	Anticuerpos anti-DNA doble cadena	Suero	21 días
FP	Anticuerpos contra antígenos celulares (incluye: Ro60, Ro52, La, Ribosoma P, PCNA, CENPB, Scl-70, Jo-1, Sm, RNP)	Suero	21 días
FP	Anticuerpos anti citoplasma neutrófilo (ANCA)	Suero	21 días
FP	Anticuerpos anti mieloperoxidasa (MPO)	Suero	21 días / ≤ 24h si urgent
FP	Anticuerpos anti proteinasa 3 (PR3)	Suero	21 días / ≤ 24h si urgent
FP	Anticuerpos anti membrana basal glomerular (AMBG)	Suero	21 días / ≤ 24h si urgent
FP	Anticuerpos contra el receptor de la fosfolipasa A2	Suero	21 días
FP	Estudio detección de crioglobulinas (detección, cuantificación y identificación si es necesario)	Suero 37 °C	15 días
FP	Cribado urgente de vasculitis (MPO, PR3, AMBG)	Suero	1 día
FP	Anticuerpos contra dsDNA (Crithidia Lucillae)	Suero	21 días
REF	Factor reumatoidal	Suero	5 días
REF	Péptido cíclico citrulinato	Suero	5 días
REF	Anticuerpos anti DFS70	Suero	21 días
REF	Anticuerpos anti mitocondriales	Suero	21 días
REF	Anticuerpos anti músculo liso	Suero	21 días
REF	Anticuerpos anti citoplasma neutrófilo (ANCA) tipo IgA	Suero	21 días
REF	HLA B27	EDTA	21 días
HSP	Subpoblaciones linfocitarias (Rituximab)	EDTA	5 días



ÀREA LABORATORIO LITIOASI

LAB	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
FP	Estudio cálculo urinario	CÁLCULO RENAL	1 mes
FP	Estudio cristalúria	1ª ORINA MAÑANA (totalidad)	1 día
FP	Bioquímica cristal-lúria (Calci, Oxalat, Creatinina, pCaOx, Ca/Ox)	1ª ORINA MAÑANA (totalidad)	21 días

ÀREA LABORATORIO SEMINOLOGIA

Lab	Estudio	ESPECIMEN	Termini de Lliurament de Resultats
FP	Citomorfológico de semen	Semen	15 días
FP	Estudio bioquímico de semen	Semen	30 días
FP	a-Glucosidasa	Semen	30 días
FP	Estudio inmunológico de semen	Semen	1 día
FP	Estudio inmunológico en Suero	Semen	60 días
FP	Estudio inmunológico en moco cervical	Moco cervical	30 días
FP	Estudio integridad de membranas (vitalidad-HOS)	Semen	1 día
FP	Test de selección espermática	Semen	1 día
FP	Estudio de eyaculación retrógrada	orina	1 día
FP	Test de selección de orina postorgasmo	orina	1 día
FP	Test de interacción moco-semen	Semen-Moc cervical	1 día
FP	Test de criosupervivencia espermática	Semen	1 día
FP	Criopreservación preventiva semen o gametos	Semen	1 día
FP	Fragmentación DNA espermático (SCD – Halosperm®)	Semen	30 días
FP	Recuperación espermática quirúrgica (REQ)	Testicle	1 día
REF	Cariotipo	Sangre-Heparina sodica	20 días
DiNA Science	FISH espermatozoides	Semen	60 días



ÀREA LABORATORIO ANATOMIA PATOLÒGICA

ESTUDIO		Plazo de entrega de resultados
BIOPSIAS Y CITOLOGÍAS	Citología urinaria	5 días
	Citología aspirativa de aguja fina	5 días
	Urocolpocitogramas	5 días
	Otras citologías	5 días
	Biopsias prostáticas por punción	10 días
	Biopsias renales nefrológicas	15 días
	RTU próstata (hiperplasia)	10 días
	Adenomectomía (prostatectomía simple)	10 días
	RTU Tm vesical	7 días
	Biopsias mucosa vesical (BMN)	7 días
	Biopsias vías urinarias superiores	7 días
	Biòpsia masa tumoral (renal, retroperitoneal...)	7 días
	Biopsias pene	7 días
	Biopsias testiculares infertilidad	10 días
	Biopsias piel	7 días
	Annexos testiculares (hidatides)	7 días
	Biopsias preoperatorias	Immediat
	Valoración macroscópica biopsia renal	Immediat
PIEZAS QUIRÚRGICAS DE EXÉRESIS	Nefrectomía total	15 días
	Nefrectomía parcial	15 días
	Nefroureterectomía	15 días
	Ureterectomía	15 días
	Cistectomía simple	15 días
	Cistectomía con anexectomía	15 días
	Cistoprostatectomía	15 días
	Ureterectomía	15 días
	Prostatectomía radical	15 días
	Orquiectomía total	15 días
	Orquiectomía parcial	15 días
	Linfadenectomía retroperitoneal	15 días
	Epididectomía	15 días
	Penectomía parcial (Glandectomía)	15 días
	Penectomía total	15 días
	Exéresis cordón espermático	15 días
	Exéresis de escroto	15 días
	Adrenalectomía	15 días
Paratiroidectomía	15 días	
Otras piezas (tracto gastrointestinal, ganglios linfáticos, órganos ginecológicos...)	15 días	
ESTUDIOS INMUNOHISTOQUÍMICOS:	C4d	7 días
	SV40	7 días



ESTUDIO		Plazo de entrega de resultados
Marcadores nefrologia	CD8	7 días
	DNAJB9	7 días
	IgG4	7 días
ESTUDIOS INMUNOHISTOQUÍMICOS: Marcadores ciclo celular	P53	7 días
	Ki67 (MIB 1)	7 días
	Ciclina D1	7 días
	P27	7 días
	c.erb B2	7 días
	COX2	7 días
ESTUDIOS INMUNOHISTOQUÍMICOS: Moléculas de adhesión	E-cadherina	7 días
	N-cadherina	7 días
	Cateninas (alfa, beta i gamma)	7 días
ESTUDIOS INMUNOHISTOQUÍMICOS: Marcadores renals	CD10	7 días
	WT1	7 días
	CAIX	7 días
	FH	7 días
	2SC	7 días
	SDHB	7 días
	ALK	7 días
	Cathepsina K	7 días
	WT1	7 días
	Melan A	7 días
	TFE3	7 días
ESTUDIOS INMUNOHISTOQUÍMICOS: Marcadores d'uroteli	CK20	7 días
	CK5/6	7 días
	GATA 3	7 días
ESTUDIOS INMUNOHISTOQUÍMICOS: Marcadores próstata	PSA	7 días
	AMACR	7 días
	34-betaE12	7 días
	p63	7 días
	NKX3.1	7 días
	Receptors androgènics	7 días
	PTEN	7 días
PSMA	7 días	
ESTUDIOS INMUNOHISTOQUÍMICOS: Marcadores testículo	PLAP	7 días
	AFP	7 días
	Beta-hCG	7 días
	c-kit	7 días
	SALL4	7 días
	OCT3/4	7 días
	Glipican3	7 días
	Inhibina	7 días
Caldesmon	7 días	



ESTUDIO		Plazo de entrega de resultados
ESTUDIOS INMUNOHISTOQUÍMICOS:	EMA, CK7, CAM5.2, Actina, Miogenina, CD34, CD45, CD56, CD99	7 días
Otros marcadores	Vimentina. Ciclina D1, CA125	7 días
	Estudios autopsias	3-6 meses

ÀREA LABORATORIO GENÈTICA MOLECULAR

ESTUDIO GENÈTIC	ESPECIMEN	Termini de Lliurament de Resultats
Panel de genes de Enfermedades Renales Hereditarias (Kidney Panel) <ul style="list-style-type: none"> - Enfermedad renal quística - Enfermedad renal glomerular - Tubulopatía / nefrocalcinosis/ Litiasis - Nefropatía tubulointersticial autosòmica dominant - CAKUT: Anomalies congenites del riñón y tracto urinario - Cáncer renal hereditario - Nefropatía familiar no filiada 	Sangre-EDTA / DNA	5 meses
Estudio genético y molecular del complemento	Sangre-EDTA / DNA	6 meses
Estudio de variante específica	Sangre-EDTA / DNA	2 meses
Estudio de la variante <i>MUC1</i> c.428dupC (ADTKD-MUC1)	Sangre-EDTA / DNA	2 meses
Secuenciación del gen <i>GLA</i> (Enfermedad de Fabry)	Sangre-EDTA / DNA	2 meses
Secuenciación del gen <i>VHL</i> (Enfermedad de von Hippel Lindau)	Sangre-EDTA / DNA	2 meses
Estudio genético prenatal	Vellositat coriònica / DNA	7 días
Microdelecciones Yq (AZF)	Sangre-EDTA / DNA	2 meses
Secuenciación del gen <i>CFTR</i> (externalitzat a qGenomics)	Sangre-EDTA / DNA	2 meses
Cribado de mutaciones frecuentes del gen <i>CFTR</i> (externalizado a qGenomics)	Sangre-EDTA / DNA	2 meses
Estudio genético de hipogonadismo hipogonadotrópico	Sangre-EDTA / DNA	5 meses

ÀREA LABORATORIO POCT

Lab	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
HSP	Albúmina	Sangre-Heparina Litio	2 horas
HSP	Amikacina	Sangre-Heparina Litio	2 horas
HSP	Amilasa	Sangre-Heparina Litio	2 horas
HSP	Amilasa	Orina aleatoria	2 horas
HSP	Amilasa	Líquido	3 horas
HSP	Amonio	Sangre-Heparina Litio	2 horas



Lab	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
HSP	AST	Sangre-Heparina Litio	2 hores
FP	Bilirubina	Sangre-Xeringa	1 hora
HSP	Ciclosporina	Sangre-EDTA	1 día
HSP	CK	Sangre-Heparina Litio	2 hores
FP	Creatinina	Sangre-Xeringa	1 hora
HSP	Creatinina	Líquido	3 hores
HSP	Creatinina	Orina aleatoria	2 hores
HSP	Digoxina	Sangre-Heparina Litio	2 hores
HSP	Dímero D	Sangre -Citrato	2 hores
FP	Equilibrio ácido-base	Sangre-Xeringa	1 hora
HSP	Estudio básico de coagulación: Tiempo de Protrombina (INR), Tiempo de Tromboplastina parcial activada	Sangre -Citrato	2 hores
HSP	Fibrinógeno	Sangre -Citrato	2 hores
FP	Gasometria arterial	Sangre-Xeringa	30 min
HSP	Gentamicina	Sangre-Heparina Litio	2 hores
FP	Glucosa	Sangre-Xeringa	1 hora
HSP	Glucosa	Líquido	3 hores
FP	Hemograma	Sangre-EDTA	1 hora
FP	Ión Calci	Sangre-Xeringa	1 hora
FP	Ión Clorur	Sangre-Xeringa	1 hora
FP	Ión Potassi	Sangre-Xeringa	1 hora
HSP	Ión Potassi	Orina aleatoria	2 hores
HSP	Ión Potassi	Líquido	3 hores
FP	Ión Sodi	Sangre-Xeringa	1 hora
HSP	Ión Sodi	Orina aleatoria	2 hores
HSP	Ión Sodi	Líquido	3 hores
HSP	Osmolalitat	Orina aleatoria	2 hores
FP	Osmolalitat calculada	Sangre-Xeringa	1 hora
HSP	PCR	Sangre-Heparina Litio	2 hores
HSP	ProBNP	Sangre-Heparina Litio	2 hores
HSP	Procalcitonina	Sangre-Heparina Litio	2 hores
HSP	Proteína	Orina aleatoria	2 hores
HSP	Proteína	Líquido	3 hores
HSP	Recòmpte cel·lular	Líquido	3 hores
HSP	Tacrolimus	Sangre-EDTA	1 día



Lab	PRUEBA	ESPECIMEN	Plazo de entrega de resultados
HSP	Troponina	Sangre-Heparina Litio	2 hores
FP	Urea	Sangre-Jeringa	1 hora
HSP	Urea	Orina aleatoria	2 hores
HSP	Vancomicina	Sangre-Heparina Litio	2 hores

ÁREA LABORATORIO REPRODUCCIÓN ASISTIDA

Lab	Estudio	ESPECIMEN	Termini de Lliurament de Resultats
FP	Test de criosupervivencia espermática	Semen	1 día
FP	Criopreservación preventiva semen o gametis	Semen/Oocitos/embriones	1 día
FP	Recuperación espermática quirúrgica (REQ)	Testículo	1 día
FP	Capacitación espermática per tècniques de Reproducció Assistida	Semen/ Testículo	2 hores
FP	Recuperación d'oòcits	Oocitos	2 hores
FP	Fecundación in vitro (FIV/ICSI)	Oocitos +Semen/ Testículo	1 día
FP	Cultivo embrionario	Embriones	6 días
DinaSciene	Estudio de informatividad	Sangre/saliva	1 mes
DinaScience	Díagnóstico genético preimplantacional	Embriones	1 mes