CENTRO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA
DR. GALERA

Cartera de **servicios**

CENTRO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITOPATOLOGÍA · DESDE 1975

01 · Anatomía patológica básica

TÉCNICA	PLAZO ESTIMADO
Biopsias diagnósticas	**4 días**
Biopsias intraoperatorias	**Minutos**
Piezas quirúrgicas	**5 días**
Biopsias de alta complejidad	**Variable (2)**
Casos de consulta / segunda opinión diagnóstica	**Variable (2)**
Biopsias musculares	**15 días**
Biopsias renales	**15 días**

TÉCNICA	PLAZO ESTIMADO
Citología exfoliativa no ginecológica	**2 días**
PAAF. Control in situ	**Minutos**
PAAF. Diagnóstico definitivo	**2 días**
Citología ginecológica	**5 días**
Biopsias urgentes	**1 día (3)**
Citologías urgentes	**1 día (3)**
Estudio del ganglio centinela	**4-5 días**

Plazos estimados y orientativos, no vinculantes. Días laborables, desde la recepción en el laboratorio hasta la emisión del informe.
(2) En función de su complejidad y de las técnicas especiales que haya que realizar. (3) Salvo que sean necesarias técnicas especiales.

Especialidades de biopsias y piezas quirúrgicas

- Aparato respiratorio
- Cabeza y cuello
- Dermatología
- Endocrinología
- Ginecología
- Hematología
- Hígado, páncreas y vías biliares
- Huesos y tejidos blandos
- Mama femenina y masculina
- Nefrología
- Sistema nervioso
- Oftalmología
- Otorrinolaringología
- Sistema cardiovascular
- Tubo digestivo
- Urología

Contacto

Sevilla
C/ Felipe Martínez, nº 2-4, Local 1. 41018 Sevilla
Teléfono 954 58 44 88

Córdoba
C/ Escritora Cecilia Böhl de Faber, s/n. 14005 Córdoba
Teléfono 957 61 45 79

02 · 2.1 Histoquímica

TÉCNICA	PLAZO ESTIMADO
Histoquímica (técnicas especiales): mucinas, hongos, PAS, BAAR, Masson, plata metenamina, Grocott, tricrómico, hierro, reticulina, fibras elásticas, amiloide, Ziehl Neelsen, Giemsa, azul Alcián	2 días
Histoquímica de músculo	10 días

2.2 Inmunohistoquímica / inmunocitoquímica

GRUPO DE ANTICUERPOS	PLAZO ESTIMADO
Hematolinfoide: CD1a, CD3, CD4, CD5, CD8, CD43, CD45, CD45RO, CD10, CD20, CD21, CD23, CD35, OCT-2, CD138, cadenas ligeras kappa y lambda, Pax-5, CD79a, mieloperoxidasa, CD68, lisozima, glicoforina A, CD61, CD30, CD15, CD56, CD57, CD117, CD34, Ag-FVIII, CD33, CD42, Bcl-2, Bcl-6, ciclina D1, ALK, TdT, granzima B, MUM1/IRF4	3 días
Filamentos intermedios: vimentina, GFAP, desmina	3 días
Citoqueratinas: amplio espectro (AE1-AE3, Cam5.2), CK5/6, CK8/18, CK7, CK19, CK20, 34βE12	3 días
Agentes infecciosos: LMP-1 (EBV), HHV-8, HPV, Helicobacter pylori	3 días
Tejido muscular: HHF35, SMA, miogenina, MyoD1, caldesmón, calponina	3 días
Neuroendocrinos: sinaptofisina, cromogranina A, enolasa	3 días
Endotelio: CD31, Ag-FVIII, D2-40, WT-1, EGR, Fli1	3 días
Específicos de órgano: GCDFP-15, mamoglobina, PSA, tiroglobulina, CDX-2, calcitonina, GATA3, RCC, HepPar 1, TTF1, napsina, PTH, fosfatasa ácida prostática	3 días
Panel de mama: receptores de estrógenos y de progesterona, E-cadherina, HER2 (c-erbB2), Ki67, p63	3 días
Tumores germinales: alfa-fetoproteína, PLAP, HCG, OCT 3/4	3 días
Inestabilidad de microsatélites: MLH1, MSH2, MSH6 y PMS2	3 días
Otros: EMA, CEA, calretinina, S100, HMB45, Melan-A, Ber-EP4, receptores de andrógenos, DOG1, p53, c-myc, PTEN, p16, beta-catenina, IDH-1, fosfohistona, AMACR/p504s+p63, CD99, galectina 3, inhibina, INI1, neurofilamentos, SOX-10...	3 días

Para mayor claridad, los anticuerpos se agrupan en categorías diagnósticas principales; un mismo anticuerpo puede ser útil en varios contextos. El listado se renueva de forma continua y puede consultarse actualizado en www.doctorgalera.es o contactando con el centro.

2.7 Inmunofluorescencia directa

TÉCNICA	PLAZO ESTIMADO	TÉCNICA	PLAZO ESTIMADO
IgG	4 días	C'3	4 días
IgM	4 días	C1q	4 días
IgA	4 días	Fibrinógeno	4 días

Plazos estimados y orientativos, no vinculantes. Los tiempos de las técnicas de soporte se cuentan desde la recepción en el laboratorio (casos externos) o desde su solicitud (casos internos) hasta la finalización de la técnica, y se suman a los del apartado 01. Si necesita una técnica que no figura en el listado, consúltenos y valoraremos incorporarla o buscaremos una alternativa.

2.3 Hibridación in situ (FISH)

TÉCNICA	PLAZO ESTIMADO
Translocación Bcl2 (18q21) break apart	7 días
Translocación Bcl1 (11q13) break apart	7 días
Translocación Myc (8q24) break apart	7 días
Translocación Bcl6 (3q27) break apart	7 días
Translocación MALT (18q21)	7 días
Gen EWSR1 (22q12), sonda break apart (sarcoma de Ewing)	7 días
Gen FOXO1A (13q14), sonda break apart (rabdomiosarcoma)	7 días

TÉCNICA	PLAZO ESTIMADO
Gen SYT (18q11), sonda break apart (sarcoma sinovial)	7 días
Gen CHOP (12q13), sonda break apart (liposarcoma)	7 días
Her2/Neu (17q12/SE17)	7 días
EGFR Her1 (7p11/SE7)	7 días
ALK (2p23) break apart	7 días
Oligodendroglioma 1p36+19q13	7 días
ROS1 (6q22.1) break apart	7 días

2.4 Hibridación in situ (CISH)

TÉCNICA	PLAZO ESTIMADO
mRNA EBV (EBER1)	7 días
mRNA cadenas ligeras kappa-lambda	7 días

2.5 Técnicas de PCR

TÉCNICA	PLAZO ESTIMADO
Virus del papiloma humano (HPV)	7 días
Reordenamiento B (IgH)	7 días
Reordenamiento B (IgK-IgL)	7 días
Reordenamiento B (IgH+IgK-L)	7 días
Reordenamiento T (TCR beta)	7 días
Reordenamiento T (TCR gamma)	7 días
Reordenamiento T (TCRg+b)	7 días

TÉCNICA	PLAZO ESTIMADO
Panel completo de linfomas B (IgH+IgK+IgL) y T (TCRg+TCRb)	7 días
Translocación Bcl1 / t(11;14)	7 días
Translocación Bcl2 / t(14;18)	7 días
Inestabilidad de microsatélites	7 días
Citomegalovirus (CMV)	7 días
Herpes virus simple I y II (HSV I y II)*	7 días
Mycobacterium tuberculosis complex* (bloque o secciones en parafina)	7 días

2.6 Pirosecuenciación (análisis mutacional)

TÉCNICA	PLAZO ESTIMADO
Gen KRAS (codones 12, 13, 59, 61, 117 y 146)	7 días
Gen EGFR (exones 18, 19, 20 y 21)	7 días
Gen NRAS (codones 12, 13, 59, 61, 117 y 146)	7 días
Gen CKIT (exones 9, 11 y 17)	7 días
Gen PDGFRA (codón 842)	7 días

TÉCNICA	PLAZO ESTIMADO
Gen CKIT+PDGFRA (exones 9, 11 y 17 de CKIT y codón 842 de PDGFRA)	7 días
Gen JAK2 (codón 617)	7 días
Gen UGT1A1 (inserción TA en TATA-box)	7 días
Gen BRAF (codón 600)	7 días
Metilación del gen MGMT	7 días