

**ALTHAIA XARXA ASSISTENCIAL UNIVERSITÀRIA DE MANRESA,
FUNDACIÓ PRIVADA (ALTHAIA)
Servicio de Anatomía Patológica**

Dirección: Calle Dr.Joan Soler, 1-3; 08243 Manresa (Barcelona)

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

Actividad: Laboratorio clínico

Acreditación nº: **1262/LE2418**

Fecha de entrada en vigor: 07/07/2017

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(

HISTOPATOLOGÍA	1
CITOPATOLOGÍA.....	2
TÉCNICAS COMPLEMENTARIAS.....	2

HISTOPATOLOGÍA

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO (método comercial, procedimiento interno, protocolos reconocidos, equipos)
Biopsias de: • Mama • Ganglio linfático	Estudio macroscópico y tallado Procesamiento Técnicas complementarias Estudio microscópico y diagnóstico	Protocolo reconocido US-CAP PTD-01 PTD-02 PTD-03 PTD-04 PTD-05 PTD-06 PTD-07

CITOPATOLOGÍA

ESPÉCIMEN/MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO (método comercial, procedimiento interno, protocolos reconocidos, equipos)
Citología PAAF ganglio linfático Citología peroperatoria ganglio centinela	Procesado en medio líquido	Método comercial Hologic. PTD-04
	Tinción de Papanicolau	Teñidor Leica autostainer XI
	Tinción de Diff-Quik	Tinción manual. RAL Diff-Quik EZ-Kit PTD-06
	Estudio microscópico y diagnóstico	Protocolo reconocido US-CAP PTD-05 PTD-06

TÉCNICAS COMPLEMENTARIAS

ESPÉCIMEN/MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO (método comercial, procedimiento interno, protocolos reconocidos, equipos)
Citología en medio líquido Bloque celular Bloque de parafina	Histoquímica	Método comercial Teñidor Leica autostainer XI
	Tinción básica Hematoxilina-Eosina Tinción de Papanicolau	PTD-04 PTD-06
	PAS, PAS-Diastasa	Método comercial BenchMark Special Stains PTD-04

ESPÉCIMEN/MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO (método comercial, procedimiento interno, protocolos reconocidos, equipos)
Citología en medio líquido Bloque de parafina	Inmunohistoquímica Visualización y detección de antígenos celulares específicos mediante inmunohistoquímica (IHQ) (1)	Métodos Comerciales PTD-04

(1) Alcance flexible: el laboratorio dispone de una lista de Pruebas Acreditadas a disposición del cliente según se establece en el documento NT-48 de ENAC.



PT-07_1 Listado de Anticuerpos Validados

Fecha actualización:

8/11/2022

Anticuerpo	Clon	Proveedor	Fecha Validación
ACTINA MÚSCUL LLIS	Actin Smooth Muscle (1A4)	CELL MARQUE	21-01-19
ALK (p80)/CD 246	Anti-ALK1 (ALK01)	VENTANA ROCHE	14-01-19
AMYLOIDE-A	(MC1)	Master Diagnostica	22-01-19
ALFA FETOPROTEÍNA	Alpha-fetoprotein	CELL MARQUE	21-01-19
Bcl-2	Anti-bcl-2 (124)	VENTANA ROCHE	14-01-19
Bcl-6	Bcl-6 (61191E/A8)	CELL MARQUE	21-01-19
Ber-EP4	CAM/Epithelial Specific Antigen (Ber-EP4)	CELL MARQUE	21-01-19
BETA CATENINA	Beta-Catenina (14)	CELL MARQUE	21-01-19
BOB1	BOB-1 (SP92)	CELL MARQUE	21-01-19
C-KIT (baixa 19/04/2022)	Anti-c-kit (9.7)	VENTANA ROCHE	14-01-19
Caldesmon	Caldesmon (E89)	CELL MARQUE	21-01-19
CAM 5.2	Anti-cytoqueratin (CAM 5.2)	VENTANA ROCHE	14-01-19
CALCITONINA	Anti-Calcitonin (SP17)	CELL MARQUE	21-01-19
CALRETININA	(SP65) Anti-Calretinina	VENTANA ROCHE	14-01-19
CA IX	(EP161)	CELL MARQUE	21-01-19
CD1a	(EP3622) CD1a	CELL MARQUE	21-01-19
CD10	Anti-CD-10 (SP67) Rabbit	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD123	CD123 (6H6)	CELL MARQUE	21-01-19
CD138	CD138/SYNDECAN-1 (B-A38)	CELL MARQUE	21-01-19
CD15	Anti-CD15 (MMA)	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD2	CD2 (MRQ-11)	CELL MARQUE	21-01-19
CD25	CD25 (4C9)	CELL MARQUE	21-01-19
CD20	Anti CD20 (L26)	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD21	CD21 (EP3093)	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD23	Anti CD23 (SP23) Rabbit	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD3	Anti-CD3 (28V6)	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD30	Anti-CD30 (Ber-H2)	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD31	CD31(JC70)	CELL MARQUE	21-01-19
CD34	CONFIRM anti-CD34 (QBEnd/10)	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD4	Anti CD4 (SP35) Rabbit	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD43	Anti CD43 (L80) Mousse	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD44	Anti CD44 (SP37)	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD45, LCA	CD45 (LCA)(2B11&PD7/26)	CELL MARQUE	21-01-19
CD5	Anti-CD5 (SP19) Rabbit Monoclonal	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD56	Anti-CD56 (123 C3) Mouse Monoclonal	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD57	CD57 (NK-1)	CELL MARQUE	21-01-19
CD68	Anti-CD68 (KP-1)	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD7	Anti CD7 (SP94)	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD79	Anti CD79a (SP18)	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD8	Anti CD8 (SP57) Rabbit	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD99	Anti-CD99 (013) Mousse	VENTANA ROCHE	14-01-19
CD117	Anti-CD117 (EP) Rabbit Monoclonal	VENTANA ROCHE	19-04-22
CDX-2	CDX-2 (EPR 2764Y)	CELL MARQUE	21-01-19
CEA monoclonal	CEA (CEA31)	CELL MARQUE	21-01-19
CICLINA D1	(SP4-R) Rabbit	VENTANA ROCHE	14-01-19
CITOQUERATINA 5/6	Anti-cytoqueratin 5/6 (D5/16B4)	VENTANA ROCHE	14-01-19
CITOQUERATINA 7	Anti-cytokeratin 7 (SP52)	VENTANA ROCHE	14-01-19
CITOQUERATINA 17	Anti CK17 (SP95)	VENTANA ROCHE	14-01-19
CITOQUERATINA 19	Cytoqueratin 19 (A53-B/A2.26)	CELL MARQUE	21-01-19
CITOQUERATINA 20	Anti-cytoqueratin 20 (SP33) Rabbit	VENTANA ROCHE	14-01-19
CITOQUERATINA AE1/AE3	CK AE1-AE3	PALEX Biosystems	22-01-19
CK8/18	B22.1&B23.1)	CELL MARQUE	21-01-19
CITQUERATINA34BE 12	Anti-Keratin (34BE12)	VENTANA ROCHE	14-01-19
CITOMEGALOVIRUS	Anti-CMV Blend (8B1.2,IG5.2 2D 4.2)	CELL MARQUE	21-01-19
CK-10	CK10 (SP99)	VENTANA ROCHE	14-01-19
C-Myc	Anti c-myc (Y69) Rabbit	VENTANA ROCHE	14-01-19
COX-2	SP21	CELL MARQUE	02-06-22
CROMOGRANINA	(LK2H 10)	VENTANA ROCHE	14-01-19
DESMINA	Anti-Desmin (DE-R-11)	VENTANA ROCHE	14-01-19
D2-40	Podoplanin (D2-40)	CELL MARQUE	21-01-19
DOG1	DOG1 (SP31)	CELL MARQUE	21-01-19
FBV	(CS1-4)	CELL MARQUE	21-01-19
E-Cadherina	Anti-E-cadherin (36)	VENTANA ROCHE	14-01-19
EMA	Anti-EMA (E29)	VENTANA ROCHE	14-01-19
ENOLASA	NSE (MRQ-55)	CELL MARQUE	21-01-19
GFAP	GFAP (EP672Y)	CELL MARQUE	21-01-19
ESTRÓGENS	Anti-estrogen Receptor (ER) (SP1) Rabbit monoclonal	VENTANA ROCHE	14-01-19
FASCIN	FASCIN (55K-2)	CELL MARQUE	21-01-19
GAL-3	Galectin-3 (9C4)	CELL MARQUE	21-01-19
GATA 3	GATA 3(L50-823)	CELL MARQUE	21-01-19
GCDFP-15	GCDFP-15 (EP15824)	VENTANA ROCHE	14-01-19

Glicoforina	Glycoforin-A (GA-R2)	CELL MARQUE	21-01-19
Granzima B	Granzyme B (P)	CELL MARQUE	21-01-19
HCG	HCG Rabbit	CELL MARQUE	21-01-19
Glypican 3	Anti-glypican3 (GC33)	VENTANA ROCHE	14-01-19
Glutamin sintetasa	Glut-sin G5-8	CELL MARQUE	21-01-19
Helicobacter Pylori	Pylori (SP48)	VENTANA ROCHE	14-01-19
HEPATOCITO OCH1ES	HSA (OCH1E5)	CELL MARQUE	21-01-19
HMB-45	Anti-Melanosome (HMB-45) Mouse monoclonal	VENTANA ROCHE	14-01-19
HMBE1	Mesotelial Cell (HMBE-1)	CELL MARQUE	21-01-19
Herpesvirus 8	HHV-8 (13B10)	CELL MARQUE	21-01-19
HER-2	Anti HER-2/neu (4B5) Rabbit monoclonal	VENTANA ROCHE	14-01-19
Herpes Virus	HSV1 (10A3)	CELL MARQUE	21-01-19
HGAL	HGAL (MRQ-44)	CELL MARQUE	21-01-19
IgA	IgA	CELL MARQUE	21-01-19
IgD	IgD	CELL MARQUE	21-01-19
IgG	IgG	CELL MARQUE	21-01-19
IgG4	Anti-IgG4 (MRQ-44)	CELL MARQUE	21-01-19
IgM	IgM	CELL MARQUE	21-01-19
Inhibin	Inhibin, alpha (MRQ-63)	CELL MARQUE	21-01-19
KAPPA	Anti-Kappa (Poly)	VENTANA ROCHE	14-01-19
Ki67	Anti-ki67 (30-9)	VENTANA ROCHE	14-01-19
LAMBDA	Antilambda (poly)	VENTANA ROCHE	14-01-19
LYSOZYMA	Lysozyme	CELL MARQUE	21-01-19
Mammaglobin	Mammaglobin (31A5)	CELL MARQUE	21-01-19
Miogenina	Miogenin (f5D)	CELL MARQUE	21-01-19
Miosina	Myosin Smooth Muscle (SMMS-1)	CELL MARQUE	21-01-19
MELAN-A	Anti-MART-1/melan A (A103)	VENTANA ROCHE	14-01-19
MLH1	Anti-MLH1 (M1)	VENTANA ROCHE	14-01-19
MSH2	(G219-1129) anti MSH2	VENTANA ROCHE	14-01-19
MSH6	Anti MSH6 (SP93)	VENTANA ROCHE	14-01-19
MUC 2	MUC2 (MRQ-18)	CELL MARQUE	21-01-19
MPO Mieloperoxidasa	Myeloperoxidase	CELL MARQUE	21-01-19
MUM 1	MUM1 EP190	CELL MARQUE	08-06-20
NAPSIN-A	NAPSINA (MRQ-60)	CELL MARQUE	21-01-19
oct-02	MRQ-2	CELL MARQUE	21-01-19
OCT-3/4	(MRQ-10) oct-4	CELL MARQUE	21-01-19
OCTAMER 3/4	(MRQ-10) oct-4	CELL MARQUE	21-01-19
P16	CIN tec® P16 histology	VENTANA ROCHE	14-01-19
P40	Anti P-40 (BC28)	VENTANA ROCHE	14-01-19
P53	Anti P-53 (De-7)	VENTANA ROCHE	14-01-19
PD1	PD-1 (NAT105)	CELL MARQUE	21-01-19
PLAP	PLAP (NB10)	CELL MARQUE	21-01-19
P83	AntiP83 (4A4)	VENTANA ROCHE	14-01-19
PAX-5	Anti PAX5 (SP34)	VENTANA ROCHE	14-01-19
PAX-8	Anti PAX-8 (EP331)	CELL MARQUE	31-05-22
Perforina	Perforin (MRQ-23)	CELL MARQUE	21-01-19
PD-L1	PD-L1 (SP 283) Assay	VENTANA ROCHE	25-11-20
PMS2	Anti PMS2 (A16-4)	VENTANA ROCHE	14-01-19
PRAME	QR005	Quartett	08-11-22
PROGESTERONA	Anti-progesterona Receptor PR(1e2) Rabbit monoclonal	VENTANA ROCHE	14-01-19
PSA	PSA (ER-PR8)	CELL MARQUE	21-01-19
P 504-S O AMARC Clona I3H4	Anti-P504s (SP116)	VENTANA ROCHE	14-01-19
S100	Anti-100 (polyclonal)	VENTANA ROCHE	14-01-19
SALL-4	SALL4 (8E3)	CELL MARQUE	21-01-19
SATB2	EP2811	VENTANA ROCHE	03-08-20
SINAPTOFISINA	MRQ-40	CELL MARQUE	21-01-19
STAT6	EP(325)	VENTANACELL MARQUE RAPMAB	30-09-21
TdT	TdT	CELL MARQUE	21-01-19
Tiroglobulina	Tiroglobulin (2H11-8E1)	CELL MARQUE	21-01-19
TTF-1	Anti-Thyroid Transcription Factor 1 (8G7 G3/1) Mousse Monoclonal Primary Antibody	VENTANA ROCHE	14-01-19
TTF-1	SP141	VENTANA ROCHE	16-06-20
VIMENTINA	Anti-vimentina (V9)	VENTANA ROCHE	14-01-19
Wilms	WT1 (6F-H2)	CELL MARQUE	21-01-19