

ANEXO II: LISTADO DE TÉCNICAS MOLECULARES



Las actividades marcadas en gris y en negrita no están amparadas por la Acreditación 1112/LE2161 de ENAC. El resto de pruebas no resaltadas están amparadas por dicha acreditación.

TÉCNICAS DE PCR	<u>REFERENCIA</u>
Screening de genotipos de alto riesgo HPV (HR-HPV): Screening de 14 genotipos de alto riesgo del virus del papiloma humano (HPV) mediante RT-PCR.	LAB-HR HPV
 Identifica de forma específica de los genotipos 16 y 18. Detecta sin identificar de forma específica los genotipos de alto riesgo (HR): 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66 y 68. 	
Screening de genotipos de alto y bajo riesgo HPV: Screening de 29 genotipos, 14 de alto riesgo y 15 de bajo riesgo, del virus del papiloma humano (HPV) mediante RT-PCR.	LAB-HR-LR-HPV
 HPV de alto riesgo: identifica de forma específica los genotipos 16 y 18. Detecta sin identificar de forma específica los genotipos de alto riesgo (HR) 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66 y 68. HPV de bajo riesgo: identifica de forma específica los genotipos 6 y 11. Detecta sin identificar de forma específica los genotipos de bajo riesgo (LR) 40, 42, 43, 44, 55, 61, 62, 67, 69, 70, 71, 72 y 81. 	
Screening y genotipado de genotipos de alto riesgo HPV: Screening de 14 genotipos de alto riesgo del virus del papiloma humano (HPV) mediante RT-PCR.	LAB-GHR-HPV
 Identifica de forma específica los genotipos 16 y 18. Detecta sin identificar de forma específica los genotipos de alto riesgo (HR) 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66 y 68. 	
Genotipado de los resultados positivos del Screening permitiendo la identificación de 35 tipos de HPV:	
 HPV de alto riesgo: 16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 73 y 82. HPV de bajo riesgo: 6, 11, 40, 42, 43, 44, 54, 55, 61, 62, 67, 69, 70, 71, 72, 81 y 84. 	
Screening y genotipado de genotipos de alto y bajo riesgo HPV: Screening de 29 genotipos, 14 de alto riesgo y 15 de bajo riesgo, del virus del papiloma humano (HPV) mediante RT-PCR.	LAB-HRLR-HPV DFC
• HPV de alto riesgo: identifica de forma específica los genotipos 16 y 18. Detecta sin identificar de forma específica los genotipos de alto riesgo (HR) 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66 y 68.	
 HPV de bajo riesgo: identifica de forma específica los genotipos 6 y 11. Detecta sin identificar de forma específica los genotipos de bajo riesgo (LR) 40, 42, 43, 44, 55, 61, 62, 67, 69, 70, 71, 72 y 81. 	
Genotipado de los resultados positivos del Screening permitiendo la identificación de 35 tipos de HPV:	
 HPV de alto riesgo: 16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 73 y 82. HPV de bajo riesgo: 6, 11, 40, 42, 43, 44, 54, 55, 61, 62, 67, 69, 70, 71, 72, 81 y 84. 	
Screening y genotipado de genotipos de alto y bajo riesgo HPV: Screening de 35 genotipos, 18 de alto riesgo y 17 de bajo riesgo, del virus del papiloma humano (HPV) mediante PCR. HPV de alto riesgo: 16,18, 26, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 73 y 82 HPV de bajo riesgo: 6, 11, 40, 42, 43, 44, 54, 55, 61, 62, 67, 69, 70, 71, 72, 81, 84	LAB-HPV



ANEXO II: LISTADO DE TÉCNICAS MOLECULARES



Las actividades marcadas en gris y en negrita no están amparadas por la Acreditación 1112/LE2161 de ENAC. El resto de pruebas no resaltadas están amparadas por dicha acreditación.

TÉCNICAS DE PCR (CONTINUACIÓN) Reordenamiento B (IgH) Reordenamiento B (IgK-IgL) Reordenamiento T (TCRgamma) Reordenamiento T (TCRbeta) Reordenamiento T (TCRg + TCRb) Reordenamiento B (IgH) y T (TCR gamma) Reordenamiento B (IgH) y T (TCR beta) Reordenamiento B (IgH) y T (TCR beta) Reordenamiento B (IgH) y T (TCR beta) Reordenamiento B (IgH) y T (TCRbeta+TCR gamma) Panel completo de Linfomas B (IgH+IgK+IgL) y T (TCRg + TCRb) Herpes Virus Simple I y II (HSV I y II)* Mycobacterium tuberculosis complex*(Bloque o secciones de tejido incluidos en parafina)	REFERENCIA LAB-CEPLIFB LAB-CADENAS LAB-BCADENAS LAB-HASJRT LAB-HASJRT1 LAB-HASJRT2 LAB-0057 LAB-BTBETA LAB-IgH-TCR LAB-CEPLBYT LAB-HV LAB-CGPT10
Detección de ETSs (11 patógenos): Detección de los patógenos: <i>Chlamydia trachomatis</i> (Biovar Trachoma: Serovares A-K. y Biovar LGV: Serovares L1-L3), <i>Haemophilus ducreyi</i> , Herpesvirus simple 1 y Herpesvirus simple 2, <i>Mycoplasma genitalium</i> , <i>Mycoplasma hominis</i> , <i>Neisseria gonorrhoeae</i> , <i>Treponema pallidum</i> , <i>Trichomonas vaginalis</i> y <i>Ureaplasma</i> (<i>urealyticum/parvum</i>).	LAB-STD DFC
Detección de ETSs (CT-NG-MG): Permite la detección cualitativa de ADN, mediante RT-PCR, de 3 patógenos: <i>Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae y Mycoplasma genitalium.</i>	LAB-STD CNM
TÉCNICAS DE FISH Linfomas-Leucemias Translocación Bcl2 (18q21) break apart Translocación Bcl1 (11q13) break apart Translocación Myc (8q24) break apart Translocación Bcl6 (3q27) break apart Translocación MALT (18q21)	LAB-CGPT02 LAB-CGPT01 LAB-CGPT04 LAB-CGPT03 LAB-CGPT05A
Sarcomas Gen EWSR1 (22q12): Sonda break apart (Sarcoma Ewing) Gen FOXO1A (13q14): Sonda break apart (Rabdomiosarcoma) Gen SYT (18q11): Sonda break apart (Sarcoma Sinovial) Gen CHOP (12q13): Sonda break apart (Liposarcoma) Translocación Gen FUS (16p11.2) Translocación Gen MDM2 (12q15)	LAB-FS010 LAB-FS011 LAB-FS012B LAB-FS014 LAB-FUS-CHOP LAB-MDM2
Otros tumores sólidos Her2/Neu (17q12/SE17) ALK (2p23) break apart Oligodendroglioma 1p36+19q13 Translocación Gen ROS1 (6q22.1) break apart Translocación Gen TFE3 (Xp11.23) Amplificación Gen NMYC (NMYC/SE2)	LAB-CGPL10A LAB-CGPT08 LAB-OLIGO LAB-CGPT09 LAB-TFE3 LAB-CGPL04
TÉCNICAS DE CISH mRNA EBV (EBER1) mRNA Cadenas Ligeras Kappa-Lambda	REFERENCIA LAB-EBER LAB-CGPL09A