



GENÉTICA: ÁREA DE TUMORES SÓLIDOS Y ENFERMEDADES HEREDITARIAS

CATÁLOGO DE PRUEBAS: Curso 2024-2025 / PLAZO DE ENTREGA: días hábiles

Biomarcadores en Biopsia Sólida. Genética Molecular (tejido incluido en parafina, tejido fresco, citología)	Técnica	Plazo
1 Panel de NGS para la identificación de biomarcadores con validez clínica en tumores sólidos. Panel Oncomine OCA Plus: Mutaciones, cambio de copias y reordenamientos en más de 500 genes con valor clínico, TMB y MSI	 Next Generation Sequencing	20 días
2 Panel de NGS para la identificación de biomarcadores con validez clínica en tumores pediátricos, sarcomas y neoplasias hematológicas. Mutaciones, cambio de copias y reordenamientos en 200 genes con valor clínico	 Next Generation Sequencing	15 días
Biomarcadores en Biopsia Líquida (8 ml de plasma congelado extraído según las siguientes instrucciones)	Técnica	Plazo
3 Panel de NGS para la identificación de biomarcadores con validez clínica en biopsia líquida. Mutaciones, amplificaciones y reordenamientos en 52 genes con valor clínico	 Next Generation Sequencing	15 días

GENÉTICA: ÁREA DE ENFERMEDADES HEREDITARIAS

CATÁLOGO DE PRUEBAS: Curso 2024-2025 / PLAZO DE ENTREGA: días hábiles

Genética Molecular (5-10 ml de sangre periférica en EDTA)	Técnica	Plazo
4 Pérdida de la audición hereditaria (179 genes)	 Next Generation Sequencing	25 días
5 Test Farmacogenómico OneOme(#)	Varios	15 días
6 UGT1A1*28, toxicidad a tratamiento con irinotecán(#)	Secuenciación Sanger	10 días
7 Estudio dirigido de mutaciones conocidas(#)	Secuenciación Sanger	15 días
8 Otras: bajo demanda(#)	Varios	
Otras Pruebas (consultar con el laboratorio para el tipo de muestra a enviar)	Técnica	Plazo
9 Quimerismo Pre-Trasplante (Donante y receptor)	 PCR + Electroforesis capilar	10 días
10 Quimerismo Post-Trasplante	 PCR + Electroforesis capilar	10 días

(#) Las pruebas marcadas con (#) no están amparadas por la acreditación ENAC.

CONTACTO:

Dra. Ana Patiño García
apatigar@unav.es
T. +34 948 255 400
Ext. 82 4257

Dr. Gorka Aikorta-Aranburu
galkorta@unav.es
T. +34 948 194 700
Ext. 80 3974

CIMA LAB Diagnostics – Unidad de Genómica (Laboratorio 1.05)
EDIFICIO CIMA, Centro de Investigación Médica Aplicada
Avda. Pío XII, 55 / E-31008, Pamplona-Navarra (España)
cimalabdiagnostics@unav.es / www.cimalabdiagnostics.es

