



Universidad
de Navarra

CIMA LAB
DIAGNOSTICS

GENÉTICA: ÁREA DE TUMORES SÓLIDOS Y ENFERMEDADES HEREDITARIAS

FECHA DE OBTENCIÓN

CÓDIGO MUESTRA

NÚMERO BIOPSIA

A RELLENAR POR EL PETICIONARIO

FECHA DE RECEPCIÓN

ID PACIENTE

NÚMERO DE PETICIÓN

A RELLENAR POR CIMA LAB DIAGNOSTICS

SOLICITUD DE ANÁLISIS GENÉTICO

DATOS DEL PACIENTE

APELLIDOS:	ETIQUETA OPCIONAL
NOMBRE:	
FECHA DE NACIMIENTO:	SEXO: ☐ HOMBRE ☐ MUJER
Nº REFERENCIA EXTERNO:	

DATOS DEL PETICIONARIO

HOSPITAL:
DR./DRA.:
UNIDAD/SERVICIO:
DIRECCIÓN:
CIUDAD:
CIF:

CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS RELEVANTES PARA EL ESTUDIO (datos clínicos, posible diagnóstico, etc.)

DATOS PARA EL ENVÍO DEL INFORME

EMAIL:
TELÉFONO:

DATOS DE LA MUESTRA: TUMORES SÓLIDOS

TIPO DE MUESTRA:	☐ TEJIDO TUMORAL PARAFINADO
	☐ TEJIDO TUMORAL FRESCO ☐ EXTENSIÓN
	☐ OTROS (especificar)

PATOLOGÍA CONSTITUCIONAL HEREDITARIA

TIPO DE MUESTRA:	☐ SANGRE EDTA ☐ ADN
	☐ OTROS (especificar)

OBSERVACIONES SOBRE LA MUESTRA:
(Indicar el porcentaje tumoral)

OBSERVACIONES SOBRE LA MUESTRA:

DATOS DEL ESTUDIO GENÉTICO SOLICITADO (cartera de pruebas en el reverso)

ESTUDIO SOLICITADO:

MUTACIÓN FAMILIAR (SI PROCEDE):

Los datos personales incorporados a este formulario, de conformidad con el consentimiento informado otorgado por el Paciente, así como los resultados del estudio solicitado, serán tratados por CIMA LAB Diagnostics, con domicilio en la Avda. Pío XII nº 55, 31008 – Pamplona (Navarra), en calidad de responsable del tratamiento. La finalidad del tratamiento de los datos, tanto del Paciente como del Facultativo, es realizar el estudio genético solicitado, y la base legal que lo legitima es la ejecución de la solicitud realizada.

Los referidos datos personales serán conservados mientras persistan obligaciones legales específicas, siendo posteriormente bloqueados hasta el plazo de prescripción de las acciones que pudieran derivarse del tratamiento, tras lo cual se suprimirán. Los datos no se cederán a terceros salvo que el Paciente consienta expresamente en ello, o en los casos en los que exista obligación legal.

Los interesados (Pacientes y Facultativos) podrán, en todo momento, ejercitar los derechos de acceso, rectificación, supresión, oposición, revocación y limitación del tratamiento de los datos obrantes en el mismo, mediante correo electrónico a dpo@unav.es, adjuntando copia de un documento que permita la identificación válida del interesado. Asimismo, podrá interponerse una reclamación ante la Agencia Española de Protección de Datos en caso de considerarse que se han vulnerado tales derechos.

DECLARACIÓN DE EXISTENCIA DEL CONSENTIMIENTO INFORMADO

Declaro que el paciente identificado en esta solicitud conoce los datos incluidos en la misma y ha firmado el consentimiento informado para la realización de este estudio genético y que éste ha sido incluido en su historia clínica.

Firma del facultativo:

Fecha:

DECLARACIÓN DE OBTENCIÓN DE MUESTRA

Declaro que el procedimiento seguido para la solicitud, obtención y envío de la muestra es el indicado en el documento adjunto.

Firma del facultativo:

Fecha:

DECLARACIÓN DE BIOBANCO

Se adjunta hoja de consentimiento para la donación de datos y muestras para su uso en investigación:

☐ SÍ ☐ NO

(Enviar sólo la tercera página del consentimiento informado de donación de datos y muestras)

CONTACTO:

Dr. Gorka Alkorta-Aranburu

galkorta@unav.es

T. +34 948 25 54 00

Ext. 82 1204

ENVIAR A:

CIMA LAB Diagnostics – Unidad de Genómica

EDIFICIO CIMA, Centro de Investigación Médica Aplicada

Avda. Pío XII, 55 / E-31008, Pamplona-Navarra (España)

cimalabdiagnostics@unav.es / www.cimalabdiagnostics.es



GENÉTICA: ÁREA DE TUMORES SÓLIDOS Y ENFERMEDADES HEREDITARIAS

CATÁLOGO DE PRUEBAS: Curso 2025-2026 / 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 2025-2026 / 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 Farmacogenético perfil Unidad del Dolor^(#)	Varios	7 días
6	Test Farmacogenético perfil Oncología^(#)	Varios	7 días
7	Test Farmacogenético perfil Neuro-Psiquiatría^(#)	Varios	7 días
8	Test Farmacogenético perfil Cardiovascular^(#)	Varios	7 días
9	Test Farmacogenético perfil Enfermedades Infecciosas^(#)	Varios	7 días
10	Test Farmacogenético perfil Digestivo^(#)	Varios	7 días
11	Test Farmacogenético perfil Inmunosupresores^(#)	Varios	7 días
12	Test Farmacogenético perfil Completo^(#)	Varios	7 días
13	UGT1A1*28, toxicidad a tratamiento con irinotecán^(#)	Secuenciación Sanger	10 días
14	Estudio dirigido de mutaciones conocidas^(#)	Secuenciación Sanger	15 días
15	Otras: bajo demanda^(#)	Varios	

Otras Pruebas (consultar con el laboratorio para el tipo de muestra a enviar)		Técnica	Plazo
16	Quimerismo Pre-Trasplante (Donante y receptor)	 PCR + Electroforesis capilar	10 días
17	Quimerismo Post-Trasplante	 PCR + Electroforesis capilar	10 días



(#) Las actividades marcadas con (#)
no están amparadas por la acreditación
de ENAC

CONTACTO:

Dr. Gorka Alkorta-Aranburu
galkorta@unav.es
T. +34 948 25 54 00
Ext. 82 1204

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