

CARTERA DE SERVICIOS UNIDAD DE BIOPSIA LÍQUIDA LABORATORIO ONCOLOGÍA MOLECULAR

Método de análisis

Estudio mutacional por digital PCR con sistema Quantstudio Absolute Q

Determinación	Tipo de muestra	Tubos (solicitud interna)	Tubos (solicitud externa)	Volumen
	Sangre periférica (SP)	Tubos BD Vacutainer® con EDTA K2E	_	2 x 10 mL
Análisis y cuantificación	Líquida cefalorraquídeo (LC)	Tubos BD Vacutainer® sin aditivo.		*
de la carga mutacional ⁽¹⁾	Líquido pleural (LP)	Tubos Streck - Cell-Free DNA BCT®		1 x 10 mL
	Líquido ascítico (LA)	Tubos Streck - Cell-Free DNA BCT®		1 x 10 mL

^{*}Lo que sea posible

(1) Tipo de determinaciones

EGFR c.2235_2249del p.(Glu746_Ala750del)	KRAS c.34G>T p.(Gly12Cys)
EGFR c.2236_2250del p.(Glu746_Ala750del)	KRAS c.35G>T p.(Gly12Val)
EGFR c.2237_2251del p.(Glu746_Thr751delinsAla)	KRAS c.35G>A p.(Gly12Asp)
EGFR c.2240_2257del p.(Leu747_Pro753delinsSer)	BRAF c.1798_1799GT>AA p.(Val600Lys)
EGFR c.2239_2248delinsC p.(Leu747_Ala750delinsPro)	BRAF c.1799T>A p.(Val600Glu)
EGFR c.2240_2254del p.(Leu747_Thr751del)	PIK3CA c.1624G>A p.(Glu542Lys)
EGFR c.2369C>T p.(Thr790Met)	PIK3CA c.1633G>A p.(Glu545Lys)
EGFR c.2573T>G p.(Leu858Arg)	PIK3CA c.3140A>G p.(His1047Arg)
KRAS c.38_39G>A p.(Gly13Asp)	PIK3CA c.3140A>T p.(His1047Leu)

Tiempo de respuesta

El tiempo máximo de respuesta será de 20 días laborables.

Sistema envío de muestras

El envío de la muestra debe comunicarse vía telefónica o email a la Unidad de Biopsia Liquida de eOM (963 131 800 Ext. 437225/eom@fihguv.es). Se facilitará la caja de envío y los tubos en caso de no disponer de ellos. El tiempo máximo establecido desde la extracción de la muestra hasta su recepción en el laboratorio no debe superar las 72 horas.

Las muestras se enviarán debidamente empaquetadas en contenedor especial para el traslado de muestras biológicas, para evitar golpes o cambios bruscos de temperatura. Remítala a temperatura ambiente por mensajero junto con el formulario de solicitud externa a la siguiente dirección:

Dirección de envío

Dra. Eloísa Jantus Lewintre Laboratorio de Oncología Molecular Fundación de Investigación Hospital General de Valencia Pabellón B. 4ª Planta Avda. Tres Cruces S/N. 46014. Valencia

Email: eom@fihguv.es

Tfno. 963 131 800 Ext. 437225. Horario de recepción muestras: De lunes a viernes de 8:30 a 17:00h.