

TARIFAS		TARIFA 1	TARIFA 2	TARIFA 3	UNIDAD	CONDICIONES
EXTRACCIÓN y PURIFICACIÓN de ácidos nucleicos						
	Extracción de ADN	8	12	20 € / muestra		minimo 2 muestras
	Extracción de ADN (fungible a cargo del investigador)	4	6	10 € / muestra		minimo 2 muestras
	Extracción de ARN	12	17	29 € / muestra		minimo 2 muestras
	Extracción de ARN (fungible a cargo del investigador)	9	14	25 € / muestra		minimo 2 muestras
	Utilización de estaciones automáticas (de 12 en 12 muestras)	15	20	45 € / muestra		minimo 12 muestras
	Cuantificación por Nanodrop (de 10 en 10)	1	2	2,5 € / muestra		
	Cuantificación por gel (de 10 en 10)	10	20	40 € / 10 muestras		minimo 10 muestras
	Asesoramiento sobre calidad de material	0,1	0,2	0,3 € / muestra		
	Alicuotado de muestras	5	7	15 € / 5 alícuotas		
ESTUDIOS SOBRE TEJIDO						
Bloque	Necropsia de animales y toma de muestras	9	20	30 € / animal		
	Congelación de tejido (isopentano y nitrógeno líquido)	1	2	3 € / muestra		
	Procesado de tejidos e Inclusión Bloque de parafina	5	10	13 € / muestra		
	Descalcificación	3	5	7 € / muestra		
	Cortes histológicos	1	1,6	2,3 € / corte		
	Cortes histológicos (congelación)	2	3	4,6 € / corte		
	Tinción citoquímica (Anexo I, incluye H&E)	0,5	0,7	1 € / preparación		
	Tinción citoquímica (Anexo II)	1	1,4	1,9 € / preparacion		
	Puesta a punto de anticuerpos	300	400	475 5 pruebas		No incluye Ac primario
	Técnicas inmunohistoquímica	15-25	20-30	30-40 € / preparación		*, variable según dific
	Revisión histopatológica de material	20	30	40 € / hora		
	Revisión IHQ	25	35	45 € / hora		
	FISH, CISH	20	25	35 € / preparación		*
	Hibridación in situ	20	25	35 € / preparación		*

ESTUDIOS SOBRE TEJIDO

TMA	Búsqueda y preparación de material	12	15	20 € / hora	
	Selección de casos para TMA	20	30	40 € / hora	
	Creación de TMA	350	450	650 20-25 muestras/TMA	máx 20-25 casos/ TMA
	Cortes histológicos	20	35	50 € / corte	
microscopía	Estudios microscopía visible	20	40	60 € / hora	
	Estudios microscopía fluorescencia	20	40	60 € / hora	
	Procesamiento de muestras para microscopía electrónica	40	60	80 € / hora	
	Estudios de microscopía electrónica	25	50	80 € / hora	

CULTIVO CELULAR

	Puesta a punto líneas celulares	20	30	45 € / hora	*
	Inclusión celular bloque parafina	7	10	15 € / muestra	
	Cytospin	5	8	15 € / muestra	
	Cortes histológicos	1,5	2	2,5 € / preparación	
	Optimización de protocolos	40	50	60 € / hora	*
	Desarrollo de proyectos con cultivo celular	20	30	40 € / hora	*
	Testado farmacológico de alto rendimiento	100	120	150 € / hora	*
	Interpretación de resultados	40	50	60 € / hora	

Determinación de BIOMARCADORES

Proteína	Puesta a punto de detección	20	30	60 € / hora	mínimo 10 muestras, *
	Western Blot	20	35	50 € / 10 muestras	mínimo 10 muestras
	Escaneado de membranas y cuantificación	20	35	50 € / 10 muestras	mínimo 10 muestras
	Cuantificación de proteína	25	30	35 € / 10 muestras	mínimo 10 muestras
	IHQ biomarcadores diagnósticos	25-150	50-150	50-200 € / muestra	*, **, ***
	Interpretación de resultados	10	15	20 € / hora	

Determinación de BIOMARCADORES

ARN	Puesta a punto de protocolos nuevos	20	37	47 € / hora	
	RTPCR	20	30	60 € / hora	*
	Análisis de resultados	20	30	60 € / hora	
	CISH/FISH para marcador clínico	120	150	250 € / muestra	
	Plataformas comerciales				
	Fijo por marcador sin tiempo de respuesta	25-150	50-150	50-200 € / muestra	*, **, ***
	Marcadores con compromiso de tiempo	TARIFA 4A	TARIFA 4B	TARIFA 4C	mínimo 10 muestras, *
Fijo anual	30000	20000	15000 € / muestra		
Variable por cada determinación	50	40	35 € / muestra		
ADN	Puesta a punto de protocolos nuevos	18	35	45 € / hora	
	PCR-secuenciación Sanger	15	25	50 € / muestra	minimo 10 muestras
	Generación de librerías				
	NGS por paneles				
	NGS exoma	SP	SP	SP	
	Interpretación de resultados	30	40	50 € / hora	
	Validación de resultados por Sanger	100	120	150 € / muestra	
	CISH/FISH para marcador clínico	120	150	250 € / muestra	
	ChipSeq	SP	SP	SP	
	Determinación por pirosecuenciación	10	20	30 € / muestra	minimo 10 muestras
	Plataformas comerciales				
	Estándar				
	Compromiso en procesamiento y obtención de resultado				
	Muestra sin resultado final	20	30	35 € / muestra	
	Resultado concluyente	80	100	125 € / muestra	
Tarifa fija por marcador	25-150	50-150	50-200 € / muestra	*, **, ***	
Compromiso en tiempo de respuesta	TARIFA 4A	TARIFA 4B	TARIFA 4C		
Fijo anual	30000	20000	15000		
Variable por cada determinación	50	40	35 € / muestra		

Tarifas vigentes a partir de 1 de Enero de 2017

TARIFA 1: Tarifa interna

TARIFA2: Otros centros de investigación o Instituciones sin ánimo de lucro

TARIFA 3: Instituciones privadas o empresas

TARIFA 4: Específica para biomarcadores con condiciones de tiempo de respuesta; A, B, C fijan rangos de tiempo

* La tarifa no incluye reactivos específicos, que serán facturados independientemente, si procede su uso

** Precio en función de materiales/reactivos. Consultar con el responsable

***Ajuste de costes en función del número de muestras por optimización de protocolo

Anexo I, Tinciones Histoquímicas I

Hematoxilina & Eosina

Azul (alcian, toluidina)

Alizarin Red

Anexo II, Tinciones Histoquímicas II

Feulgen

Giemsa

GrM

pas

Perls

Sirius Red

Safranina

Van Gieson

Ziehl Neelsen

Oil Red

Orceina

Reticulina Gomori

Tricrómico

Diff-Quick