

PRESUPUESTOS PRODUCCIÓN CELULAR

Los presupuestos se han realizado teniendo en cuenta:

- En el apartado "COSTE": se incluye gasto directo de material, transporte de las muestras para Madrid.
- El apartado "Costes Indirectos": Gastos obligatorios de mantenimiento y calibración de equipos de la sala, gastos de ropa, gastos indirectos que la Unidad pueda generar, se fijan desde la Fundación en un 10%.
- El apartado "overheads": Se fijan en la Fundación en un 15%.

MESENQUIMALES MEDULA (a partir de 100 ml de aspirado)

MILLONES DE CELULAS REQUERIDAS	COSTE	HORAS	SUB-TOTAL	COSTES INDIRECTOS 10%	OVERHEADS 15%	TOTAL
450	8.631 €	166	11.951 €	1.195 €	1.793 €	14.939 €
200	5.390 €	133	8.050 €	805 €	1.208 €	10.063 €
100	3.764 €	95,5	5.674 €	567 €	851 €	7.093 €
60	3.180 €	85,5	4.890 €	489 €	734 €	6.113 €
40	2.871 €	75,75	4.386 €	439 €	658 €	5.483 €
20	2.635 €	63,75	3.910 €	391 €	587 €	4.888 €

MESENQUIMALES GRASA (a partir de 100 ml de lipoaspirado)

MILLONES DE CELULAS REQUERIDAS	COSTE	HORAS	SUB-TOTAL	COSTES INDIRECTOS 10%	OVERHEADS 15%	TOTAL
100	3.218 €	99,75	5.213 €	521 €	782 €	6.516 €
60	2.862 €	89,75	4.657 €	466 €	699 €	5.821 €
40	2.486 €	78,75	4.061 €	406 €	609 €	5.076 €
20	2.073 €	66,25	3.398 €	340 €	510 €	4.248 €
5 (de BIOPSIA)	2.486 €	90,75	4.301 €	430 €	645 €	5.376 €

CMNs de MO (Procesadas en ambiente controlado. NO GMP)

MILLONES DE CELULAS REQUERIDAS	COSTE	HORAS	SUB-TOTAL	COSTES INDIRECTOS 10%	OVERHEADS 15%	TOTAL
AUTOMÁTICO	750 €	9,5	940 €	94 €	141 €	1.175 €
MANUAL	265 €	10,5	475 €	48 €	71 €	594 €

CÉLULAS DE LA FRACCIÓN VASCULAR (Fracción fresca)

LIPOASPIRADO	COSTE	HORAS	SUB-TOTAL	COSTES INDIRECTOS 10%	OVERHEADS 15%	TOTAL
100 ML	315 €	15	615 €	62 €	92 €	769 €

ESTUDIOS HISTOLÓGICOS EN ÓRGANOS HUMANOS TRATADOS CON CÉLULAS

- Los costes incluyen la inclusión en parafina o inclusión en OCT para corte en criostato y el procesado de las muestras con preparación de diferentes cortes de 4-5 μm y/o 7-8 μm . También incluyen la puesta a punto de la tinción correspondiente y la realización de un informe con los resultados obtenidos
 - o Inmunohistoquímica (IH) con el anticuerpo elegido y sus secundarios, su revelado, tinción propiamente dicha y valoración con Microscopio Leica DM108
 - o Inmunofluorescencia (IF) con el anticuerpo elegido y su secundario, tinción propiamente dicha y valoración con Microscopio Leica 3000 y/o confocal si fuera necesario (en éste caso se aplicarían las tarifas del uso del Confocal del Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón)

HISTOLOGÍA	COSTE	HORAS	SUB-TOTAL	COSTES INDIRECTOS 10%	OVERHEADS 15%	TOTAL
Preparación del órgano y cortes	799 €	15	1.249 €	125 €	187 €	1.561 €
Puesta a punto IH	273 €	50	1.773 €	177 €	266 €	2.216 €
Puesta a punto IF	227 €	40	1.427 €	143 €	214 €	1.784 €
Realización Informe		20	600 €	60 €	90 €	750 €

TINCIONES (Por cada 10 muestras)	COSTE	HORAS	SUB-TOTAL	COSTES INDIRECTOS 10%	OVERHEADS 15%	TOTAL
Tinción Hematoxilina-Eosina	26 €	4	146 €	15 €	22 €	183 €
Tinción Masson Tricromo	62 €	5	212 €	21 €	32 €	265 €
Inmunohistoquímica	273 €	13	663 €	66 €	99 €	829 €
Inmunofluorescencia	227 €	10	527 €	53 €	79 €	659 €

PREPARACIÓN Y ELABORACIÓN DE IMPDs, ASÍ CÓMO, DOCUMENTACIÓN ESPECÍFICA DEL PRODUCTO CELULAR PARA LA PRESENTACIÓN DE ENSAYOS CLÍNICOS A LA AEMPs Y CEICs

Preparación de Documentación	HORAS 40 €/h	SUB-TOTAL	COSTES INDIRECTOS OVERHEADS		TOTAL
			10%	15%	
Elaboración de IMPD	70	2800	280	420	3500
Elaboración de PNTs (c/u)	5	200	20	30	250
Preparación para presentación a AEMPs y CEICs	15	600	60	90	750

***NOTA: PRESUPUESTOS PROVISIONALES REVISADOS A 8 DE ENERO DE 2014.** Para cada presupuesto solicitado a la unidad se recalculan los presupuestos teniendo en cuenta las características especiales de la producción y necesidades de cada ensayo clínico.

Tarifas aprobadas en reunión de la Comisión Delegada de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Gregorio Marañón del 02 de abril de 2014.
