

PLATAFORMA BIOBANC

CESSIONS DE MOSTRES HUMANES DEL FONS BIOBANC

D'acord amb el RD1716/2011 en matèria de biobancs: "l'activitat del biobanc no implica ànim de lucre. No obstant això, el biobanc pot repercutir en la cessió de cada mostra els costos d'obtenció, processament, manteniment,...i altres despeses de naturalesa semblant relacionades amb les mostres". De la mateixa manera, les mostres seran cedides només per a projectes prèviament aprovats per un Comitè d'Ètica. Consultar a biobanc@idibaps.org pel procediment de sol·licitud de mostres.

Ref	CESSIONS ¹	INTERNA	CAMPUS CLÍNIC	EXTERNA
TP052	Alíquota de sèrum (400 µl)	12,50 €	14,88 €	21,25 €
TP053	Alíquota de plasma (500 µl)	12,60 €	14,99 €	21,42 €
TP054	Alíquota DNA a partir sang	17,00 €	20,23 €	28,90 €
TP434	Vial PBMC (5M/ml)	69,00 €	82,11 €	117,30 €
TP055	Seccions histològiques de teixit congelat en OCT en portaobjectes	5,80 €	6,90 €	9,86 €
TP056	Seccions histològiques de teixit congelat en OCT en tub	10,50 €	12,50 €	17,85 €
TP057	Seccions histològiques de teixit parafinat en portaobjectes	3,70 €	4,40 €	6,29 €
TP058	Seccions histològiques de teixit parafinat en tub	6,00 €	7,14 €	10,20 €
	Seccions de TMA (Tissue MicroArrays)			
	<i>Es cedeixen seccions de TMA i el preu correspon a la secció d'una mostra, entenent per "mostra" cada entitat biològica. Ex: si d'un pacient s'agafen cores d'àrea tumoral o patològica i d'àrea no patològica, es consideren dues mostres; si d'un pacient s'agafen cores del tumor primari i de la metastasi, es consideren dues mostres.</i>			
	<i>El preu final depèn del número de mostres que conté el TMA i del número de rèpliques que hi ha de cada mostra. Ex: una secció d'un TMA que contingui 15 mostres, cadascuna d'elles amb tres rèpliques, tindria un cost de 7,05€ (15 x 0,47€) en tarifa interna i 14,70€ (15 x 0,98€) en tarifa externa.</i>			
TP059	Un core (rèplica) per mostra ⁴	0,20 €	0,24 €	0,42 €
TP259	Dos cores (rèpliques) per mostra ⁴	0,35 €	0,42 €	0,73 €
TP260	Tres cores (rèpliques) per mostra ⁴	0,47 €	0,56 €	0,98 €
TP261	Quatre cores (rèpliques) per mostra ⁴	0,61 €	0,73 €	1,27 €
TP060	Teixit en fresc d'intervencions quirúrgiques: recollida prospectiva de casos	18,00 €	21,42 €	37,62 €
TP262	Seccions histològiques de teixit cerebral congelat en OCT en porta objectes (mostres Tipus 1 ²)	4,50 €	5,36 €	7,65 €
TP264	Seccions histològiques de teixit cerebral congelat en OCT en porta objectes (mostres Tipus 2 ³)	4,70 €	5,59 €	8,04 €
TP266	Seccions histològiques de teixit cerebral parafinat en porta objectes (mostres Tipus 1 ²)	4,00 €	4,76 €	6,80 €
TP268	Seccions histològiques de teixit cerebral parafinat en porta objectes (mostres Tipus 2 ³)	4,25 €	5,06 €	9,38 €
TP063	Seccions histològiques de teixit cerebral criopreservat (mostres Tipus 1 ²)	5,00 €	5,95 €	8,50 €
TP270	Seccions histològiques de teixit cerebral criopreservat (controls i mostres Tipus 2 ³)	5,50 €	6,55 €	9,44 €
TP061	Fragment de teixit cerebral congelat (mostres Tipus 1 ²)	12,50 €	14,88 €	21,25 €
TP271	Fragment de teixit cerebral congelat (controls i mostres Tipus 2 ³)	15,75 €	18,74 €	37,13 €
TP272	Fragment de teixit cerebral en formol (mostres Tipus 1 ²)	16,25 €	19,34 €	27,63 €
TP273	Fragment de teixit cerebral en formol (controls i mostres Tipus 2 ³)	20,25 €	24,10 €	34,75 €
TP062	Fragment de teixit cerebral criopreservat (mostres Tipus 1 ²)	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
TP274	Fragment de teixit cerebral criopreservat (controls i mostres Tipus 2 ³)	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
TP064	LCR ventricular post-mortem (mostres Tipus 1 ²)	36,50 €	43,44 €	48,55 €
TP275	LCR ventricular post-mortem (controls i mostres Tipus 2 ³)	45,50 €	54,15 €	60,52 €
Ref	COVIDBANK	INTERNA	CAMPUS CLÍNIC	EXTERNA
TP463	Alíquota de sèrum/plasma COVIDBANK	N/A	N/A	N/A
TP464	Alíquota altres mostres fluids COVIDBANK	N/A	N/A	N/A
TP465	Seccions histològiques de teixit congelat en OCT COVIDBANK	N/A	N/A	N/A
TP466	Vial PBMC (5M/ml) COVIDBANK	N/A	N/A	N/A
Ref	ASSESSORAMENT	INTERNA	CAMPUS CLÍNIC	EXTERNA
TP256	Assessorament en l'ús de mostres humanes en recerca biomèdica: aspectes ètics, legals i de qualitat	N/A	Preu a mida	Preu a mida
TP001	Assessorament en el disseny d'experiments amb mostres humanes i animals	N/A	Preu a mida	Preu a mida

¹ Es valorarà per a cada projecte de cessió l'aplicació de càrrecs addicionals, en funció de la complexitat de la sol·licitud. Per diferents volum/quantitats, consultar amb el Biobanc.

² Mostres Tipus 1 (excloent hipocamp i substància negra - veure Tipus 2)

Malaltia d'Alzheimer (excloent casos genètics)

Malaltia de Parkinson (excloent casos genètics)

Malaltia de Creutzfeldt-Jacob (excloent casos genètics)

Malaltia per cossos de Lewy (excloent casos genètics)

³ Mostres Tipus 2

Malalties no incloses en el Tipus 1: Atròfia Multisistèmica, Altres taupaties (PSP, CDB, AGD, GGT...), Esclerosi lateral amiotròfica, Degeneració lobal fronto temporal (Tau, TDP-43, FUS, ubicuítina o altres).

Malalties genètiques (inclouen malaltia de Huntington i Ataxies espinocerebel·loses)

Malalties no degeneratives (inclouen malaltia inflamàtori)

Hipocamp i substància negra dels casos de Tipus 1

⁴ S'aplicarà un factor de correcció en el preu total de la secció del TMA cedit, en funció del % de casos representats en la darrera secció avaluada.

SERVEIS TÈCNICS

Ref	CUSTÒDIA DE MOSTRES BIOLÒGIQUES	INTERNA	CAMPUS CLÍNIC	EXTERNA
TP004	Emmagatzematge mostres a -80°C (caixa 81 posicions - màx 1ml/tub) preu mensual	2,00 €	2,38 €	7,74 €
TP414	Emmagatzematge mostres a -80°C (microplaca 96 posicions - màx 0,65ml/tub) preu mensual	1,70 €	2,02 €	7,40 €
TP400	Emmagatzematge mostres a -80°C (gradetes) preu mensual	1,80 €	2,14 €	7,57 €
TP008	Criopreservació en nitrogen líquid (caixa 100 posicions - màx 2ml/tub) (preu mensual)	2,50 €	2,98 €	15,49 €
Ref	HISTOLOGIA	INTERNA	CAMPUS CLÍNIC	EXTERNA
TP002	Avaluació histològica de mostres (preu per mostra)	9,30 €	11,07 €	19,44 €
TP026	Cerca i retorn de casos a l'arxiu d'Anatomia Patològica	2,50 €	2,98 €	N/A
TP009	Congelació de teixit en medi OCT (confecció d'un bloc)	4,00 €	4,76 €	8,36 €
TP010	Seccions histològiques de teixit congelat en OCT en portaobjectes (primera secció)	4,10 €	4,88 €	8,57 €
TP011	Seccions histològiques de teixit congelat en OCT en portaobjectes (seccions addicionals)	2,50 €	2,98 €	5,23 €
TP012	Seccions histològiques en tub, inclou macrodissecció de la zona d'interès (primer tub)	6,50 €	7,74 €	13,59 €
TP013	Seccions histològiques en tub, inclou macrodissecció de la zona d'interès (tubs addicionals)	4,80 €	5,71 €	10,03 €
TP014	Tíncio hematoxilina-eosina (preu per portaobjectes) en teixit congelat	2,90 €	3,45 €	6,06 €
TP015	Tíncio histològica Oil Red O (preu per portaobjectes) en teixit congelat	4,00 €	4,76 €	8,36 €
TP016	Tíncio tricròmic de Masson (preu per portaobjectes) en teixit congelat	4,50 €	5,36 €	9,41 €
TP018	Inclusió en parafina i confecció d'un bloc (amb casset)	3,50 €	4,17 €	7,32 €
TP019	Inclusió en parafina i confecció d'un bloc (casset proporcionat per l'usuari)	3,20 €	3,81 €	6,69 €
TP020	Seccions histològiques de blocs de parafina en portaobjectes (primera secció)	2,50 €	2,98 €	5,23 €
TP021	Seccions histològiques de blocs de parafina en portaobjectes (seccions addicionals)	1,70 €	2,02 €	3,55 €
TP022	Seccions histològiques de blocs de parafina en tub, inclou macrodissecció de la zona d'interès (primer tub)	4,90 €	5,83 €	10,24 €
TP023	Seccions histològiques de blocs de parafina en tub, inclou macrodissecció de la zona d'interès (tubs addicionals)	3,70 €	4,40 €	7,73 €
TP024	Tíncio hematoxilina-eosina (preu per portaobjectes) en teixit parafinat	2,90 €	3,45 €	6,06 €
TP025	Tíncio tricròmic Masson (preu per portaobjectes) en teixit parafinat	4,70 €	5,59 €	9,82 €
TP435	Tíncio Luxol Fast Blue (preu per portaobjectes)	2,70 €	3,21 €	3,59 €
TP027	Immunohistoquímica automatitzada (condicions de l'anticòs optimitzades)	12,00 €	14,28 €	25,08 €
TP028	Immunohistoquímica automatitzada <i>overnight</i> (condicions de l'anticòs optimitzades)	23,00 €	27,37 €	48,07 €
TP029	Immunohistoquímica - optimització de condicions per a l'ús d'un anticòs	150,00 €	178,50 €	Preu a mida
TP034	Escanejat d'alta resolució de preparacions histològiques (preu per portaobjectes)	3,10 €	3,69 €	6,48 €
TP249	Ús de microscopi tripapçal (preu per hora)	5,00 €	5,95 €	10,45 €
TP030	Fabricació TMAS (TISSUE MICROARRAYS) automatitzada (preu per core)	2,40 €	2,86 €	5,02 €
TP031	MICRODISSECCIÓ LÀSER amb el sistema LMD7000 (Leica). Inclou assessorament tècnic	15,00 €	17,85 €	31,35 €
TP032	Preparació de mostres per a microdissecció làser (teixit congelat, preu per mostra)	14,00 €	16,66 €	29,26 €
TP033	Preparació de mostres per a microdissecció làser (teixit en parafina, preu per mostra)	12,00 €	14,28 €	25,08 €
Ref	PROCESSAMENT DE MOSTRES	INTERNA	CAMPUS CLÍNIC	EXTERNA
TP048	Aïllament i alíquotat de sèrum (1 Tub primari 8,5 ml, 400ul finals)	13,90 €	16,54 €	23,35 €
TP049	Aïllament i alíquotat de plasma (1 Tub primari 10 ml, 500ul finals)	15,60 €	18,56 €	26,21 €
TP396	Aïllament i alíquotat de plasma (2 Tubs primaris 2,7 ml, 500 ul finals)	11,90 €	14,16 €	19,99 €
TP397	Aïllament i alíquotat de plasma (6 Tubs primaris 2,7 ml, 500 ul finals)	15,76 €	18,75 €	26,48 €
TP050	Alíquotat d'orina (500ul)	12,70 €	15,11 €	21,34 €
TP051	Alíquotat de Buffy Coat (1ml)	12,50 €	14,88 €	21,00 €
TP035	Purificació i congelació de PBMCs (vial de 5M/ml)	68,60 €	81,63 €	115,25 €
TP436	Purificació i congelació de granulòcits (vial de 5M/ml)	86,00 €	102,34 €	144,48 €
TP253	Processament de teixit neurològic de donant i/o estudi neuropatològic post-mortem	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
Ref	TÈCNiques MOLECULARS	INTERNA	CAMPUS CLÍNIC	EXTERNA
TP044	Extracció automatitzada de DNA de mostres fluides amb Chemagic MSM1 (Chemagen, a partir de màx. 7ml de mostra)	6,60 €	7,85 €	11,09 €
TP045	Extracció automatitzada de DNA de mostres fluides amb QIAcube (Qiagen, a partir de màx. 200ul de mostra)	4,10 €	4,88 €	6,89 €
TP038	Extracció automatitzada d'ARN de teixit congelat amb QIAcube (Qiagen)	11,50 €	13,69 €	24,04 €
TP039	Extracció automatitzada d'ADN de teixit congelat amb QIAcube (Qiagen)	8,80 €	10,47 €	18,39 €
TP040	Extracció automatitzada d'ARN+ADN de teixit congelat amb QIAcube (Qiagen)	14,00 €	16,66 €	29,26 €
TP041	Extracció automatitzada d'ARN de teixit parafinat amb QIAcube (Qiagen)	10,60 €	12,61 €	22,15 €
TP042	Extracció automatitzada d'ADN de teixit parafinat amb QIAcube (Qiagen)	7,50 €	8,93 €	15,68 €
TP043	Extracció automatitzada d'ARN+ADN de teixit parafinat amb QIAcube (Qiagen)	15,00 €	17,85 €	31,35 €
TP251	Extraccions moleculars manuals de mostres de teixit (RNA / DNA / RNA+DNA)	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
Ref	GESTIÓ I SUPORT TÈCNIC	INTERNA	CAMPUS CLÍNIC	EXTERNA
TP006	Coordinació de col·leccions de mostres biològiques per a la recerca biomèdica	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
TP381	Accés a programari especialitzat	Preu a mida	Preu a mida	N/A
TP383	Ús d'equipament tècnic	Preu a mida	Preu a mida	N/A