

## BIOBANC

## CESSIONS DE MOSTRES HUMANES DEL FONS BIOBANC

D'acord amb el RD1716/2011 en matèria de biobancs s'ha de garantir: "Que l'activitat del biobanc no impliqui ànim de lucre. No obstant això, el biobanc pot repercutir en la cessió de cada mostra els costos d'obtenció, cessió, manteniment, manipulació (...) i altres despeses de naturalesa similar (...)". Així mateix, les mostres seran cedides només per a projectes prèviament aprovats per un Comitè d'Ètica. Si us plau contacteu [biobancs@recerca.clinic.cat](mailto:biobancs@recerca.clinic.cat) per tal de formalitzar la sol·licitud de mostres.

Ref	CESSIONS	INTERNA	CAMPUS CLÍNIC	CERCA	EXTERNA
TP539	Tramitació i gestió tècnica per a la cessió de mostres de Fons Biobanc	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
TP541	Alíquota de derivats hemàtics (sèrum/plasma) <sup>1</sup>	7,04 €	8,38 €	9,36 €	11,12 €
TP544	Tub de sang total <sup>1</sup>	13,00 €	15,47 €	17,29 €	20,54 €
TP597	Alíquota de plasma per a extracció de cfDNA <sup>1</sup>	12,80 €	15,23 €	17,02 €	20,22 €
TP054	Alíquota DNA a partir de sang <sup>1</sup>	8,50 €	10,12 €	11,31 €	13,43 €
TP598	Alíquota de Buffy Coat <sup>1</sup>	6,60 €	7,85 €	8,78 €	10,43 €
TP434	Vial de PBMCs (5M/ml) <sup>1</sup>	70,50 €	83,90 €	93,77 €	111,39 €
TP546	Vial de granulòcits (5M/ml) <sup>1</sup>	110,00 €	130,90 €	146,30 €	173,80 €
TP596	Alíquota d'orina <sup>1</sup>	3,40 €	4,05 €	4,52 €	5,37 €
TP543	Alíquota de saliva <sup>1</sup>	4,60 €	5,47 €	6,12 €	7,27 €
TP599	Alíquota de semen <sup>1</sup>	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
TP055	Seccions histològiques de teixit congelat en OCT en portaobjectes	6,30 €	7,50 €	8,38 €	9,95 €
TP056	Seccions histològiques de teixit congelat en OCT en tub	11,50 €	13,69 €	15,30 €	18,17 €
TP057	Seccions histològiques de teixit parafinat en portaobjectes	4,00 €	4,76 €	5,32 €	6,32 €
TP058	Seccions histològiques de teixit parafinat en tub	6,60 €	7,85 €	8,78 €	10,43 €
TP603	Seccions de TMAs (Tissue MicroArrays, inclou HE inicial)	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
TP060	Teixit en fresc d'intervencions quirúrgiques: recollida prospectiva de casos	19,80 €	23,56 €	26,33 €	31,28 €
TP437	Cessió de dades clíniques específiques	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
TP636	Cessió d'imatges d'alta resolució de preparacions histològiques retrospectives	15,00 €	17,85 €	19,95 €	23,70 €
TP262	Seccions histològiques de teixit cerebral congelat en OCT en porta objectes (mostres Tipus 1 <sup>2</sup> )	4,88 €	5,81 €	6,49 €	7,71 €
TP264	Seccions histològiques de teixit cerebral congelat en OCT en porta objectes (mostres Tipus 2 <sup>3</sup> )	5,41 €	6,43 €	7,19 €	8,54 €
TP266	Seccions histològiques de teixit cerebral parafinat en porta objectes (mostres Tipus 1 <sup>2</sup> )	4,47 €	5,32 €	5,95 €	7,06 €
TP268	Seccions histològiques de teixit cerebral parafinat en porta objectes (mostres Tipus 2 <sup>3</sup> )	4,89 €	5,82 €	6,50 €	10,26 €
TP063	Seccions histològiques de teixit cerebral criopreservat (mostres Tipus 1 <sup>2</sup> )	5,79 €	6,89 €	7,70 €	9,15 €
TP270	Seccions histològiques de teixit cerebral criopreservat (controls i mostres Tipus 2 <sup>3</sup> )	6,33 €	7,53 €	8,41 €	9,99 €
TP061	Fragment de teixit cerebral congelat (mostres Tipus 1 <sup>2</sup> )	16,17 €	19,24 €	21,51 €	25,55 €
TP271	Fragment de teixit cerebral congelat (controls i mostres Tipus 2 <sup>3</sup> )	18,11 €	21,55 €	24,09 €	38,04 €
TP272	Fragment de teixit cerebral en formol (mostres Tipus 1 <sup>2</sup> )	16,15 €	19,22 €	21,48 €	25,51 €
TP273	Fragment de teixit cerebral en formol (controls i mostres Tipus 2 <sup>3</sup> )	18,12 €	21,56 €	24,10 €	28,63 €
TP062	Fragment de teixit cerebral criopreservat (mostres Tipus 1 <sup>2</sup> )	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
TP274	Fragment de teixit cerebral criopreservat (controls i mostres Tipus 2 <sup>3</sup> )	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
TP064	LCR ventricular post-mortem (mostres Tipus 1 <sup>2</sup> )	37,85 €	45,05 €	50,35 €	59,81 €
TP275	LCR ventricular post-mortem (controls i mostres Tipus 2 <sup>3</sup> )	42,40 €	50,46 €	56,39 €	66,99 €
Ref	COVIDBANK	INTERNA	CAMPUS CLÍNIC	CERCA	EXTERNA
TP463	Alíquota de sèrum/plasma COVIDBANK	N/A	N/A	N/A	N/A
TP464	Alíquota altres mostres fluids COVIDBANK	N/A	N/A	N/A	N/A
TP465	Seccions histològiques de teixit (congelat o parafinat) COVIDBANK	N/A	N/A	N/A	N/A
TP466	Vial PBMC (5M/ml) COVIDBANK	N/A	N/A	N/A	N/A
Ref	ASSESSORAMENT	INTERNA	CAMPUS CLÍNIC	CERCA	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	Preu a mida
TP001	Assessorament en el disseny i/o execució d'experiments amb mostres biològiques	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
TP536	Tramitació legal amb CEIm Hospital Clínic i Instituto de Salud Carlos III	N/A	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
TP537	Establiment i gestió de col·leccions de mostres biològiques de línia d'investigació o de Fons Biobanc	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
TP538	Assessorament documental, execució de circuits de processament de mostres i de gestió de dades per a Assajos Clínics	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida

<sup>1</sup> Tarifa TP539 de tramitació de la cessió no inclosa per a les mostres fluids i processades. Sol·licitar pressupost a la plataforma Biobanc ([biobanc.fluids@idibaps.org](mailto:biobanc.fluids@idibaps.org))

<sup>2</sup> Mostres Tipus 1 (excloent hipocamp i substància negra - veure Tipus 2)

Malaltia d'Alzheimer, de Parkinson, de Creutzfeldt-Jacob, per cossos de Lewy (excloent casos genètics)

<sup>3</sup> Mostres Tipus 2

Malalties no incloses en el Tipus 1: Atrofia 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 inflamatòria)

Hipocamp i substància negra dels casos de Tipus 1

## SERVEIS TÈCNICS

Ref	CUSTÒDIA DE MOSTRES BIOLÒGIQUES	INTERNA	CAMPUS CLÍNIC	CERCA	EXTERNA
TP004	Emmagatzematge de mostres a -80°C (caixa 81 posicions - màx 1ml/tub) preu mensual	2,00 €	2,38 €	Preu a mida	Preu a mida
TP414	Emmagatzematge de mostres a -80°C (microplaca 96 posicions - màx 0,65ml/tub) preu mensual	1,70 €	2,02 €	Preu a mida	Preu a mida
TP400	Emmagatzematge de mostres a -80°C (gradetes) preu mensual	1,80 €	2,14 €	Preu a mida	Preu a mida
TP008	Criopreservació en nitrogen líquid (caixa 100 posicions - màx 2ml/tub) (preu mensual)	2,50 €	2,98 €	Preu a mida	Preu a mida
Ref	HISTOLOGIA	INTERNA	CAMPUS CLÍNIC	CERCA	EXTERNA
TP002	Avaluació histològica de mostres (preu per mostra)	8,20 €	9,76 €	10,91 €	12,96 €
TP026	Cerca i retorn de casos a l'arxiu d'Anatomia Patològica	2,75 €	3,27 €	3,66 €	N/A
TP009	Congelació de teixit en medi OCT (confecció d'un bloc)	4,00 €	4,76 €	5,32 €	6,32 €
TP010	Seccions histològiques de teixit congelat en OCT en portaobjectes (primera secció)	4,10 €	4,88 €	5,45 €	6,48 €
TP011	Seccions histològiques de teixit congelat en OCT en portaobjectes (seccions addicionals)	2,50 €	2,98 €	3,33 €	3,95 €
TP012	Seccions histològiques de teixit congelat en OCT en tub, inclou macrodissecció de la zona d'interès (primer tub)	6,50 €	7,74 €	8,65 €	10,27 €
TP013	Seccions histològiques de teixit congelat en OCT en tub, inclou macrodissecció de la zona d'interès (tubs addicionals)	4,80 €	5,71 €	6,38 €	7,58 €
TP014	Tinció hematoxilina-eosina (preu per portaobjectes) en teixit congelat	3,10 €	3,69 €	4,12 €	4,90 €
TP015	Tinció histològica Oil Red O (preu per portaobjectes) en teixit congelat	4,40 €	5,24 €	5,85 €	6,95 €
TP016	Tinció tricròmic de Masson (preu per portaobjectes) en teixit congelat	4,50 €	5,36 €	5,99 €	7,11 €
TP018	Inclusió en parafina i confecció d'un bloc (amb casset)	2,90 €	3,45 €	3,86 €	4,58 €
TP019	Inclusió en parafina i confecció d'un bloc (casset proporcionat per l'usuari)	2,50 €	2,98 €	3,33 €	3,95 €
TP020	Seccions histològiques de blocs de parafina en portaobjectes (primera secció)	2,75 €	3,27 €	3,66 €	4,35 €
TP021	Seccions histològiques de blocs de parafina en portaobjectes (seccions addicionals)	1,40 €	1,67 €	1,86 €	2,21 €
TP022	Seccions histològiques de blocs de parafina en tub, inclou macrodissecció de la zona d'interès (primer tub)	5,35 €	6,37 €	7,12 €	8,45 €
TP023	Seccions histològiques de blocs de parafina en tub, inclou macrodissecció de la zona d'interès (tubs addicionals)	3,70 €	4,40 €	4,92 €	5,85 €
TP024	Tinció hematoxilina-eosina (preu per portaobjectes) en teixit parafinat	3,10 €	3,69 €	4,12 €	4,90 €
TP025	Tinció tricròmic Masson (preu per portaobjectes) en teixit parafinat	5,15 €	6,13 €	6,85 €	8,14 €
TP626	Tinció Sirius Red (preu per portaobjectes) en teixit parafinat	5,64 €	6,71 €	7,50 €	8,91 €
TP027	Immunohistoquímica automatitzada (condicions de l'anticòs optimitzades)	13,20 €	15,71 €	17,56 €	20,86 €
TP028	Immunohistoquímica automatitzada <i>overnight</i> (condicions de l'anticòs optimitzades)	25,30 €	30,11 €	33,65 €	39,97 €
TP473	Immunohistoquímica doble seqüencial (condicions de l'anticòs optimitzades)	26,35 €	31,36 €	35,05 €	41,63 €
TP474	Immunohistoquímica doble en paral·lel (condicions de l'anticòs optimitzades)	22,45 €	26,72 €	29,86 €	35,47 €
TP029	Immunohistoquímica - optimització de condicions per a l'ús d'un anticòs (preu per a > 5 proves)	165,00 €	196,35 €	219,45 €	260,70 €
TP602	Immunohistoquímica doble - optimització de condicions per a l'ús de dos anticòs (preu per a > 5 proves)	184,00 €	218,96 €	244,72 €	290,72 €
TP034	Escanejat d'alta resolució de preparacions histològiques (preu per portaobjectes)	3,40 €	4,05 €	4,52 €	5,37 €
TP249	Ús de microscopi tricapçal (preu per hora)	5,00 €	5,95 €	6,65 €	7,90 €
TP030	Fabricació TMAS (TISSUE MICROARRAYS) automatitzada (inclou HE)	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
TP031	MICRODISSECCIÓ LÀSER amb sistema LMD7000 (Leica) (preu per hora). Inclou formació inicial i assessorament tècnic.	16,50 €	19,64 €	21,95 €	26,07 €
TP032	Preparació de mostres per a microdissecció làser (teixit congelat, preu per mostra)	15,40 €	18,33 €	20,48 €	24,33 €
TP033	Preparació de mostres per a microdissecció làser (teixit en parafina, preu per mostra)	13,20 €	15,71 €	17,56 €	20,86 €
Ref	PROCESSAMENT DE MOSTRES	INTERNA	CAMPUS CLÍNIC	CERCA	EXTERNA
<b>Aïllaments i al·liquotats</b>					
TP542	Aïllament i al·liquotat de derivats hemàtics (sèrum/plasma)	7,04 €	8,38 €	9,36 €	11,12 €
TP477	Obtenció de plasma per a extracció de cfDNA	12,80 €	15,23 €	17,02 €	20,22 €
TP480	Aliquotat de sang ( <i>Dry blood spot</i> )	8,05 €	9,58 €	10,71 €	12,72 €
TP050	Aliquotat d'orina (500ul)	3,40 €	4,05 €	4,52 €	5,37 €
<b>Tècniques cel·lulars</b>					
TP051	Aliquotat de <i>Buffy Coat</i> (1ml)	6,60 €	7,85 €	8,78 €	10,43 €
TP035	Purificació i congelació de <i>PBMCs</i> (vial de 5M/ml)	70,50 €	83,90 €	93,77 €	111,39 €
TP436	Purificació i congelació de granulòcits (vial de 5M/ml)	110,20 €	131,14 €	146,57 €	174,12 €
<b>Altres tècniques</b>					
TP540	Control de traçabilitat de mostres derivades i de qualitat de DNA	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
TP253	Processament de teixit neurològic de donant i/o estudi neuropatològic <i>post-mortem</i>	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
Ref	TÈCNiques MOLECULARS	INTERNA	CAMPUS CLÍNIC	CERCA	EXTERNA
TP044	Extracció automatitzada de DNA de mostres líquides amb Chemagic MSM1 (Chemagen, a partir de màx. 7ml de mostra)	8,55 €	10,17 €	11,37 €	13,51 €
TP045	Extracció automatitzada de DNA de mostres líquides amb QIAcube (Qiagen, a partir de màx. 200ul de mostra)	6,20 €	7,38 €	8,25 €	9,80 €
TP600	Extraccions moleculars automatitzades de mostres de teixit (RNA / DNA / RNA+DNA)	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
TP251	Extraccions moleculars manuals de mostres de teixit (RNA / DNA / RNA+DNA)	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
Ref	GESTIÓ i SUPORT TÈCNIC	INTERNA	CAMPUS CLÍNIC	CERCA	EXTERNA
TP006	Coordinació de col·leccions de mostres biològiques per a la recerca biomèdica	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida
TP381	Accés a programari especialitzat	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	N/A
TP383	Ús d'equipament tècnic	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	N/A
TP604	Despeses addicionals (Fungibles / Reactius / Missatgeria)	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida	Preu a mida