

BIOBANCO Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda (HUPHM) Instituto de Investigación Sanitaria Puerta de Hierro – Segovia de Arana (IDIPHISA)		
TÍTULO: TARIFAS BIOBANCO		
CÓDIGO: TF-BB		
VERSIÓN: 5.0	FECHA: 20-09-2024	Nº DE PÁGINAS: 8

REDACTADO POR: María Gil Ligeró FECHA: 20-09-2024	
REVISADO Y APROBADO POR: Antonio J. Sánchez López FECHA: 20-09-2024	FIRMA:

CONTROL DE REVISIONES Y MODIFICACIONES				
FECHA	VERSIÓN	REVISIÓN	MODIFICACIÓN	MOTIVO
04-09-2013	0.0	☐	☐	Creación del documento
22-07-2016	1.0	☒	☒	Actualización del documento
09-03-2021	2.0	☒	☒	Actualización del documento
11-05-2021	3.0	☒	☒	Actualización del documento
12-05-2021	4.0	☒	☒	Actualización del documento
20-09-2024	5.0	☒	☒	Actualización del documento
		☐	☐	
		☐	☐	
		☐	☐	

BIOBANCO HUPHM/IDIPHISA

TARIFAS BIOBANCO v5.0 20-09-2024

El presente documento se distribuye como COPIA NO CONTROLADA

1. TARIFAS Y SERVICIOS	3
1.1 SISTEMA DE TARIFICACIÓN	3
1.2 CARTERA DE SERVICIOS.....	6

BIOBANCO HUPHM/IDIPHISA

TARIFAS BIOBANCO v5.0 20-09-2024

El presente documento se distribuye como COPIA NO CONTROLADA

1. TARIFAS Y SERVICIOS

Para establecer las tarifas de los servicios realizados por el Biobanco HUPHM/IDIPHISA se tendrá en cuenta el concepto de reciprocidad en referencia a las aportaciones, económicas o en especie que, recibe el Biobanco por parte de otras Instituciones.

De esta forma, se crea una estructura tarifaria que tiene en cuenta las fuentes de financiación del Biobanco, incluyendo las instituciones que han colaborado en la adquisición de infraestructuras, mantenimiento, costes operativos, etc. También, se tiene en cuenta a personas físicas o jurídicas que colaboran con el mantenimiento y operatividad del Biobanco.

1.1 SISTEMA DE TARIFICACIÓN

Se han tenido en cuenta tres tipos de tarifas diferentes en función de la procedencia de las muestras:

1. Tarifa aplicada al personal del HUPHM e IDIPHISA (Interna)
2. Tarifa aplicada a Organismos Públicos de Investigación (OPIs)
3. Tarifa aplicada a Organismos Privados. (Privado)

En ningún caso, estos costes dan un valor mercantil a la muestra sino que se refieren a los gastos que el Biobanco genera en la obtención, procesamiento y almacenamiento de las mismas. De igual forma, los costes por el resto de servicios ofrecidos corresponden únicamente a gastos de procesamiento, envío y gestión de la solicitud.

Si se requiere otros servicios o muestras de los que no están ofertados por el Biobanco, se ruega contactar con el responsable científico del Biobanco.

En caso de requerir más cantidad de muestra, se solicitará justificando la necesidad de dicha cantidad.

NODO DE TUMORES Y OTROS TEJIDOS

El Biobanco HUPHM/IDIPHISA ofrece, dentro de este nodo, muestras congeladas, fundamentalmente tejidos tumorales y no tumorales completos, fijadas en condiciones estandarizadas y homologadas, pertenecientes a las neoplasias humanas más frecuentes (mama, próstata, linfomas, digestivas, laringe y ORL, vejiga, riñón, sistema nervioso central, pulmón, ovario, endometrio y tiroides). Los casos disponen de un mínimo de datos de caracterización del donante y del tumor (edad y género, origen topográfico, diagnóstico). A petición del investigador, pueden recabarse otros datos retrospectivamente.

Las muestras parafinadas de las colecciones de anatomía patológica cubren un amplio abanico de enfermedades que, abarcan desde la neoplasia gastrointestinal, urológica, ginecológica y pulmonar, hasta las de carácter inflamatorio o infeccioso.

Tipo de muestras

- Tejido tumoral congelado.
- Tejidos no tumorales pareados de los órganos en los que asientan los tumores, siempre que sea técnicamente posible.
- Bloques de parafina procedentes del Archivo Histórico del Servicio de Anatomía Patológica. Estas muestras también pueden ser utilizadas, bajo determinadas condiciones, en proyectos de investigación biomédica.

NODO DE DERIVADOS SANGUÍNEOS Y OTROS FLUIDOS

El nodo de Muestras derivadas de Sangre y otros Fluidos del Biobanco cuenta con muestras tales como sangre periférica, suero, plasma, ADN, orina, células, exudados nasofaríngeos, saliva, etc. tanto de donantes sanos, como de donantes con diferentes patologías que pueden ser útiles en estudios como la determinación de perfiles proteicos y metabólicos o para identificar nuevas dianas terapéuticas.

El material biológico del que se parte, se obtiene de excedentes de procesos asistenciales, excedentes de proyecto o donaciones voluntarias. Incluye, por tanto, muestras de diagnóstico de diferentes patologías y controles sanos.

Las tarifas han sido calculadas en base a los costes de obtención de la muestra total.

La tarifa final consiste en el coste proporcional de la cantidad de muestra entregada.

BIOBANCO HUPHM/IDIPHISA

TARIFAS BIOBANCO v5.0 20-09-2024

El presente documento se distribuye como COPIA NO CONTROLADA

TARIFAS DE CESIÓN DE MUESTRAS

CESIÓN		INTERNO (€)	OPI (€)	PRIVADO (€)
1 µg de ADN de sangre		3,00	6,00	12,00
Hasta 2 µg de ADN de sangre		4,00	8,00	16,00
1 µg extra a partir de 2 µg de ADN de sangre		0,50	1,00	2,00
Pellet de PBMCs de 4 ml de sangre periférica		14,50	29,00	58,00
PBMCs entre 5-15 millones de sangre periférica		17,50	35,00	70,00
PBMCs entre 40-50 millones de excedente de Cámara de Leucorreducción (LRS)		60,00	120,00	240,00
Lisado plaquetar leucodepleccionado de alta concentración obtenido por aféresis en sistema cerrado. Excedente de Plasma Rico en Plaquetas de uso clínico. Serología negativa para VIH, VHB, VHC y sífilis. Unidades entre aprox. 10 y 30 ml	No irradiado	3,78	5,40	7,02
	Irradiado	5,46	7,80	10,14
Cortes en tubo de Tejido congelado en OCT		5,00	7,00	10,00
Corte (5-10 µm) en porta IHQ de Tejido congelado en OCT		10,00	12,00	20,00
Cortes en tubo de Tejido parafinado		7,00	9,00	14,00
Corte (5-10 µm) en porta no tratado de Tejido parafinado		2,75	4,75	5,50
Corte (5-10 µm) en porta IHQ de Tejido parafinado		5,00	7,00	10,00
Preparación de TMA (en 1 TMA se incluyen 64 cilindros de tejido)		300,00	450,00	600,00
Tinción Hematoxilina-Eosina (1 corte)		3,00	5,00	6,00
Tejido Fresco		30,00	60,00	120,00
Alícuota de sangre total periférica (aprox. 500 µl)		1,00	2,00	4,00
Alícuota de plasma rico en plaquetas, suero, orina (aprox. 500 µl)		1,20	2,40	4,80
Alícuota de plasma pobre en plaquetas (aprox. 500 µl)		1,70	3,40	6,80
Alícuota de Buffy Coat (de tubo de 4,5 ml de sangre total)		1,70	3,40	6,80
Alícuota de leche materna (aprox. 500 µl)		2,50	5,00	10,00
Alícuota de LCR (aprox. 500 µl)		6,00	12,00	24,00
Sangre periférica (tubo 5-10 ml)		15,00	30,00	60,00
Sangre de excedente de Cámara de Leucorreducción (LRS) (7-9 ml)		50,00	100,00	200,00

BIOBANCO HUPHM/IDIPHISA

TARIFAS BIOBANCO v5.0 20-09-2024

El presente documento se distribuye como COPIA NO CONTROLADA

Exudado Nasofaríngeo (3 ml)	6,00	12,00	24,00
Gestión de solicitud (asesoramiento, Comités, documentación, etc.)	NO APLICA	40,00	80,00
Preparación de muestras por técnico de Anatomía Patológica Mínimo se cobrará una tarde, el tiempo en la selección y preparación dependerá del número y de la complejidad de las muestras	60,00	75,00	120,00
Selección y preparación de muestras/hora Mínimo una hora, el tiempo en la selección y preparación dependerá del número y de la complejidad de las muestras	14,00	28,00	56,00
Recopilación de datos asociados/hora Mínimo una hora, el tiempo en la recopilación dependerá del número y de la complejidad de los datos	14,00	28,00	56,00
Otros tipos de muestras o servicios	CONSULTAR	CONSULTAR	CONSULTAR

Tarifas aprobadas en la Comisión Delegada del Patronato de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda en reunión del día 4 de noviembre de 2024 con número de Acta 62.

Estas tarifas son orientativas, en función de la solicitud se realizará un **presupuesto a medida**, dependiendo de la patología, del número de muestras y datos asociados. Así mismo, las tarifas pueden variar en función de la implicación del Biobanco en el proceso de obtención de la muestra (recogida de material, procesamiento, registro informático, datos asociados, etc.).

La aceptación de la cesión deberá ser acordada entre el Investigador Principal y el Coordinador del Biobanco.

Estas tarifas no incluyen el transporte.

Estas tarifas no incluyen el IVA.

BIOBANCO HUPHM/IDIPHISA

TARIFAS BIOBANCO v5.0 20-09-2024

El presente documento se distribuye como COPIA NO CONTROLADA

1.2 CARTERA DE SERVICIOS

El Biobanco HUPHM/IDIPHISA ofrece también la posibilidad de tener asesoramiento técnico/científico en la creación y mantenimiento de colecciones de muestras, así como realizar distintas técnicas histológicas, moleculares y celulares con todas aquellas muestras que el investigador desee procesar, aunque no provengan del Biobanco HUPHM/IDIPHISA. A continuación, se muestra un listado de estos servicios que se ofrecen. Si la técnica que busca el investigador no se encuentra aquí, se podrá consultar mediante el correo biobanco@idiphim.org o teléfono 91 191 6758.

CONDICIONES DE LA MUESTRA Y ENVÍO

El Biobanco no se hará responsable de los resultados obtenidos si las muestras entregadas no cumplen los estándares de calidad exigidos (p.ej.: muestras con poco volumen, muestras hemolizadas, recogidas en anticoagulantes no adecuados, bloques de tejido fracturados, etc.).

Es responsabilidad del solicitante el envío de las muestras biológicas en los contenedores apropiados para evitar derrames, rotura de tubos, contaminación o evaporación de las muestras. Es importante cumplir las condiciones de envío establecidas.

En caso de recepción incorrecta de la muestra, el Biobanco lo notificará de inmediato al solicitante.

ASESORAMIENTO Y GESTIÓN

Creación de nuevas colecciones

Almacenamiento de colecciones preexistentes al amparo de la LIB 14/2007

Gestión y control de Consentimientos Informados

Formación en software de gestión de Biobancos

TARIFAS DE SERVICIO

SERVICIO	INTERNO (€)	OPI (€)	PRIVADO (€)
Extracción de ADN a partir de sangre congelada o comprometida (entre 4-9 ml)	13,00	26,00	52,00
Extracción de ADN a partir de sangre fresca (entre 4-9 ml)	12,00	24,00	48,00
Extracción de ADN a partir de tejido fresco	13,00	26,00	52,00
Extracción de ADN a partir de tejido parafrinado	13,00	26,00	52,00
Extracción de ADN a partir de tejido congelado OCT	12,00	24,00	48,00
Cuantificación y calidad de ADN mediante espectrofotometría	1,50	3,00	6,00
Cuantificación y calidad de ADN mediante fluorometría	3,00	6,00	12,00
Análisis de la integridad de la muestra gel de agarosa	1,00	2,00	4,00
Extracción de ARN de diferentes formatos	CONSULTAR	CONSULTAR	CONSULTAR

BIOBANCO HUPHM/IDIPHISA

TARIFAS BIOBANCO v5.0 20-09-2024

El presente documento se distribuye como COPIA NO CONTROLADA

Separación de células mononucleares de sangre periférica (PBMCs) entre 8-10 ml	14,50	29,00	58,00
Separación y congelación de células mononucleares de sangre periférica (PBMCs) entre 8-10 ml	17,50	35,00	70,00
Separación de células mononucleares (PBMCs) de excedente de Cámara de Leucorreducción (LRS)	60,00	120,00	240,00
Congelación de tejido en fresco. Volumen de tubo hasta 2 ml/alícuota	1,20	2,40	4,80
Procesamiento y congelación de tejido en criomolde (2,5 x 2,0 x 0,5 cm) OCT	5,00	10,00	20,00
Procesamiento e inclusión de tejido en parafina	9,00	18,00	36,00
Procesamiento y congelación de tejido en 1 ml de RNA later	17,00	34,00	68,00
Obtención de alícuotas de sangre/suero/orina/plasma/saliva/otros. Hasta ~1 ml/alícuota	1,20	2,40	4,80
Almacenamiento muestra a -80°C/año. Volumen del tubo hasta 2 ml	0,40	0,80	1,60
Almacenamiento muestra a -80°C/año de tubos de sangre, suero, etc. Volumen de 5 a 10 ml	0,80	1,60	3,20
Almacenamiento muestra a -80°C/año de tubos de 7 cm altura y 6 cm diámetro. Volumen de 100 ml	1,00	2,00	4,00
Almacenamiento muestra en N ₂ líquido (-196°C)/año. Volumen de tubo hasta 2 ml	0,60	1,20	2,40
Almacenamiento criomolde a -80°C/año	0,80	1,60	3,20
Almacenamiento de Tejido incluido en Parafina a RT/año	0,80	1,60	3,20
Almacenamiento de Portaobjetos con cortes de Tejido Parafinado a RT/año	0,40	0,80	1,60
Gestión e inclusión de una donación y primeras alícuotas	1,50	3,00	6,00
Gestión e inclusión de una donación y alícuotas adicionales	0,75	1,50	3,00
Hora de trabajo (revisión de casos, etiquetado, organización de envío, etc.) Mínimo una hora, el tiempo de trabajo dependerá del número y de la complejidad de las muestras y sus datos asociados	14,00	28,00	56,00
Inmunoensayo (ELISA y Multiplex)	CONSULTAR	CONSULTAR	CONSULTAR
Otros tipos de muestras o servicios	CONSULTAR	CONSULTAR	CONSULTAR

BIOBANCO HUPHM/IDIPHISA

TARIFAS BIOBANCO v5.0 20-09-2024

El presente documento se distribuye como COPIA NO CONTROLADA

Tarifas aprobadas en la Comisión Delegada del Patronato de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda en reunión del día 4 de noviembre de 2024 con número de Acta 62.

Estas tarifas son orientativas, en función de la solicitud se realizará un **presupuesto a medida**, dependiendo de la patología, del número de muestras y datos asociados. Así mismo, las tarifas pueden variar en función de la implicación del Biobanco en el proceso de obtención de la muestra (recogida de material, procesamiento, registro informático, datos asociados, etc.).

La aceptación de los servicios y condiciones deberán ser acordada entre el Investigador Principal y el Coordinador del Biobanco.

Estas tarifas no incluyen el transporte.

Estas tarifas no incluyen el IVA.

BIOBANCO HUPHM/IDIPHISA

TARIFAS BIOBANCO v5.0 20-09-2024

El presente documento se distribuye como COPIA NO CONTROLADA