



SOLICITUD DE PETICIÓN Servicios de procesado y custodia	Código solicitud:
---	-------------------

Datos de contacto del Investigador Principal

Nombre y apellidos	
NIF	
Servicio/Departamento	
Institución	
Dirección postal	
Teléfono	
Dirección electrónica	
Otras personas de contacto autorizadas (nombre, teléfono, mail)*	
*Obligatorio nombre completo y mail para autorizar los contactos	
Título proyecto	

Datos fiscales / Datos factura electrónica

Empresa	
CIF	
Dirección fiscal	
Órgano Gestor	(Código/descripción)
Oficina Contable	(Código/descripción)
Unidad Tramitadora	(Código/descripción)
Órgano Proponente	(Código/descripción)

Firma del solicitante
Fecha:

En cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento (UE) 2016/679 General de Protección de Datos y la Ley Orgánica 3/2018 de 5 de diciembre, Dirección General de Asistencia Sanitaria y Resultados en Salud del Servicio Andaluz de Salud le informa que los datos personales que nos proporcione serán tratados con la finalidad de gestionar sus solicitudes de los servicios que ofrece el Biobanco Andaluz del SSPA. Podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, oposición, supresión o cualquier otro reconocido como se indica en la [información ampliada](#)*.

(*) <https://www.sspa.juntadeandalucia.es/servicioandaluzdesalud/politica-de-privacidad>



Si precisa soporte, solicite nuestros **SERVICIOS A MEDIDA***.

Marque lo que corresponda indicando el número de muestras:

SERVICIO DEL QUE ESTÁ INTERESADO	Nº DE MUESTRAS	OBSERVACIONES
Procesado/Transformación		
Congelación de tejido con criopreservante		
Congelación de tejido sin criopreservante		
Inclusión en parafina de tejido o células		
Extracción de ADN de células		
Extracción de ARN de células		
Sección en tubo congelada		
Sección en tubo fijada		
Sección en portaobjetos congelada		
Células fijadas en portaobjetos mediante centrifugación		
Células fijadas en portaobjetos manualmente		
Generación de medio condicionado por hMSC		
Adaptación de células hPSCs en cultivo a matrigel 1:3 en frascos T25. Con rasqueta		
Adaptación de células hPSCs en cultivo a matrigel 1:3 en frascos T25. Pase selectivo con pipeta en lupa		
Suplemento 1 citogenética. Confluencia 50%. 1 día		
Suplemento 2 citogenética. Confluencia <40%. 1 día		
Extracción de ADN de tejido fresco o congelado		
Extracción de ADN de tejido fijado e incluido en parafina (FFPE)		
Extracción de ARN de tejido		
Extracción de ADN de sangre (3.5-5 ml)		
Extracción de ADN de sangre (7.5-10 ml)		
Extracción de ARN de sangre		
Alicuotado de sangre en FTA		
Procesado de sangre y obtención de PBMCs		
Extracción de ADN de saliva		
Normalización de ADN		
Concentración de ADN		
Retrotranscripción		

En cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento (UE) 2016/679 General de Protección de Datos y la Ley Orgánica 3/2018 de 5 de diciembre, Dirección General de Asistencia Sanitaria y Resultados en Salud del Servicio Andaluz de Salud le informa que los datos personales que nos proporcione serán tratados con la finalidad de gestionar sus solicitudes de los servicios que ofrece el Biobanco Andaluz del SSPA. Podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, oposición, supresión o cualquier otro reconocido como se indica en la [información ampliada*](#).

(*) <https://www.sspa.juntadeandalucia.es/servicioandaluzdesalud/politica-de-privacidad>



Tratamiento de ARN con DNase		
Diferenciación condrogénica de células mesenquimales		
Diferenciación adipogénica de células mesenquimales		
Diferenciación osteogénica de células mesenquimales		
Congelación de células con criocongelador programable (De 15-20 viales entregados en el mismo día)		
Purificación de linfocitos T a partir de PBMCs		
Fraccionamiento de sangre para obtención de plasma		
Fraccionamiento de sangre y obtención de buffy coat y/o RBCs		
Obtención de suero		
Fraccionamiento de orina (hasta 50 ml)		
Alicuotado en tubo precodificado de muestras líquidas (hasta 500 µl); precio/alícuota		
Alicuotado en tubo precodificado de muestras líquidas (hasta 1000 µl); precio/alícuota		
Alicuotado en tubo no precodificado de muestras líquidas (hasta 1000 µl); precio/alícuota		
Fraccionamiento de sangre y obtención de fracción celular		
Sección en portaobjetos fijadas para inmunohistoquímica		
Sección en portaobjetos fijadas para histoquímica		
Extracción de ácidos nucleicos circulantes		
Construcción de matriz de tejidos/células (MTA) sin selección de áreas		
Construcción de matriz de tejidos/células (MTA) con selección de áreas		
Construcción de matriz de tejidos/células (MTA) con selección de áreas y obtención de la sección		
Purificación de células plasmáticas a partir de médula ósea		
Procesado/ caracterización		
Tinción histoquímica (Hematoxilina-Eosina) para secciones fijadas en portaobjetos		
Obtención imagen digital		
Valoración manual morfológica y/o fenotípica de sección histológica o citológica		

En cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento (UE) 2016/679 General de Protección de Datos y la Ley Orgánica 3/2018 de 5 de diciembre, Dirección General de Asistencia Sanitaria y Resultados en Salud del Servicio Andaluz de Salud le informa que los datos personales que nos proporcione serán tratados con la finalidad de gestionar sus solicitudes de los servicios que ofrece el Biobanco Andaluz del SSPA. Podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, oposición, supresión o cualquier otro reconocido como se indica en la [información ampliada](#)*.

(*) <https://www.sspa.juntadeandalucia.es/servicioandaluzdesalud/politica-de-privacidad>



Valoración morfológica y/o fenotípica automatizada de una sección histológica o citológica		
Valoración automatizada de una matriz de tejidos (TMA)		
Citogenética convencional en humano		
Citogenética convencional murino		
Citogenética convencional en sangre y médula ósea		
Cariotipo espectral (SKY) humano		
Cariotipo espectral (SKY) murino		
Hibridación in situ fluorescente (FISH) humano		
Hibridación genómica comparada (CGH) humano		
Ensayo expresión génica		
Amplificación génica		
Amplificación génica cuantitativa		
Citogenética convencional en humano (muestra entregada en metafase)		
Tinción condrogénica con Azul Alcían		
Tinción adipogénica		
Tinción osteogénica		
Marcaje de células para citometría de flujo		
Tinción inmunohistoquímica para anticuerpos anti-mouse y anti-rabbit en Discovery Ultra de Roche		
Tinción inmunohistoquímica para anticuerpos anti-goat en Discovery Ultra de Roche		
Tinción histoquímica (Hematoxilina-Eosina) para secciones de tejido congelado		
Tinción histoquímica (Azul Alcían) para secciones fijadas en portaobjetos		
Cariotipo espectral (SKY) humano (muestra entregada en metafase)		
Cálculo del número modal por muestra		
Procesado/control de calidad		
Cuantificación por espectrofotometría de ADN		
Cuantificación por fluorimetría de ADN		
Análisis de integridad de ADN		
Análisis de funcionalidad de ADN por PCR		

En cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento (UE) 2016/679 General de Protección de Datos y la Ley Orgánica 3/2018 de 5 de diciembre, Dirección General de Asistencia Sanitaria y Resultados en Salud del Servicio Andaluz de Salud le informa que los datos personales que nos proporcione serán tratados con la finalidad de gestionar sus solicitudes de los servicios que ofrece el Biobanco Andaluz del SSPA. Podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, oposición, supresión o cualquier otro reconocido como se indica en la [información ampliada](#)*.

(*) <https://www.sspa.juntadeandalucia.es/servicioandaluzdesalud/politica-de-privacidad>



Análisis de productos de PCR mediante bioanalizador (ADN)		
Cuantificación por espectrofotometría de ARN		
Análisis de integridad de ARN por bioanalizador		
Detección de micoplasma en líneas celulares		
Huella genética (5 STRS)		
Cuantificación por fluorimetría de ADN (Qubit)		
Expansión cultivo celular pluripotentes. Pase 1:3 Frasco T25 sobre Feeders		
Expansión cultivo celular pluripotentes. Pase 1:3 Frasco T25 sobre Matrigel		
Expansión cultivo celular normales. Pase 1:3 Frasco T75. Mesenquimales		
Expansión cultivo celular normales. Pase 1:3 Frasco T75. Fibroblastos humanos (HEFs)		
Expansión cultivo celular tumorales. Pase 1:3 Frasco T75. SBF 2,5%		
Expansión cultivo celular tumorales. Pase 1:3 Frasco T75. SBF 10%		
Control de viabilidad con azul tripán en Cámara de Neubauer		
Control de viabilidad contador Adam		
Huella genética (10 STRS)		
Huella genética para registro en base de datos (10 STRS)		
Revisión de huella genética, comparación de dos líneas		
Cuantificación de AANN por espectrofotometría mediante NanoDrop One		

En cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento (UE) 2016/679 General de Protección de Datos y la Ley Orgánica 3/2018 de 5 de diciembre, Dirección General de Asistencia Sanitaria y Resultados en Salud del Servicio Andaluz de Salud le informa que los datos personales que nos proporcione serán tratados con la finalidad de gestionar sus solicitudes de los servicios que ofrece el Biobanco Andaluz del SSPA. Podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, oposición, supresión o cualquier otro reconocido como se indica en la [información ampliada](#)*.

(*) <https://www.sspa.juntadeandalucia.es/servicioandaluzdesalud/politica-de-privacidad>



Procesado/experimentación animal y celular		
	Inyección subcutánea de líneas celulares en ratones	
	Inyección intratibia de líneas celulares en ratones	
	Inyección intratesticular de líneas celulares en ratones	
	Inyección intraperitoneal de líneas celulares en ratones	
	Implante cervical de pellets celulares en ratones	
	Extracción de sangre de ratones en experimentación	
	Biopsia oreja de ratones en experimentación	
	Mantenimiento y seguimiento de ratones (al día)	
	Sacrificio y obtención de tumor	
	Necropsia de ratones	
	Mantenimiento y expansión de colonias	
	Experimentación animal, cultivo celular, proliferación celular	
	Extracción de tejido en fresco	
Custodia		
	Custodia de muestras -190°C (coste anual por muestra)	
	Custodia de muestras -80°C (coste anual por muestra)	
	Custodia de muestras -20°C (coste anual por muestra)	
	Custodia de muestras 4°C (coste anual por muestra)	
	Custodia de muestras a temperatura ambiente	
	Registro de muestras en custodia	
	Salida de muestras en custodia	
	Gestión entrada/salida de muestras (servicio a medida)	
	Gestión de muestras de archivo asistencial para EECC	
	Gestión de muestras en fresco para EECC	

En cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento (UE) 2016/679 General de Protección de Datos y la Ley Orgánica 3/2018 de 5 de diciembre, Dirección General de Asistencia Sanitaria y Resultados en Salud del Servicio Andaluz de Salud le informa que los datos personales que nos proporcione serán tratados con la finalidad de gestionar sus solicitudes de los servicios que ofrece el Biobanco Andaluz del SSPA. Podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, oposición, supresión o cualquier otro reconocido como se indica en la [información ampliada](#)*.

(*) <https://www.sspa.juntadeandalucia.es/servicioandaluzdesalud/politica-de-privacidad>



Junta de Andalucía

Consejería de Salud y Familias

BIOBANCO DEL SISTEMA SANITARIO PÚBLICO
DE ANDALUCÍA

V.12 Fecha alta: 15/03/2021

***SERVICIOS A MEDIDA** (Descripción)

Este formulario puede enviarse por correo ordinario o por correo electrónico a cualquiera de las siguientes direcciones:

Biobanco del Sistema Sanitario Público de Andalucía

Nombre y dirección del nodo:

Teléfono:

Dirección electrónica:

Biobanco del Sistema Sanitario Público de Andalucía

Parque Tecnológico Ciencias de la Salud

Centro de Investigación Biomédica

Avda. del Conocimiento s/n

18016 Granada • Spain

Teléfono: 0034 958 894 672

Dirección electrónica: areadistribucion.biobancosspa.fps@juntadeandalucia.es

En cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento (UE) 2016/679 General de Protección de Datos y la Ley Orgánica 3/2018 de 5 de diciembre, Dirección General de Asistencia Sanitaria y Resultados en Salud del Servicio Andaluz de Salud le informa que los datos personales que nos proporcione serán tratados con la finalidad de gestionar sus solicitudes de los servicios que ofrece el Biobanco Andaluz del SSPA. Podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, oposición, supresión o cualquier otro reconocido como se indica en la [información ampliada](#).*

(*) <https://www.sspa.juntadeandalucia.es/servicioandaluzdesalud/politica-de-privacidad>