

DONACIÓN DE MUESTRAS PARA INVESTIGACIÓN

Para la **investigación en la salud pública y también en las enfermedades**, desde su diagnóstico hasta sus posibles tratamientos, es necesario utilizar muestras biológicas.

Una **muestra biológica** es cualquier porción de tejido y/o fluido que debe ser conservada en las condiciones adecuadas para garantizar su calidad a lo largo del tiempo.

Junto con las muestras es necesario almacenar información asociada a la persona de la que procede (edad, sexo, consumo de alcohol o síntomas de la enfermedad, entre otros).



Los biobancos de la Red Valenciana de Biobancos:



RVB

Red Valenciana de **Biobancos**



Donantes y biobancos:
la mejor opción para contribuir a la investigación biomédica

¿QUÉ ES UN BIOBANCO?

Los **biobancos** son plataformas sin ánimo de lucro y de interés público especializados en la conservación de muestras, tanto de enfermedades como de población sana, y de su información asociada. Aseguran la correcta recogida, procesado y almacenamiento de muestras, siguiendo criterios científico-técnicos que garanticen su conservación a largo plazo.

Toda su actividad se desarrolla protegiendo los derechos legítimos de los y las donantes y su privacidad. **Las muestras están seudonimizadas, es decir, para su utilización en investigación se codifican para no permitir la identificación de la persona de la que proceden.** Las muestras que usted done podrán ser usadas en proyectos de investigación siempre que cuenten con la aprobación de un comité de ética y un comité científico.

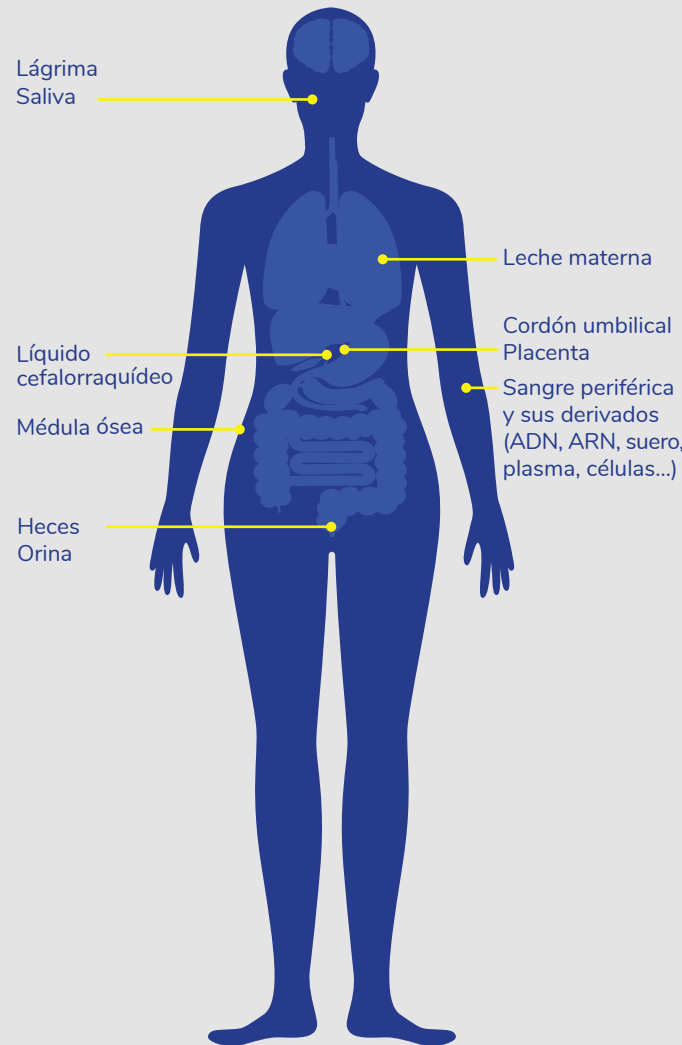


¿QUIÉN PUEDE DONAR?

Cualquier persona puede ser donante de muestras biológicas. Para ello, tras haber recibido la información acerca del procedimiento y haber resuelto cualquier duda al respecto, es necesario dejar por escrito la voluntad de esta donación.

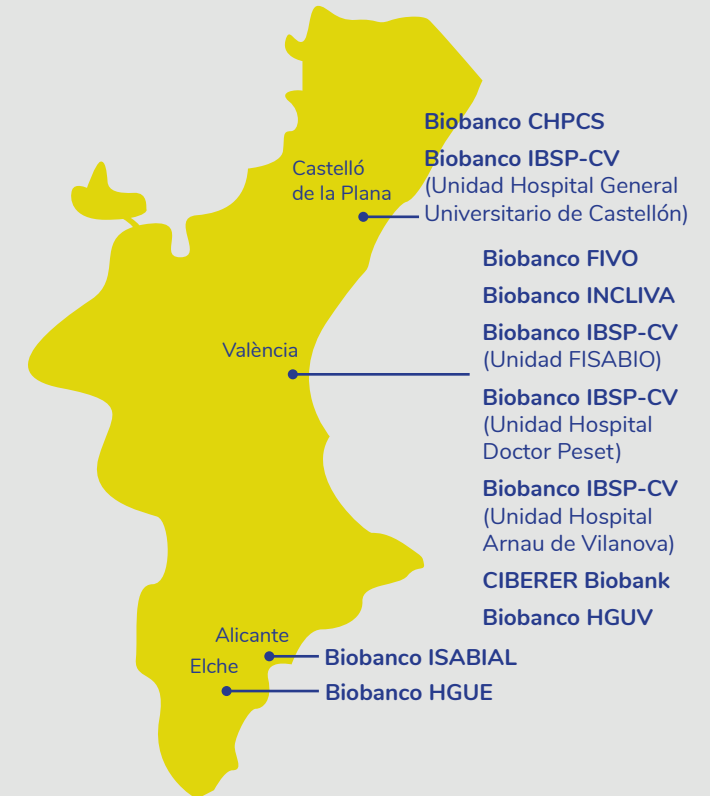
Se puede revocar el consentimiento de donación en cualquier momento, sin que esto condicione la atención sanitaria que va a recibir.

¿QUÉ TIPO DE MUESTRAS PUEDEN DONARSE AL BIOBANCO?



Tejido sano, tejido tumoral y sus derivados (ácidos nucleicos, entre otros)
Grasa
Otras muestras

¿POR QUÉ COLABORAR CON LA RED VALENCIANA DE BIOBANCOS?



La Red Valenciana de Biobancos (RVB) somos un grupo altamente cualificado de biobancos que trabajamos de forma conjunta con capacidad de dar respuesta a las necesidades de la comunidad científica **en el campo de la investigación biomédica.** Utilizamos los mismos procedimientos científico-técnicos para la conservación de las muestras y la misma herramienta informática para almacenar la información asociada. Esto nos permite **optimizar recursos** y crear colecciones de muestras de un gran número de pacientes. De este modo, pueden realizarse **proyectos de investigación** de mayor alcance con resultados robustos que repercuten en la **mejora de la calidad de vida de la población.**