



## **EL BIOBANCO VASCO SE ERIGE EN UNA HERRAMIENTA VITAL PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE CALIDAD**

Esta mañana se ha presentado en la Comisión de Salud y Consumo del Parlamento Vasco el Biobanco Vasco. Esta ambiciosa iniciativa del sistema sanitario vasco, que ya ha cumplido 10 años, es un activo fundamental para la traslación de la ciencia de frontera a la práctica clínica tal y como ha señalado en su comparecencia la Directora de Investigación e Innovación del Departamento de Salud del Gobierno Vasco.

Según ha señalado Maria Agirre, el Biobanco Vasco es un banco público, sin ánimo de lucro y estrictamente regulado, que se nutre de la generosidad de los donantes, y dispone de programas pioneros como el de donación de cerebros. Como biobanco, es un biorepositorio (depósito de muestras biológicas) que cuenta con más de 400 colecciones de muestras biológicas, en el que colaboran más de 260 profesionales de Osakidetza y que, en el año 2013, por ejemplo, cedió muestras biológicas a 74 proyectos de investigación locales, estatales e internacionales.

Según ha informado la Directora de Investigación e Innovación del Departamento de Salud, que ha estado acompañada por el Director Científico del Biobanco, Roberto Bilbao, “más del 70 % de las peticiones de muestras que conserva procede de fuera de Euskadi, de las cuales el 17% de las peticiones proceden del extranjero. Es un biobanco eficiente y modélico tanto por su funcionamiento como por sus actividades propias en I+D, un factor verdaderamente diferenciador del Biobanco Vasco”.

La Directora ha señalado ejemplos como el proyecto Biopool, cuya actividad ha gozado de una notable repercusión mediática, pero ha insistido sobre todo en que la existencia y el funcionamiento de los biobancos, y por tanto de este biobanco vasco, “se basa en la generosidad de la ciudadanía (pacientes y donantes potenciales) que confía en la investigación biomédica, y en la dedicación de las y los profesionales sanitarios”. Así, y gracias a este sistema, los ciudadanos, informados adecuadamente por un profesional, donan de forma consciente y voluntaria una parte de su cuerpo (la muestra biológica) durante un proceso asistencial, por ejemplo una extracción de sangre o una resección de un tumor. “De esta manera”, ha insistido, “las personas, la sociedad, tienen una manera sencilla pero muy efectiva de contribuir a la investigación biomédica”.

La Directora de Investigación e Innovación ha mostrado su orgullo por el Biobanco al puntualizar que fue “el primero acreditado e inscrito en el Registro Nacional de Biobancos, y en cuanto a sus resultados, este organismo supera en eficiencia a otros de la misma condición y objetivos”

“La misión de este Biobanco Vasco”, ha subrayado, “resume el núcleo básico de varios de los propósitos que se ha fijado el departamento de Salud en su política: la investigación y la innovación, y la participación ciudadana”. El Biobanco es una plataforma del ámbito hospitalario o sanitario, que colabora con el ámbito científico, tecnológico, y empresarial, con el objetivo de facilitar la generación de conocimiento y el desarrollo de herramientas de prevención, diagnóstico y tratamiento. “En este sentido”, ha explicado, “pretende convertirse en la referencia de proyectos de investigación traslacional que conlleven muestras biológicas. Y busca además una eficaz colaboración ciudadana que cierre el círculo entre donantes y receptores por medio de la investigación biomédica”.