

LA NUEVA SALA DE HEMODINÁMICA DEL HOSPITAL GALDAKAO-USANSOLO PERMITIRÁ LLEVAR A CABO 1.500 INTERVENCIONES ANUALES CON LA TECNOLOGÍA MÁS AVANZADA EN CARDIOLOGÍA

- **El Lehendakari Iñigo Urkullu ha visitado esta mañana la nueva sala que ha sido dotada con un equipamiento y software de última generación tras una inversión de casi 1 millón de euros**
- **A este espacio, se le suma una nueva sala destinada a implantes de marcapasos, desfibriladores y resincronizadores**
- **El Departamento de Salud y Osakidetza continúan con la renovación progresiva de material tecnológico para mejorar los resultados en salud de la sociedad vasca.**

El Lehendakari del Gobierno Vasco, Iñigo Urkullu, ha visitado esta mañana la nueva sala de Hemodinámica del Hospital Galdakao-Usansolo, centro hospitalario de referencia de la OSI Barrualde-Galdakao que da cobertura a la Comarca Interior de Bizkaia. Esta visita ha contado también con la presencia del consejero de Salud del Gobierno Vasco, Jon Darpón; de la Directora General de Osakidetza, María Jesús Múgica, y del Director Gerente de la OSI Barrualde-Galdakao, Jon Guajardo.

A la sala de Hemodinámica, que se dedicará específicamente al tratamiento de pacientes con patología coronaria, hay que sumarle otra nueva sala destinada a procedimientos terapéuticos en la que se realizarán otras intervenciones como colocación de marcapasos, desfibriladores o resincronizadores..., que hasta ahora se realizaban en quirófano, liberando este espacio para intervenciones de otras patologías. El nuevo equipamiento de ambas salas supone un gran avance, sobre todo, **en la calidad de imagen de los estudios** que se realizarán.

Gracias a la obra realizada y a la incorporación de una nueva climatización, en esta sala de procedimientos terapéuticos, se garantiza un ambiente estéril de clase I, ISO 6, con lo que entra dentro de una categoría con la máxima clasificación de seguridad y esterilidad, pudiéndose considerar, por tanto, una sala de angiografía híbrida y pudiéndose utilizar también para procedimientos coronarios en caso de necesidad.

En su visita al Hospital Galdakao-Usansolo, el Lehendakari Iñigo Urkullu ha destacado **“la apuesta firme de la sanidad pública vasca por una atención sanitaria de calidad y por la renovación de equipamiento e instalaciones continuada en el tiempo para poner al servicio de pacientes y profesionales de Osakidetza tecnologías más precisas y seguras”**.

Tal y como ha podido comprobar el Lehendakari en su visita a estas dos salas, las nuevas máquinas ofrecen una calidad de la imagen superior lo que permite **ver con mayor nitidez las lesiones arteriales de los y las pacientes** y además, gracias a un software de última generación, es posible también **superponer distintos tipos de estudios** como TAC o ecocardiografía a la imagen de escopia in vivo, elaborando un “mapa” preciso de la lesión a tratar. Asimismo, gracias a los últimos avances tecnológicos estos equipos son más seguros, ya que se estima **emiten un 30% menos de radiación que los equipos anteriores**, lo que mejora la seguridad tanto de pacientes como de profesionales.

En palabras del Lehendakari Iñigo Urkullu, “**el Departamento de Salud y Osakidetza han invertido casi 1 millón de euros en estas dos nuevas salas. Estas inversiones no son anecdóticas. A la renovación de varios escáneres de diferentes organizaciones de la Red el año pasado, se sumarán la renovación de las Unidades de Hemodinámica, hoy la de Galdakao, y en los próximos meses las de Cruces y Basurto**”.

Diagnóstico e intervenciones más frecuentes

La Hemodinámica es una subespecialidad de la Cardiología dedicada a la realización de procedimientos percutáneos de Cardiología intervencionista mediante cateterismo cardiaco introduciendo catéteres a través de las arterias de la zona inguinal o el brazo en pacientes con patología coronaria, reduciendo así las complicaciones postoperatorias de una cirugía abierta y reduciendo también los tiempos de recuperación. Generalmente, un o una paciente sometida a estos tratamientos puede irse en el día a su domicilio, lo que mejora su calidad de vida y permite reincorporarse antes a su actividad habitual.

- **Cateterismo cardiaco y arteriografía**

Estos procedimientos percutáneos tienen una finalidad diagnóstica y terapéutica que permite valorar las cavidades cardíacas y las arterias coronarias. Se realiza en una sala de hemodinámica, ya que requiere un ambiente aséptico similar a los de una cirugía. Procedimiento: mediante punción en la ingle (acceso femoral) o en el antebrazo (acceso radial o humeral) se introduce un catéter (tubo hueco) progresando por el sistema circulatorio hasta llegar al corazón. Una vez localizadas las estructuras a estudiar (arterias coronarias, por ejemplo) se inyecta un medio contraste radio-opaco, que permite visualizar estrechamientos u obstrucciones en dichas arterias.

- **Angioplastia transluminal percutánea**

Es una técnica de tratamiento de los estrechamientos u obstrucciones de las arterias coronarias. El procedimiento es similar al del cateterismo o coronariografía, con la particularidad de que el catéter que se introduce lleva un globo plegado en su extremo, que se despliega al alcanzar la obstrucción, dilatando la arteria y permitiendo el correcto flujo de sangre. En ocasiones, para conseguir la perfusión adecuada en la arteria afectada es preciso colocar en el nivel de la obstrucción una malla metálica que se conoce con el nombre de Stent.

Este dispositivo se implanta con el mismo procedimiento que se realiza la angioplastia. La malla metálica envuelve el globo plegado y al desplegarse expande la malla, quedando fijada en el punto de obstrucción de la arteria coronaria.

Anualmente, se realizan en el Hospital Galdakao-Usansolo alrededor de 1000 cateterismos diagnósticos y 500 angioplastias coronarias. A estos datos de actividad hay que sumar otros 320 procedimientos cardíacos (colocación de desfibriladores, marcapasos y resincronizadores) que, de ahora en adelante, se realizarán en esta Unidad.