

# Valdivia se acerca a la cirugía robótica con inédita jornada realizada en UACH

**INNOVACIÓN.** Esta ya es una realidad en centros asistenciales de Santiago y el de la capital de Los Ríos podría ahora ser el primer hospital público de regiones en contar con esta tecnología de avanzada.

Como un paso importante para acercar esta tecnología a regiones y en especial a Los Ríos fue destacada la Primera Jornada de Cirugía Robótica sistema Da Vinci realizada en la Universidad Austral de Chile (UACH), y organizada por el Hospital Base Valdivia.

La actividad se desarrolló en el Laboratorio de Simulación Quirúrgica de la Facultad de Medicina de la Universidad Austral de Chile y convocó a cirujanos, equipos de pabellón, docentes y médicos en formación, quienes pudieron conocer y experimentar esta tecnología de última generación.

Al respecto, el doctor Felipe Oyanadel, responsable de desarrollo de cirugía robótica del Hospital Base Valdivia (HBV), manifestó que "contamos con el apoyo de la universidad para utilizar este laboratorio para traer este robot Da Vinci que tiene un estándar de uso mundial y hemos tenido esta jornada muy interesante donde se ha podido conocer cómo funciona este robot y entender cuál es el impacto que tiene en nuestros pacientes".

En este punto, destacó que "básicamente la tecnología robótica lo que hace es mejorar la precisión y hacer que podamos operar de una forma más eficiente mejorando las características funcionales, disminuyendo la estancia hospitalaria de nuestros pacientes provocando una recuperación más rápida".

Asu vez, el decano de la Facultad de Medicina UACH, doctor Mario Calvo, manifestó estar "orgullosa de lo que es la integración pública con la parte universitaria, este equipo podría ser el primero fuera de Santiago que vamos a tener asociado a un hospital público, así que creemos que esta colaboración es virtuosa y nos permite además beneficiar no sólo enseñanza de nuestros especialistas que estamos for-



LA ACTIVIDAD SE DESARROLLÓ EN EL LABORATORIO DE SIMULACIÓN QUIRÚRGICA DE LA FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE.

mando en la parte quirúrgica sino también además dar un aporte a la comunidad".

En tanto, la directora de la Escuela de Graduados, doctora Pamela Ehrenfeld expresó que "sin lugar a dudas, logramos que este equipo pueda estar acá y mostrar esta tecnología que es importante para avanzar en formación y en retención del capital humano avanzado, tan necesario fuera de la zona central". En este punto, destacó que es relevante que la innovación tecnológica también pueda beneficiar a las regiones, acortando la brecha de acceso tanto para pacientes en la atención de salud, como también en la formación de especialistas.

Por su parte, uno de los gestores de la jornada, el jefe del Laboratorio de Simulación Quirúrgica, doctor Andrés Vera, agradeció la posibilidad de "contar en este espacio con este equipo de cirugía robótica y mostrar este instrumento para acercar esta realidad a nuestro hos-



“Da Vinci tiene un estándar de uso mundial y en esta jornada hemos podido conocer cómo funciona este robot y entender cuál es el impacto que tiene en nuestros pacientes...”

Dr. Felipe Oyanadel  
Especialista Hospital Base.

“Esta colaboración nos permite beneficiar no sólo enseñanza de nuestros especialistas en la parte quirúrgica sino también además dar un aporte a la comunidad”...

Dr. Mario Calvo  
Decano Fac. Medicina UACH.

pital y a nuestra universidad".

## MIRADA A FUTURO

Durante la jornada se realizaron demostraciones de instrumental, simulaciones avanzadas con el sistema SimNow y sesiones prácticas, donde los asistentes interactuaron directamente con plataformas de cirugía robótica de cuarta generación. Este tipo de equipamiento aún no está disponible en hospitales públicos del sur del país.

La residente de la especialización médica en cirugía, Carolina Cárdenas, valoró esta instancia. "Me parece una oportunidad increíble que traigan esta implementación al sur, específicamente a la universidad teniendo la oportunidad muy buena para nosotros, becadas y becados que nos estamos formando y ya tenemos primer acercamiento a esta tecnología. Ojalá hayan más instancias como ésta, esto es lo que se usa y es lo que se viene, y para nosotros es un punto

esencial porque par de años más va a ser parte de la formación tener cirugía robótica".

La cirugía robótica permite realizar procedimientos mínimamente invasivos con altos niveles de precisión. A través de pequeñas incisiones y con una visión tridimensional del campo quirúrgico, los especialistas pueden intervenir zonas complejas del cuerpo – como tórax, abdomen o pelvis– con mayor control y seguridad.

El sistema funciona mediante una consola desde la cual el cirujano dirige los movimientos de brazos robóticos que replican sus acciones con gran exactitud, mejorando el desempeño quirúrgico en diversas especialidades, entre ellas urología, ginecología y cirugía digestiva.

Entre los principales beneficios para los pacientes destacan la disminución del dolor, menor riesgo de complicaciones, reducción del sangrado, hospitalizaciones más breves y una recuperación más rápida.

## UN DESAFÍO REGIONAL

Esta iniciativa se vincula con el proyecto de implementación de cirugía robótica en el Hospital Base Valdivia, presentado a inicios de año ante la comisión salud del Consejo Regional de Los Ríos. La propuesta busca incorporar esta tecnología en la red pública de salud y avanzar hacia una mayor equidad en el acceso a tratamientos de alta complejidad.

De concretarse, permitiría que el hospital valdiviano sea el primero de regiones, de carácter público, en contar con esta tecnología que ya existe en centros de salud en Santiago. Y lo más relevante, disminuir el traslado de pacientes a otras regiones, fortalecer la capacidad resolutiva del sistema de salud local, posicionando a la región como un futuro referente en cirugía avanzada en el sur de Chile.