

Hospital San Camilo incorporará robot con imanes para cirugías abdominales y reducción de listas de espera

Un importante avance en materia de salud se concretará en nuestra comuna con la llegada de un robot quirúrgico de última generación al Hospital San Camilo, tecnología pionera a nivel mundial que busca optimizar el funcionamiento de los pabellones y contribuir a disminuir las listas de espera en el sistema público, especialmente en cirugías abdominales de alta demanda.

Se trata de un sistema desarrollado por el médico chileno y fundador de la empresa Levita Magnetics, Dr. **Alberto Rodríguez-Navarro**, quien

desde hace más de una década trabaja en el desarrollo de esta innovación en Silicon Valley, en conjunto con equipos en Chile.

«Nosotros desarrollamos un robot que es bien pionero a nivel mundial, que se basa en el uso de imanes de campo magnético, y el gran beneficio es que permite hacer las cirugías con menos incisiones, con menos cortes», explicó el especialista.

Esta tecnología surge a partir de la observación clínica del propio médico respecto al dolor postoperatorio de sus pacientes, identificando que gran

parte de las molestias provienen de las incisiones realizadas durante las cirugías tradicionales.

«Lo que molesta después de la cirugía son los cortes que uno hace en la pared abdominal. Entonces, si uno reduce el número de incisiones, tienes menos dolor, te recuperas antes y además tienes menos cicatriz», detalló.

En términos prácticos, el robot actúa como un asistente quirúrgico dentro del pabellón, reemplazando al segundo cirujano que habitualmente colabora en este tipo de procedimientos. Esto no solo beneficia al paciente, sino que también mejora el desempeño del equipo médico.

«Es un asistente quirúrgico (...) nosotros reemplazamos ese ayudante con un robot que, bueno, el beneficio para el paciente es que reduce el número de incisiones, pero a ti como cirujano te permite operar mejor», indicó Rodríguez-Navarro.

La innovación está enfocada principalmente en cirugías abdominales de alta demanda, entre ellas inter-

venciones de vesícula, una de las más frecuentes en Chile, además de cirugías de obesidad, ginecológicas, pediátricas y otros procedimientos similares, lo que amplía considerablemente su impacto en la red asistencial.

En cuanto a su implementación, el especialista destacó que esta tecnología ya está siendo utilizada tanto en Chile como en Estados Unidos, en un trabajo paralelo de desarrollo e instalación. En este contexto, la llegada a San Felipe representa un paso significativo en la descentralización de la innovación médica. «Esa es la gracia en San Felipe, que es el primer robot fuera de Santiago», afirmó.

Uno de los aspectos más relevantes de esta tecnología es su potencial impacto en la reducción de listas de espera, uno de los principales desafíos del sistema de salud público. Si bien su implementación en el país es reciente, ya se han registrado resultados positivos en experiencias piloto.

«Es una herramienta muy efectiva para las listas de espera (...) hici- mos, por ejemplo,

• Recinto de salud se convertirá en el primer hospital público fuera de Santiago en incorporar esta tecnología.

un piloto en el Hospital Luis Tisné en febrero de este año y aumentamos en cuatro veces la productividad de los pabellones», señaló.

Esto se explica porque el uso del robot permite aumentar la eficiencia quirúrgica sin necesidad de ampliar la infraestructura hospitalaria, facilitando la realización de un mayor número de cirugías.

YA HAY FECHA PARA LA LLEGADA DEL ROBOT

La llegada de este sistema al Hospital San Camilo se concretará el próximo 24 de abril, tras una serie de gestiones impulsadas desde el propio recinto de salud.

«Fue gracias a la gestión del director, el doctor **Rodrigo González**, que fue el que nos contactó a nosotros e hizo toda la gestión para que lleváramos el robot al hospital», comentó.

Finalmente, el doctor Rodríguez-



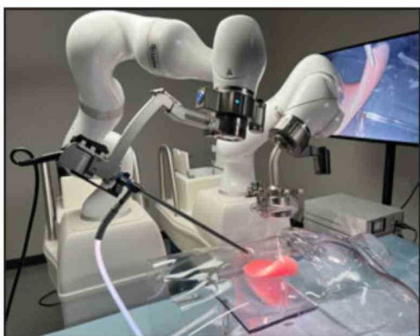
Dr. Alberto Rodríguez-Navarro, médico cirujano chileno y fundador de Levita Magnetics, desarrollador de la tecnología quirúrgica.

Navarro valoró las proyecciones que tiene Chile en el ámbito de la cirugía robótica, destacando sus beneficios tanto para pacientes como para el sistema de salud en general.

«La cirugía con nuestro robot trae todos los beneficios para el paciente en términos de menos dolor, recuperación más rápida, menos cicatrices, pero además al cirujano lo hace más eficiente, y además para los hospitales (...) es lo mejor para todos», concluyó.

Con esta incorporación, el Hospital San Camilo se posiciona como pionero a nivel regional en el uso de tecnología quirúrgica avanzada, acercando soluciones innovadoras a los pacientes del Valle de Aconcagua y fortaleciendo la capacidad resolutoria del sistema público de salud.

incorporar este sistema.



Robot quirúrgico asistido por imanes permitirá realizar cirugías abdominales con menos incisiones, reduciendo el dolor y los tiempos de recuperación en los pacientes.



La tecnología será implementada en el Hospital San Camilo, convirtiéndose en el primer hospital público fuera de Santiago en