

> Clínica MEDS

> meds.cl



Cirugía robótica:

Precisión que transforma la experiencia del paciente

La cirugía robótica se consolida como una de las principales innovaciones en medicina, permitiendo procedimientos más precisos, menos invasivos y con mejores resultados clínicos.

Con plataformas de última generación, Clínica MEDS ha incorporado esta tecnología en áreas como traumatología, urología, ginecología y cirugía digestiva.

"La cirugía robótica se ha consolidado como uno de los avances más relevantes de la medicina en los últimos años. Su incorporación en distintas especialidades ha permitido mejorar la precisión de los procedimientos, reducir el impacto quirúrgico y acortar los tiempos de recuperación y de manera más segura", sostiene el director jefe del Centro de Cirugía Protésica Robótica de Clínica MEDS, Gonzalo Umaña

Para los especialistas, esta tecnología funciona como una extensión de sus manos, disminuyendo el margen de error y mejorando los resultados clínicos. En el caso de las cirugías no traumatológicas, permite realizar procedimientos complejos de tipo pulmonares, digestivos, urológicos y ginecológicos, mediante pequeñas incisiones, lo que reduce significativamente el impacto quirúrgico.

"El desarrollo de plataformas como Da Vinci X y Omnibot ha sido clave en este avance. Estos sistemas, que están en Clínica MEDS, permiten al cirujano operar desde una consola con visión tridimensional en alta definición y controlar brazos robóticos que replican con gran precisión los movimientos de la mano humana, facilitando el acceso a zonas de difícil alcance", señala el Dr. Marcelo Kerkebe, jefe del Centro



Avanzado de Cirugía Robótica de Clínica MEDS.

En el caso del moderno Omnibot, éste es el único robot en el mundo con el que se han realizado telecirugías a más de 8 mil kilómetros de distancia con tecnología 5G e Inteligencia Artificial.

Clínica MEDS cuenta, además, con plataformas robóticas de última generación en el área traumatológica, donde destacan los sistemas ROSA y MAKO.

En el ámbito clínico, la urología ha liderado el desarrollo de la cirugía robótica, especialmente en

El desarrollo del Centro Avanzado de Cirugía Robótica y del Centro de Cirugía Protésica de MEDS ha permitido fortalecer la capacidad resolutoria de la institución, optimizando tiempos y mejorando la experiencia del paciente.

Asimismo, Clínica MEDS ha contribuido a resolver listas de espera del sistema público, especialmente en patologías oncológicas, logrando hospitalizaciones breves, de uno a dos días y una reincorporación más rápida a las actividades habituales.

"El enfoque integral es otro de los pilares de este desarrollo. MEDS cuenta con protocolos de recuperación precoz para pacientes sometidos a cirugía robótica, modelo que le ha permitido posicionarse como referente en cirugías robóticas ginecológicas y torácicas en Chile, además de destacar en el área de la traumatología", sostiene el Dr. Marcelo Kerkebe.

La formación de especialistas también juega un rol clave en la expansión de esta tecnología. "Clínica MEDS cuenta con el Centro NOXIS, uno de los más avanzados de Chile y Latinoamérica, donde se desarrollan programas teórico-prácticos para la formación de cirujanos, tanto de Chile como del extranjero", añade el Dr. Gonzalo Umaña.

La cirugía robótica no solo representa un avance tecnológico, sino también una nueva forma de entender la medicina: más precisa, más humana y orientada a mejorar la calidad de vida de los pacientes.