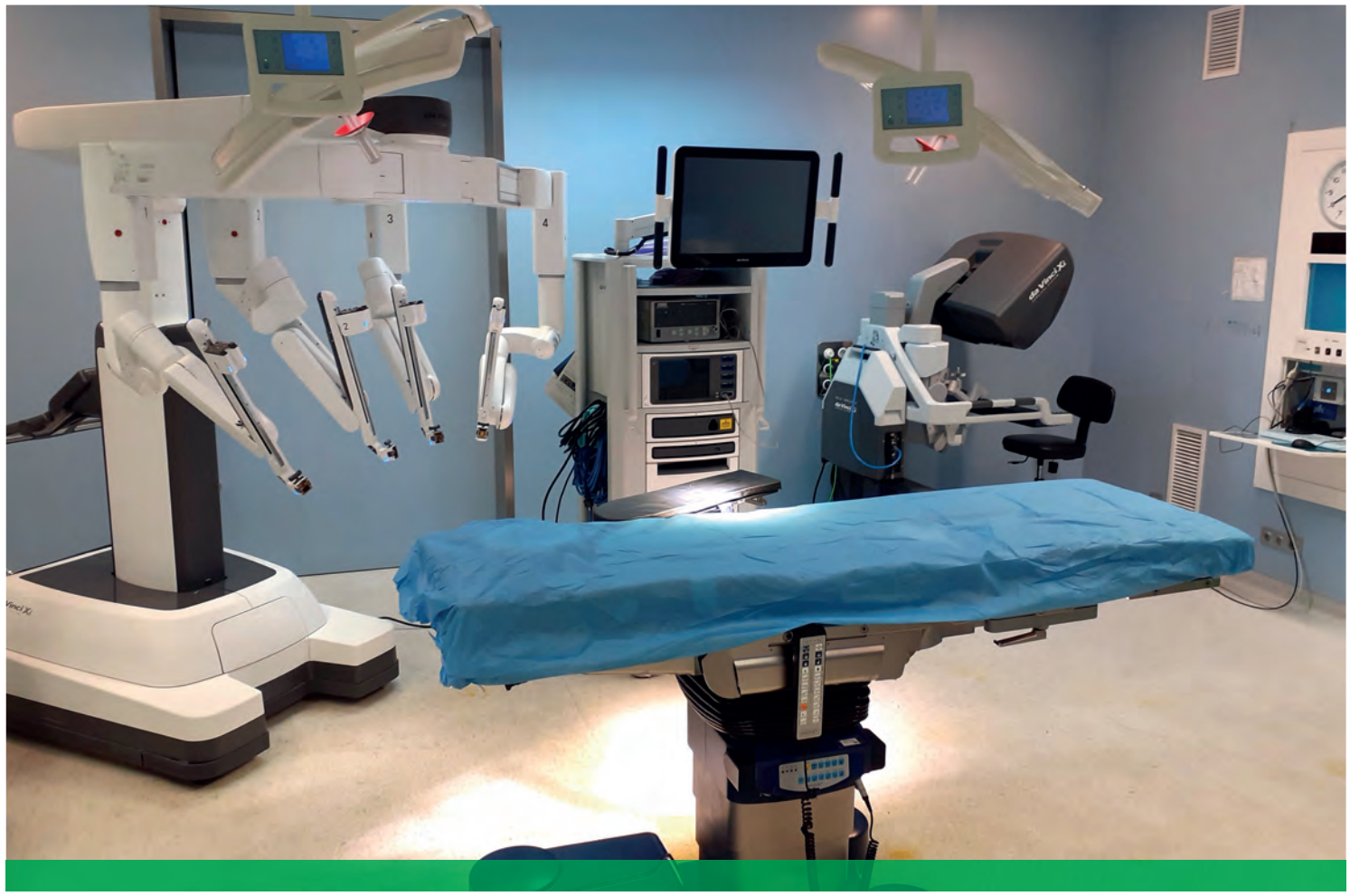
Quirónsalud Córdoba incorpora el robot Da Vinci para operar con más precisión

El Hospital Quirónsalud Córdoba se convierte en pionero de la sanidad privada cordobesa al incorporar el sistema robótico Da Vinci, que ofrece visión tridimensional y movimientos de alta precisión. Se empleará en cirugía general, torácica, urología y ginecología, con el objetivo de reducir la agresión sobre los tejidos y acelerar la recuperación del paciente

REDACCIÓN



► A diferencia de lo que puede sugerir el término 'cirugía robótica', el robot no actúa de forma autónoma. Es el cirujano quien controla en todo momento los instrumentos desde una consola situada en el propio quirófano, mientras el sistema reproduce sus movimientos con gran fidelidad en el interior del paciente, filtrando además el temblor fisiológico de la mano.

Qué ventajas ofrece el Da Vinci al paciente

El sistema Da Vinci Xi incorpora un sistema de visualización tridimensional de alta definición que permite al cirujano apreciar con mayor detalle las estructuras anatómicas. A ello se suma un instrumental articulado que reproduce movimientos similares a los de la muñeca humana, facilitando maniobras precisas en espacios reducidos y de difícil acceso.

Estas características permiten realizar determinados procedimientos mediante pequeñas incisiones, lo que puede favorecer una recuperación más rápida, con menor dolor postoperatorio y cicatrices más pequeñas, aunque los beneficios dependen siempre del procedimiento y de las características de cada paciente.

El sistema incluye además herramientas avanzadas de visualización que ayudan al especialista a identificar estructuras y valorar aspectos como la vascularización de los tejidos durante la intervención, aportando información adicional para la toma de decisiones en tiempo real.

El cirujano controla en todo momento los instrumentos desde una consola: el robot no opera de forma autónoma, sino que amplifica la precisión del especialista.

Especialidades donde se aplicará la cirugía robótica

En el Hospital Quirónsalud Córdoba, el Da Vinci se utilizará en **Cirugía General y del Aparato Digestivo, Cirugía Torácica, Urología y Ginecología**, áreas en las que la precisión y la posibilidad de acceder a zonas anatómicas complejas mediante técnicas mínimamente invasivas resultan especialmente relevantes.

Un paso más en la apuesta por la innovación tecnológica

La incorporación del Da Vinci se suma al sistema robótico **ROSA**, disponible en el centro desde febrero de este año para cirugía de rodilla y cadera. Ambas plataformas reflejan el compromiso del hospital con la innovación tecnológica aplicada a la práctica clínica.

El Hospital Quirónsalud Córdoba cuenta con el **sello dorado de la Joint Commission International**, la certificación internacional más exigente en evaluación sanitaria, que renovó el pasado diciembre. Es el único hospital de la provincia de Córdoba con esta distinción y el primero del grupo Quirónsalud en obtenerla en Andalucía.

Quirónsalud, referente en cirugía robótica en España

A nivel de grupo, Quirónsalud dispone actualmente de más de veinte plataformas Da Vinci instaladas en España, incluyendo los tres primeros sistemas Da Vinci 5 del país, considerado el más avanzado de su generación y diseñado originalmente por ingenieros de la NASA. En el área de traumatología, el grupo cuenta además con más de una decena de robots ROSA, CORI y VELYS para cirugía de reemplazo de prótesis en varios de sus centros. ■

Para saber más...

La cirugía mínimamente invasiva asistida por robot ha experimentado un gran crecimiento en la última década. El sistema Da Vinci, fabricado por Intuitive Surgical, es la plataforma de cirugía robótica más extendida del mundo y se utiliza en más de 70 países para procedimientos en urología, ginecología, cirugía general y otras especialidades.