

El Hospital Quirónsalud incorpora la técnica robótica ROSA para cirugías de rodilla y cadera

R. L.

El Hospital Quirónsalud Córdoba ha incorporado la técnica robótica ROSA, de sus siglas en inglés *Robotic Orthopedic Surgical Assistant* (Asistente Quirúrgico Robótico Ortopédico), un sistema de asistencia quirúrgi-

ca de última generación asistido por robot para procedimientos de reemplazo de rodilla y cadera, reforzando así su compromiso con la innovación médica y la excelencia en la atención al paciente.

El sistema permite a los cirujanos especializados en rodilla

planificar y ejecutar intervenciones de artroplastia total de rodilla y cadera con una precisión y personalización sin precedentes. El robot asiste al equipo médico en tiempo real, integrando datos anatómicos de cada paciente y proporcionando información clave durante toda

la cirugía para optimizar la colocación del implante y adaptarla a las necesidades individuales.

Esta nueva técnica robótica, desarrollada por Zimmer Biomet, utiliza inteligencia artificial y navegación 3D para mejorar la precisión en cirugías de reemplazo de rodilla y cadera,

guiando al cirujano para un corte óseo y una colocación de prótesis más exactos, consiguiendo que el procedimiento sea más preciso y mejor funcionalidad para el paciente.

El doctor Pablo Navarro, especialista del servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología del Hospital Quirónsalud Córdoba, destacó que "la incorporación de ROSA nos permite avanzar hacia cirugías más predecibles, menos invasivas y con un potencial de recuperación más rápido."