

Santiago de Compostela, 19 de junio de 2025

Este Centro es una de las referencias gallegas en cirugía robótica

El servicio de Traumatología de HM Rosaleda comienza a utilizar el robot MAKO también en cirugías de prótesis de cadera

- El éxito en las intervenciones de rodilla, que comenzaron a realizarse con el robot MAKO a principios de año, ha llevado a ampliar su uso a cirugías de cadera, donde ha demostrado también los beneficios que ofrece desde la planificación preoperatoria hasta la recuperación, con una mayor precisión y menor riesgo de complicaciones
- La incorporación del robot MAKO ha supuesto un avance significativo en la calidad y seguridad de la cirugía ortopédica del Grupo HM Hospitales en Santiago, contribuyendo a mantener su Servicio de Traumatología a la vanguardia y poniendo a disposición de sus pacientes la tecnología más avanzada

A principios de año el Hospital HM Rosaleda comenzó a utilizar el robot MAKO, convirtiéndose en el primer centro privado de Galicia en contar con esta herramienta de última generación para la realización de cirugías asistidas para la colocación de prótesis de rodilla. Las múltiples ventajas que ofrece este equipamiento, tanto al cirujano como al paciente, fueron constatadas desde las primeras intervenciones por el Servicio de Traumatología de HM Rosaleda, lo que ha hecho que se haya decidido ampliar los servicios del robot a nuevas intervenciones, como es la de prótesis de cadera.

Desde que el equipo del Dr. Sergio Pérez Abilleira comenzara a utilizar el robot MAKO ha realizado 40 cirugías robóticas. “La cirugía de cadera con este robot ofrece una serie de beneficios que pueden mejorar la experiencia del paciente, desde la planificación preoperatoria hasta la recuperación postoperatoria, con una mayor precisión y menor riesgo de complicaciones”, explica el jefe del Servicio de Traumatología de HM Rosaleda.

La planificación pre-operatoria personalizada en la que se obtiene una imagen en 3D basada en un TAC con la anatomía específica de cada paciente, ofrece una mayor precisión, a la que se suma la obtenida por el brazo robótico, que permite hacer resecciones con una precisión de tan solo medio milímetro. “Eso

conlleva una mayor preservación ósea y un menor daño en partes blandas gracias a su tecnología háptica, que permite ejecutar con precisión el plan del cirujano”, apunta el Dr. Pérez Abilleira.

Mayor precisión y menor sangrado, dolor y riesgo de complicaciones

La cirugía robótica minimiza los cortes, lo que reduce la pérdida de sangre durante y después de la cirugía y el trauma tisular, lo que se traduce en menor dolor postoperatorio, menor necesidad de analgésicos y rehabilitación y, por tanto, una recuperación más rápida. Todo ello repercute, directamente, en una mayor satisfacción del paciente, pero también en un aumento de la durabilidad de la prótesis al garantizar la posición óptima, así como disminución de complicaciones tan temidas como la luxación del implante.

Proceso personalizado

El abordaje personalizado se cimienta en que los traumatólogos de HM Rosaleda diseñan un plan de tratamiento individualizado con la ayuda de una imagen 3D que, utilizando una tomografía computarizada (TAC), ayuda a crear un modelo digital que asegura el mejor ajuste del implante en el paciente. Del mismo modo, MAKO asiste en el quirófano al cirujano y guía cada movimiento con precisión permitiendo incisiones más pequeñas en comparación con otras técnicas, lo que ayuda a reducir el impacto en los tejidos circundantes.

La personalización del tratamiento continúa fuera de quirófano con un plan detallado de cuidados postoperatorios, que incluyen ejercicios de rehabilitación y cuidados de la zona operada. La última fase pasa por la monitorización del progreso del paciente mediante un plan de cuidados a largo plazo, que garantice el éxito final de la intervención.

La incorporación del robot MAKO ha supuesto un avance significativo en la calidad y seguridad de la cirugía ortopédica del Grupo HM Hospitales en Santiago, contribuyendo a mantener su Servicio de Traumatología a la vanguardia y poniendo a disposición de sus pacientes la tecnología más avanzada, lo que hace posible ofrecer una atención médica de excelencia, segura y personalizada.

HM Hospitales

HM Hospitales es el Grupo hospitalario privado de referencia a nivel nacional, basando su oferta en la excelencia asistencial sumada a la investigación, la docencia, la constante innovación tecnológica y la publicación de resultados.

Dirigido por médicos y con capital 100% español, cuenta en la actualidad con más de 7.000 profesionales que concentran sus esfuerzos en ofrecer una medicina de calidad e innovadora centrada en el cuidado de la salud y el bienestar de sus pacientes y familiares.

HM Hospitales está formado por 54 centros asistenciales: 23 hospitales, 3 centros integrales de alta especialización en Oncología, Cardiología, Neurociencias, 5 centros especializados en Medicina de la Reproducción, Salud Ocular, Salud Bucodental, Medicina Estética y Cirugía Plástica y Prevención Precoz Personalizada, además de 23 policlínicos. Todos ellos trabajan de manera coordinada para ofrecer una gestión integral de las necesidades y requerimientos de sus pacientes.

Actualmente, HM Hospitales en Galicia dispone 4 hospitales con más de 250 camas y 23 quirófanos que responden a todas las especialidades médicas y quirúrgicas, y cuenta con la más avanzada tecnología de diagnóstico por imagen. Destacan la UCI de adultos y neonatal, los servicios de urgencias 24 horas y urgencias pediátricas, la medicina nuclear y HM Fertility Center entre otros. Estos recursos vienen a sumarse a los del resto del grupo en el conjunto de España, todos ellos con la mayor cualificación técnica y humana.

Departamento de Comunicación HM Hospitales

Teresa Rocamonde Iglesias



981 569 155



663 870 867



hmhospitales@bolanda.es



www.hmhospitales.com