

Cirugía robótica ginecológica: qué es y cómo nos ayuda

levante-emv | valència • original



Desde hace unos meses IMED Valencia realiza cirugías robóticas ginecológicas con el robot Da Vinci

Desde hace unos meses IMED Valencia realiza cirugías robóticas ginecológicas con el robot Da Vinci Levante-EMV

¿Qué es la cirugía robótica?

"La cirugía robótica mínimamente invasiva representa la evolución tecnológica de la cirugía laparoscópica convencional y **permite realizar prácticamente todo tipo de intervenciones relacionadas con los órganos genitales internos de la mujer**", señaló el Dr. Lucas Minig.

Sin embargo, por ahora **"su uso está reservado para aquellas cirugías de alta complejidad que requieran de una gran precisión** como pueden ser el cáncer de cérvix, el de útero y el de ovarios".

El **Dr. Lucas Minig** y el equipo de ginecología del Hospital IMED Valencia han sido pioneros en la realización de la intervención de histerectomía radical y linfadenectomía mediante cirugía robótica (extirpación del útero y los ganglios linfáticos), abriendo una puerta en la ciudad de Valencia a esta línea de tratamiento del cáncer ginecológico, que se sitúa a la vanguardia de los principales centros a nivel mundial.

¿Qué clase de cirugías realiza el robot Da Vinci?

El **robot Da Vinci** permite al cirujano realizar la intervención a través de **4 brazos mecánicos de gran precisión** que son dirigidos por el propio doctor que cuenta con el apoyo de una cámara con visión en 3D que se introduce en el interior del paciente.

La gran movilidad de los instrumentos endoscópicos permite realizar movimientos intra-corpóreos en todos los sentidos del espacio con una **seguridad y precisión mayor que el de la mano humana** por lo que el traumatismo sobre los tejidos es menor.

Desde hace unos meses **IMED Valencia** realiza cirugías robóticas ginecológicas con el robot Da Vinci, convirtiéndose así en el **primer hospital privado de la Comunidad Valenciana en realizar este tipo de intervenciones**. El Dr. Lucas Minig, Jefe de Servicio de Ginecología y Obstetricia del Hospital IMED Valencia, y que realiza cirugías robóticas ginecológicas desde el año 2011, ha llevado a cabo estas intervenciones que suponen un adelanto respecto a la cirugía laparoscópica aplicada normalmente a este tipo de cirugía.

Post operatorio cirugía robótica ginecológica

A pesar de la complejidad de la operación, **un paciente puede recibir el alta menos de 24 horas** después de la intervención gracias a la gran precisión que aporta el robot Da Vinci, cuyo mínimo impacto sobre los tejidos corporales permite una mejor recuperación postoperatoria.

Esta alta precisión de movimientos **también reduce considerablemente el dolor postoperatorio y la recuperación postquirúrgica del paciente**, permitiendo un rápido retorno a la actividad rutinaria. Este tipo de intervención es menos invasiva también desde el punto de vista estético y reduce el riesgo de infecciones y otras complicaciones postoperatorias.

Futuro de la cirugía robótica ginecológica

Para el Dr. Minig las posibilidades de la cirugía robótica en el futuro se multiplicarán con la implementación del 5G y la realidad virtual. **"Seremos capaces de operar a pacientes complejos que estén en otros hospitales en cualquier parte del mundo y que dispongan de la misma tecnología.** El paciente, ya no tendrá que desplazarse hacia otras ciudades, serán los doctores los que operen a distancia, asistidos por profesionales en su centro hospitalario".

IMED Valencia

Dirección: Av. de la Ilustración, 1, 46100 Burjassot, Valencia
Teléfono: 963 00 30 00
Provincia: Valencia