

MADRID

Un robot revolucionaria en cuatro años la cirugía del Clínico

Una visión en 3D, mayor precisión y una recuperación más rápida, ventajas de este sistema

M. J. ÁLVAREZ / MADRID
Día 26/10/2010

1

1

Se llama «Da Vinci» y es el primer robot-cirujano que se incorporó a los quirófanos de un hospital público español. Lo hizo en el Hospital Clínico San Carlos de la Comunidad de Madrid en 2006. Por ello, ayer, coincidiendo con su cuarto cumpleaños, el centro realizó un balance acerca de su actividad en este periodo.



Este ejemplar de cirugía robotizada ha llevado a cabo 633 intervenciones quirúrgicas en las especialidades de cirugía general y aparato digestivo (265), urología (233) y patologías ginecológicas (135). Se realiza sin que el cirujano esté en contacto directo con el enfermo; se necesita una consola de mando dotada de un visor en tres dimensiones (3D) y un cirujano. Éste solo tiene que usar sus pies y sus manos para mover la cámara con los primeros y transmitir con las segundas, dedos pulgar e índice, las instrucciones al «Da Vinci» a través de unos mandos ergonómicos.