

Publicada el 20/03/2009

Profesionales andaluces conocen una técnica de implante de prótesis de rodilla

Ficheros adjuntos:

id_322-09-03 031.jpg.jpg



Detalle de la noticia:

Varios profesionales de Córdoba, Granada y Murcia asisten hoy en el Hospital Valle de los Pedroches invitados por la Unidad de Gestión Clínica del Aparato Locomotor a sesiones clínicas en las que se está viendo el manejo que se lleva a cabo de una técnica de implantación de prótesis de rodilla, mediante un procesador que permite una mayor precisión en los cortes y en el tallado de los huesos, aportando al paciente como ventaja principal la reducción del grado de error que se pueda generar con el implante o la mayor precisión del mismo; así como la duración mayor en el tiempo de la prótesis.

Hoy cuentan con la presencia del Dr. Agustín Gómez Martínez, pionero en la implantación de esta técnica en Andalucía.

Según indica el director de la Unidad de Gestión Clínica del Aparato Locomotor del ASNC, el Dr. Manuel Mesa, con esta técnica, al ordenador se le facilitan las referencias del paciente para que calcule la talla, el tamaño, etcétera para que adapte la intervención a la anatomía del paciente, "procesando un apoyo inestimable para la implantación de prótesis con gran precisión sobre todo en rodillas de grandes dificultades y deformidades".

El ordenador en todo momento tiene en cuenta no sólo la anatomía de la rodilla sino también la de todo el miembro inferior de la persona, adoptando la posición anatómica de la prótesis para facilitar una buena relación de movilidad de cadera, rodilla y tobillo. El navegador a través de rayos infrarrojos, emite información que es captada por el receptor y cuya emisión proporciona el aporte de datos necesarios para una correcta implantación de la prótesis.

Esta técnica lleva efectuándose en el Hospital unos cuatro años, siendo el único hospital público de la provincia que lo lleva a cabo.