

**PROVINCIA | Sanidad**

## **El Hospital Infanta Margarita mejora la seguridad de su sistema de transfusiones sanguíneas**

**Para optimizar el procedimiento, se han impartido cursos formativos entre los profesionales, se han reelaborado circuitos y adquirido nuevos dispositivos electrónicos de manejo más fácil**

### **Redacción**

Viernes 20 de mayo de 2011 - 18:35



El Hospital Infanta Margarita de Cabra ha mejorado en los dos últimos meses la seguridad de su sistema de transfusiones sanguíneas, implantado en el centro desde 2007 y basado en el uso de pulseras identificativas de pacientes con código de barras y uso de lectores de dichos códigos con tecnología láser (PDA). Toda la información recogida en la PDA se descarga en un sistema informático para su posterior seguimiento –trazabilidad-.

Para implementar el sistema, y con el objetivo de conseguir una mayor trazabilidad de los datos, así como una vigilancia más exhaustiva de todo el proceso, se han llevado a cabo una serie de medidas tales como la reelaboración del circuito de seguridad en transfusiones programadas; la recogida sistemática en el programa electrónico de datos clínicos antes y después de las transfusiones, así como de las posibles reacciones que se produzcan; la incorporación de nuevas PDAs, de más fácil manejo para el usuario y más estables informáticamente; o la centralización del sistema en el banco de sangre.

Igualmente, se ha implicado a más profesionales del área de Hospitalización en el proceso de responsabilidad en la seguridad transfusional, y se han impartido cursos de seguridad en este ámbito, para técnicos de laboratorio y profesionales sanitarios responsables de los cuidados del paciente.

La Unidad de Gestión Clínica de Laboratorio y Hematología del Hospital Infanta Margarita, encargada del funcionamiento del sistema de seguridad transfusional, está compuesta por 44 profesionales del área de Hematología (43 técnicos, nueve facultativos, cuatro enfermeras, un auxiliar de enfermería y tres administrativos), así como profesionales empleados en el área de Laboratorio (Bioquímica, Hematología, Inmunología y Microbiología).