

Profesionales sanitarios se entrenan con la simulación robótica

27/08/2008 REDACCION

Un total de 6.276 profesionales sanitarios de toda Andalucía han mejorado sus habilidades asistenciales gracias a la simulación robótica practicada en 286 cursos gestionados entre enero y julio por la Fundación lavante, órgano dependiente de la Consejería de Salud.

La sede de la Fundación lavante, ubicada en el Complejo Multifuncional Avanzado de Simulación e Innovación Tecnológica de Granada, ha sido el escenario donde se han entrenado la mayoría de los alumnos, cuyas instalaciones han acogido a uno de cada tres profesionales sanitarios en formación. El resto, han asistido a los cursos desarrollados en Sevilla o Málaga.

A los robots y simuladores virtuales, se suman técnicas de entrenamiento con actores que ayudan a perfeccionar la relación médico-paciente y la entrevista clínica. Estas labores formativas permiten mejorar las técnicas diagnósticas haciendo uso de simuladores virtuales.

En ellos, el médico realiza exploraciones internas utilizando los mismos utensilios que empleará en su actividad cotidiana para aprender a realizar estas pruebas y perfeccionarlas a fin de evitar molestias en el paciente. Se trata de tecnología que ofrece al facultativo que la maneja sensación táctil, lo que permite al alumno sentir la resistencia de las estructuras internas o la presión que se está ejerciendo sobre ella.

Los programas se han diseñado para médicos de las especialidades de medicina intensiva, anestesia, traumatología, neumología, urología, y patología digestiva, entre otras.

Diario Córdoba