Un simulador de partos para los futuros médicos de la UJI - Mediterráneo - 28/05/2021

PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

Un simulador de partos para los futuros médicos de la UJI

El equipo mejora el aprendizaje del estudiantado de Medicina y Enfermería

R. D.
mediterraneo@epmediterraneo.com
CASTELLÓN

La Universitat Jaume I ha invertido 90.000 euros en la adquisición de un simulador de alta fidelidad maternofetal, denominado Lucina, con el objetivo de mejorar las equipaciones docentes con que cuenta la Facultad de Ciencias de la Salud y poder realizar prácticas de partos, obstetricia y ginecología con el alumnado de los grados en Medicina y Enfermería.

La rectora de la UJI, Eva Alcón, visitó esta nueva herramienta docente junto a otros cargos de la institución y destacó que la adquisición «se ha financiado íntegramente con recursos propios de la universidad y pretende renovar las infraestructuras en laboratorios docentes para mejorar las competencias del estudiantado».

Además, Alcón subrayó que este tipo de inversiones «se enmarcan dentro del Plan de Acción de Gobierno de la UJI, concretamente en el objetivo estratégico para consolidar y, al tiempo, renovar las infraestructuras y equipamientos del campus», añadió.

El simulador permite el entrenamiento en todas las etapas del parto e incluye un proceso de alumbramiento más realista y controlable, diferentes escenarios obstétricos preconfigurados y listos para su uso, así como mejores articulaciones para las maniobras durante la dilatación y el periodo expulsivo, entre otras funcionalidades, que hacen de este simulador «una herramienta formativa muy polivalente y avanzada». El dispositivo también posibilita trabajar situaciones de complicaciones relacionadas con el alumbramiento con el objetivo de que el estudiantado pueda actuar y entrenar en un entorno seguro cómo reaccionar y responder ante estas situaciones consideradas de emergencia antes de tener que aplicarlo en una situación real.

MEDITERRÁNEO

►► La rectora, Eva Alcón, y miembros de la junta de gobierno, ayer con el robot.

detalles

1 EL DISPOSITIVO
El simulador permite recrear escenas propias de un parto y también desarrollar prácticas relacionadas con el ámbito de la ginecología.

2 EL OBJETIVO
La UJI pretende con esta acción consolidar y renovar infraestructuras y equipamientos del campus, además de mejorar la formación.

UBICACIÓN // Lucina se ubica en una de las salas de simulación clínica con las que cuenta la Facultad de Ciencias de la Salud y, además de la simulación en directo, en la que pueden participar al mismo tiempo tres o cuatro alumnos, incluye un sistema de emisión y grabación que permite el seguimiento desde otra aula por parte del resto del estudiantado.

De esta forma, el profesorado puede utilizar después la grabación para reflexionar sobre el proceso, evaluar las decisiones tomadas o detectar posibles errores con el fin de asentar conocimientos y mejorar, además, el proceso completo del aprendizaje en el ámbito de ciencias de la salud. ≡