

# Estudian el cambio del aire de los quirófanos del Hospital de Elda para reducir el riesgo de infecciones

13/11/2017



El ingeniero y técnico de mantenimiento del Hospital General Universitario de Elda, Daniel Cózar Felipe y José Juan Amorós, respectivamente, han realizado un **estudio en los quirófanos del centro sanitario** relativo a la transformación de un quirófano con flujo de aire multidireccional (flujo mezcla) a flujo unidireccional (flujo laminar), de acuerdo con la Norma EN 16244-2. Esto permitirá mejorar la calidad ambiental del interior del

quirófano, lo cual supone la reducción del riesgo de infecciones por vía aérea, aumentando la protección de pacientes y personal al no estar expuestos a niveles de contaminantes nocivos en el aire.

Este trabajo ha sido publicado en la relevante revista de biotecnología hospitalaria Segla, que se dirige a temas de calidad ambiental interior en hospitales, laboratorios, animalarios y salas de ambiente controlado.