

L'hospital de Figueres instal·la prestatgeries intel·ligents que permeten saber les existències de material al moment

El sistema actualitza instantàniament l'inventari cada vegada que s'incorpora o es retira qualsevol estri quirúrgic

L'hospital de Figueres ha incorporat dues prestatgeries intel·ligents que permeten saber en temps real les existències de material quirúrgic que hi ha als quiròfans del centre. Es tracta d'un nou sistema d'emmagatzematge i control d'estoc que actualitza a l'instant l'inventari cada vegada que s'incorpora o es retira qualsevol producte o estri que es fa servir en les intervencions quirúrgiques. Aquest nou sistema es basa en prestatgeries intel·ligents equipades amb bàscules d'alta precisió, que es calibren prèviament i que són capaces de detectar el pes de cada paquet. D'aquesta manera, cada vegada que s'incorpora qualsevol producte el sistema ho detecta i manté l'inventari el dia facilitant la gestió als treballadors de l'hospital. En aquest sentit, des de l'hospital de Figueres assenyalen que la implantació també representa una millora important per al departament de compres i magatzem de la Fundació Salut Empordà (FSE), que és l'entitat que gestiona l'Hospital de Figueres. El motiu és que, amb la nova tecnologia, els professionals disposen en tot moment d'una visió real dels estocs disponibles i poden preparar les reposicions amb més efectivitat. Així, com que es porta únicament el material que realment fa falta a les prestatgeries, es redueixen les devolucions alhora que s'evita la ruptura d'estoc. Això minimitza possibles problemes derivats del sistema anterior, que estava basat en targetes RFID, en què els errors derivats de la lectura de la targeta podien afectar el control de l'inventari. Aquest sistema facilita, a més, una gestió molt més dinàmica dels estocs, ja que permet ajustar les quantitats de cada referència segons els consums reals detectats i adaptar-les a les necessitats assistencials del servei.

Font del document:

<https://www.diaridegirona.cat/alt-emporda/2026/09/22/lhospital-figueres-installa-prestatgeries-intelligents-134561036.html>