

PlantaDoce.

Público

El Hospital General Mateu Orfila adquiere un TAC tras la inversión de un millón de euros

El centro sanitario balear se ha hecho con un aparato de tomografía axial computarizada, un modelo de la compañía Canon.

PlantaDoce
13 may 2021 - 11:39



El Hospital General Mateu Orfila mejora en radiodiagnóstico. El centro sanitario balear ha adquirido un nuevo aparato de tomografía axial computarizada (TAC). Se trata de **un modelo Canon Aquilion Prime** de última generación, que ha supuesto una inversión de un millón de euros, según ha anunciado el Gobierno autonómico en un comunicado.

El TAC es una técnica de diagnóstico por imagen en la que se utiliza la radiación X para obtener múltiples imágenes de corte sucesivas con muy poco tiempo en una zona del cuerpo que se quiere analizar. Estas imágenes son después procesadas con un sistema informático.

PlantaDoce.

Con el nuevo equipo, de **ochenta detectores y 160 cortes**, se consiguen imágenes de alta resolución de una manera mucho más rápida y reduciendo en más de un 80% las dosis de radiación en comparación con equipos convencionales y también el uso de líquido de contraste que se utiliza para determinadas pruebas.

El Hospital General Mateu Orfila también ha mejorado la UCI, se ha reforzado en microbiología y ha ampliado quirófanos

A todas estas ventajas, se añade la posibilidad de ampliar el abanico de estudios diagnósticos que se pueden hacer con el nuevo equipamiento. Se mejorarán programas como las reconstrucciones óseas y de todo el organismo y se podrán hacer estudios vasculares y cardíacos que hasta ahora no estaban incluidos dentro de la cartera de servicios.

A medio plazo, el equipo de seis radiólogos y dieciséis técnicos especialistas en radiodiagnóstico (TER) del servicio podrá ir asumiendo más tipo de pruebas y reducir la derivación de pacientes al hospital de referencia de Son Espases.

Actualmente, **con el TAC se hacen 6.300 estudios cada año** (una media de 25 estudios diarios en días laborables), un volumen de actividad que apenas se redujo en un 1,5% durante los meses de marzo a mayo, coincidiendo con el inicio del estado de alarma por la pandemia, cuando los radiólogos dieron prioridad a pacientes oncológicos, a pacientes con consultas programadas y a las urgencias.

Asimismo, en el hospital también se han llevado a cabo otras mejoras: las obras de ampliación del parking, el segundo quirófano de CMA, la reforma de la UCI, la compra de respiradores y ultracongeladores, equipamiento de microbiología para hacer PCR, el cierre de boxes de urgencias, áreas de observación y hospital de día.