

Público

## El Hospital Provincial de Castellón instala un nuevo TAC de Siemens por 477.500 euros

El centro sanitario de la Comunidad Valenciana ha puesto en marcha un nuevo equipo tecnológico para el diagnóstico y la evolución del cáncer. Esta inversión se enmarca en el Plan de Inversiones en Equipos de Alta Tecnología del Sistema Nacional de Salud.

A. E.  
11 jul 2022 - 04:58



El Consorci Hospitalari Provincial de Castelló se suma a la renovación tecnológica. El complejo sanitario ha puesto en marcha un nuevo equipo de tomografía axial computarizada (TAC) de la compañía Siemens Healthineers que se va a destinar, principalmente, al diagnóstico y seguimiento de la evolución del cáncer. La inversión del equipamiento asciende a 477.500 euros, según se desprende del perfil del contratante autonómico de la Conselleria de Sanitat Universal i Salut Pública.

**Siemens Healthineers es una compañía especializada en tecnología sanitaria, cuya sede se encuentra en Erlangen (Alemania).** En el año fiscal 2021, que finalizó el pasado 30 de septiembre, Siemens Healthineers generó unos ingresos de 18.000 millones de

---

# PlantaDoce.

---

euros, frente a los 14.460 millones de euros del año fiscal 2020. El conglomerado cuenta con aproximadamente 54.000 empleados en todo el mundo.

## **El Hospital Provincial de Castellón pone en marcha un equipo capaz de realizar estudios de perfusión cerebral**

La adquisición del TAC se enmarca en el Plan de Inversiones en Equipos de Alta Tecnología del Sistema Nacional de Salud (Inveat) y del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea-Next Generation EU. El plan tiene como objetivo reducir la obsolescencia del parque tecnológico.

El equipo instalado cuenta con un sistema basado en inteligencia artificial. Asimismo, **la máquina tiene capacidad para la realización de colonoscopias virtuales** con una fiabilidad muy cercana a la de las exploraciones estándar. El nuevo TAC tiene filtros de estaño que reducen sustancialmente la dosis de radiación que recibe el paciente, sobre todo en las exploraciones que no requieren contraste como las de colon o pulmón.

La máquina que se instala en el hospital castellonense tiene también la posibilidad de realizar estudios de perfusión cerebral, una técnica útil para el diagnóstico del infarto cerebral agudo, según informa el Ejecutivo autonómico.

## **Siemens Healthineers generó unos ingresos de 18.000 millones de euros en el año fiscal 2021**

Además del TAC, **el Plan Inveat prevé dotar al Consorci Hospitalari Provincial de Castelló con un nuevo acelerador de partículas**, una gammacámara para el servicio de medicina nuclear y una tomografía computarizada que se destinará exclusivamente a la planificación de los tratamientos de radioterapia.

El Plan Inveat para la Comunidad Valenciana cuenta con una inversión total de **81 millones de euros** y contempla la sustitución o ampliación de 79 equipamientos tecnológicos empleados para el diagnóstico de gran número de patologías y para el

---

# PlantaDoce.

---

tratamiento de pacientes, especialmente personas con enfermedades neurológicas, enfermedades raras o enfermedades oncológicas.