

A Coruña, 29 de mayo de 2026

La Maternidad HM Belén lo hace en un 43 % y el conjunto de los centros de HM Hospitales en Galicia en un 60 %

## El Hospital HM Modelo reduce su huella de carbono en un 79 % en los últimos 5 años

- Se han instalado sistemas de generación fotovoltaica en las cubiertas del Hospital HM Modelo y la Maternidad HM Belén, produciendo un autoabastecimiento estimado de 70.000 kWh/año
- También se han actualizado los sistemas térmicos, de ventilación y de climatización para mejorar el rendimiento energético global, además de implantar un sistema de monitorización energética continua y de reducción de emisiones de gases anestésicos al ambiente quirúrgico

El Hospital HM Modelo ha conseguido reducir su huella de carbono un 79 % en los últimos cinco años, gracias a la implantación de diferentes medidas orientadas a optimizar el consumo energético, mejorar las infraestructuras y fomentar la economía circular. Por su parte, la Maternidad HM Belén ha llevado esta reducción hasta el 38 %, mientras que la r del conjunto de los centros que el Grupo HM Hospitales tiene en Galicia se sitúa en el 63 %.

Una de las medidas más destacadas ha sido la instalación de sistemas de generación fotovoltaica en las cubiertas del Hospital HM Modelo y la Maternidad HM Belén, produciendo un autoabastecimiento estimado de 70.000 kWh/año.

Asimismo, en el Hospital HM Modelo se han actualizado los sistemas térmicos mediante la sustitución de calderas convencionales por soluciones de mayor eficiencia como son las calderas de condensación orientadas a la producción de agua caliente sanitaria (ACS) y climatización. También se han incorporado, en todos los hospitales de A Coruña, enfriadoras de última generación, lo que ha permitido mejorar el rendimiento energético global.

También se han optimizado los sistemas de climatización y ventilación hospitalaria y se ha abordado la digitalización integral de las instalaciones mediante sistemas BMS, integrando la “climatización en gestión” en todas las nuevas actuaciones. Además, se han instalado recuperadores de calor en las áreas de mayor demanda energética, como quirófanos y UCI, y se ha dotado a

los quirófanos de modos de operación “desocupado/fuera de horario”, contribuyendo a la reducción del consumo sin afectar a las condiciones ambientales exigidas.

En cuanto a la gestión energética avanzada se ha desplegado un sistema de monitorización continua a nivel de centro, permitiendo el control de consumos y la optimización permanente.

Por otra parte, se ha trabajado también en la disminución de emisiones de gases anestésicos al ambiente quirúrgico reduciendo así la carga ambiental. Finalmente, se han sustituido algunos de los agentes con mayor impacto climático, como el desflurano, que se ha reemplazado por sevoflurano o por técnicas de anestesia intravenosa de menor huella de carbono. Adicionalmente, los quirófanos cuentan con recuperadores de gases anestésicos, contribuyendo a reducir aún más el impacto ambiental asociado a estos agentes.

## **HM Hospitales**

HM Hospitales es el grupo hospitalario privado de referencia a nivel nacional que basa su oferta en la excelencia asistencial sumada a la investigación, la docencia, la constante innovación tecnológica y la publicación de resultados.

Dirigido por médicos y con capital 100% español, cuenta en la actualidad con 7.500 profesionales que concentran sus esfuerzos en ofrecer una medicina de calidad e innovadora centrada en el cuidado de la salud y el bienestar de sus pacientes y familiares.

HM Hospitales está formado por 50 centros asistenciales: 24 hospitales, 3 centros integrales de alta especialización en Oncología, Cardiología, Neurociencias, 5 centros especializados en Medicina de la Reproducción, Salud Ocular, Salud Bucodental, Medicina Estética y Cirugía Plástica y Prevención Precoz Personalizada además de 18 policlínicos. Todos ellos trabajan de manera coordinada para ofrecer una gestión integral de las necesidades y requerimientos de sus pacientes.

Actualmente, HM Hospitales en Galicia dispone de 4 hospitales con más de 260 camas y 27 quirófanos que responden a todas las especialidades médicas y quirúrgicas, y cuenta con la más avanzada tecnología de diagnóstico por imagen. Destacan la UCI de adultos y neonatal, los servicios de urgencias 24 horas y urgencias pediátricas, la medicina nuclear y HM Fertility Center entre otros. Estos recursos vienen a sumarse a los del resto del grupo en el conjunto de España, todos ellos con la mayor cualificación técnica y humana.