

HACIA UN SISTEMA SANITARIO CERO EMISIONES: DIGITALIZACIÓN Y ATENCIÓN TEMPRANA EN ERC

8 de abril 2026 de 12 a 14h

Hospital Universitario La Paz – Aula Jaso (Paseo de la Castellana, 261, Madrid)

Antecedentes

La **diabetes mellitus** es una enfermedad metabólica y la principal causa de **Enfermedad Renal Crónica (ERC)**. Si no se controla adecuadamente, puede provocar daños en ojos, riñones, nervios, piel, corazón y vasos sanguíneos, por lo que el **diagnóstico precoz** y el manejo integral son clave para proteger la salud del paciente y reducir la carga asistencial.

La **ERC** afecta ya a **1 de cada 7 personas en España** y su prevalencia continúa en aumento, impulsada por factores de riesgo como la hipertensión y la obesidad. De mantenerse esta tendencia, hasta un **25% de la población podría padecer ERC en 2100**.

Su atención genera, además, un impacto ambiental considerable: hospitalizaciones, consumo de medicamentos, transporte de pacientes y, especialmente, los **Tratamientos Renales Sustitutivos (TRS)** incrementan de forma significativa la huella de carbono asociada a la ERC.

Frente a este reto, la **digitalización**, el refuerzo de la **atención primaria** y el impulso de **terapias con menor huella ambiental** constituyen palancas clave para avanzar a un modelo más sostenible. Experiencias europeas demuestran que herramientas como las historias clínicas electrónicas con sistemas de alerta y una mayor interoperabilidad de los datos clínicos mejoran el seguimiento, reducen desplazamientos y aumentan la eficiencia. Asimismo, modalidades como el trasplante o la diálisis peritoneal contribuyen a disminuir la progresión de la ERC y su impacto ambiental. En este ámbito, España aún cuenta con margen de mejora para consolidar un modelo asistencial más eficiente y sostenible.

Descripción del evento

El evento presentará los resultados de un informe sobre la **huella de carbono de la Enfermedad Renal Crónica** en el **Hospital Universitario La Paz**, orientado a identificar brechas de datos, oportunidades de descarbonización y recomendaciones transferibles a otros centros. Reunirá a representantes de pacientes, sociedades científicas, atención primaria, equipos del Hospital La Paz, la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid y expertos en digitalización para debatir sobre cómo avanzar hacia una atención más sostenible.

Objetivos

- Analizar el impacto ambiental de la **ERC** y cómo el **diagnóstico precoz** y la organización asistencial pueden reducir su huella.
- Identificar retos en la recogida y calidad de datos para mejorar los procedimientos asistenciales.
- Explorar el potencial de la **digitalización** para optimizar la práctica clínica y la sostenibilidad del sistema.

AGENDA

PRESENTACIÓN INFORME - HOSPITAL LA PAZ

11:30h – 12h | Llegada y registro

12h – 12:20h | Apertura del acto (20')

Conductora de la jornada: Sara Gusi Gil. Jefa de Sección de RSC y Medio Ambiente del Hospital La Paz

- Dr. Rafael Pérez-Santamarina. Director Gerente del Hospital Universitario La Paz
- Representante de la Comunidad de Madrid (*TBD*) (Consejería de Sanidad/Consejería de Digitalización)
- Representante de AstraZeneca (*TBD*)

12:20h – 12:40h | Conferencia inaugural: Presentación de resultados del informe (20')

- Ángel Abad Revilla. Médico adjunto a la Gerencia y miembro de la Oficina de Desarrollo Sostenible del Hospital Universitario La Paz

12:40h – 13:40h | Mesa redonda: Integrar la digitalización para una atención renal sostenible e inteligente (60')

Ponentes:

- Representante de la Federación ALCER (*TBD*)
- Mario Arancón. Director y médico asistencial del Centro de Salud de Tres Cantos
- Gema M^a Fernández. Jefa de servicio de Nefrología del Hospital Universitario La Paz
- Fernando Martín Sánchez. Subdirector Gerente para Informática Médica, Estrategia Digital e Innovación del Hospital Universitario La Paz

Moderadora: Susana Reverter. Responsable de la Oficina de Desarrollo Sostenible del Hospital La Paz

13.40h – 13.50h | Conclusiones de la jornada (10')

- Representante de AstraZeneca (*TBD. Alba*)

13.50h – 14h | Cierre (10')

- Representante de la Comunidad de Madrid (*TBD*) (Consejería de Sanidad/Consejería de Digitalización)