

Simposio sobre nuevas tecnologías en el sector sanitario para el control de la calidad del aire, del agua y de la gestión de residuos.

16 de septiembre de 2025 – Hotel Claridge – Plaza del Conde Casal, 1 - Madrid

Destinado a todos los profesionales relacionados con el control de las infecciones y la gestión de los residuos en hospitales y centros sociosanitarios.

Dentro de un seguimiento escrupuloso de sostenibilidad hospitalaria, técnicos especializados en estas cuestiones procedentes de España, Irlanda, Francia, Reino Unido, Italia, Dinamarca y Finlandia, harán la presentación de los sistemas y procedimientos tecnológicamente más avanzados que permiten el control más eficaz, aún en tiempos de crisis epidemiológica. El programa establecido contendrá la descripción de las zonas involucradas, factores de riesgo e implementación de medidas de control, incluyendo las propias instalaciones, medios de transporte y el aislamiento de enfermos infectocontagiosos, dentro de los centros; habilitación de zonas controladas auxiliares y medidas de seguridad durante el traslado de este tipo de pacientes.

Programa.-

8,30 H. a 9 h Acreditaciones

9-9,10h.- Apertura – Don Jesús Pérez Gil, Vicepresidente de la plataforma One Health. Representante de la conferencia española de decanos de Biología.

9,10-9,30 h.- Guía para la contratación con criterios de valoración medioambientales y de eficiencia energética. Don Juan Andrés Morillo-Velanrde Muñoz Subdirector de Ingeniería. Hospital General Universitario Gregorio Marañón

9,30-9,50 h.-Conferencia 2.-Medidas higiénicas y estructurales en hospitales en situaciones complejas. Dra. Beatriz Peláez – Hospital Clínico San Carlos

9,50-11,10h. Conferencias 3.-Presentación. Control de la calidad del agua por sistemas físicos o electrofísicos

9,50-10:10 h Conferencia 3.1.-Control de corrosión e incrustación por medios físicos.

Eliminar incrustaciones en circuitos hidrosanitarios para reducir el consumo energético de las instalaciones. Don Alex Canino (España)

10:10-10,30 Conferencia 3.2-Control bacteriológico del agua en el punto de uso.

Protección de los pacientes contra todas las bacterias patógenas transmitidas por el agua mediante el filtro de punto de uso T-safe. Presentación de las características especiales del filtro T-safe y su continuo ahorro de los recursos hídricos de la instalación. Mr. Thomas Harley. (Dinamarca)

10,30-10,50h.-Conferencia 3.3 Desinfección del agua por medios fisico-químicos.

Como mantener el agua en calidad alimentaria sin la utilización de productos químicos. Mr. Michael McGrath. (Irlanda)

10,50-11:20h.- Coffee Break

11,20-11:40h.- Conferencia 3.4 Reducción de residuos plásticos en hospitalización.

Como mantener a los pacientes completamente protegidos con fuentes de agua eliminando residuos plásticos. Mr. Jay Dunham. (Reino Unido)

11,40- 12,40 h. Conferencia 4.-Control de riesgos en quirófanos y salas de riesgo y reducción de residuos químicos y peligrosos:

11:40-12:00 Conferencia 4.1. Descontaminación en continuo del aire en áreas críticas por medio de descargas en corona. Mr. Petri Vaulo. (Finlandia)

12:00-12:20 4.2. Conferencia 4.2.-Aislamiento y traslado de enfermos infectocontagiosos o inmunocomprometidos a los centros de acogida y emergencia, para un uso 24/7. Cómo proteger al paciente y al personal sanitario durante el traslado. Don Remigio Silva – (Francia).

12:20-12:40 h.- Conferencia 4.3-Tratamiento de residuos in-situ. Como reducir la peligrosidad del residuo sanitario infeccioso reduciendo el coste de la retirada y la huella de carbono generada. Ms. Ekaterina Leret – (Francia)

12:40-13:00 h.- Conferencia 4.4 -Maceradores hospitalarios. Reducción de riesgos aportando ahorro económico y de recursos. Mr. Chris Weech – (Reino Unido)

13:00-13:20h.- Conferencia 4.5 -Generación in-situ de productos químicos. Erradicación al máximo del residuo generado por el envase químico. Don Jose Tortosa (España) – CEO Disarp

13:20-13:40 h. Transformación digital para la sostenibilidad: cómo las herramientas informáticas ayudan a reducir la huella de carbono en las actuaciones contra Legionella. Don Adrian Caballero (España) - Product Manager IGEO ERP.

13:40-14:00 Conferencia 8.-Abordaje de una emergencia sanitaria en un Hospital. T. Col. Med. Fco. Javier Membrillo De Novales. Jefe unidad NRBQ-Infecciones H.C.D. Gomez Ulla. (España)

14:00-14:05 Clausura simposio

14:05-15:35 Cóctel

Las conferencias serán dadas en inglés y/o español. Se dispondrá de traducción simultánea.

ALCORA®