

Hospital
del Mar

Parc
de Salut
MAR
Barcelona

I CURSO DE

FARMACOCINÉTICA Y FARMACODINAMIA APLICADA A LA TERAPIA ANTIMICROBIANA:

DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA CLÍNICA



Hospital del Mar
11 y 12 de mayo de 2023



JUEVES, 11 DE MAYO

- 08.00 – 08.15 h. Bienvenida e Inauguración del Curso
Directores del Curso
- 08.15 – 09.00 h. Conceptos básicos de la farmacocinética y farmacodinamia (PKPD) y estrategias para su optimización
Dra. Sònia Luque
- 09.00 – 09.45 h. La importancia de la PD: limitaciones de la CMI y nuevos criterios EUCAST
Dr. Fernando Docobo
- 09.45 – 10.30 h. Modelos dinámicos *in vitro* "Hollow-Fiber"
Dra. Mila Montero
- 10.30 – 11.15 h. Pausa-Café
- 11.15 – 12.00 h. PKPD aplicado a la práctica clínica: model-informed precision dosing (MIPD)
Prof. Iris Minichmayr
- 12.00 – 12.45 h. PKPD y TDM de antifúngicos azólicos
Dra. Carolina García-Vidal
- 12.45 – 13.30 h. PKPD y TDM de vancomicina, linezolid y tedizolid
Dra. Sònia Luque
- 13.30 – 14.30 h. Pausa-Comida
- 14.30 – 15.15 h. PKPD y TDM de betalactámicos y quinolonas
Prof. Birgit Koch
- 15.15 – 16.00 h. Caso clínico de neumonía nosocomial
Dra. Adela Benítez y Dra. Marta de Antonio
- 16.00 – 16.45 h. PKPD y TDM de daptomicina, dalbavancina y oritavancina
Dra. Laura Morata
- 16.45 – 17.30 h. Caso clínico de infección osteoarticular
Dr. Joan Gómez

VIERNES, 12 DE MAYO

- 08.00 – 08.45 h. PKPD en el tratamiento por infecciones causadas por bacilos Gram-negativos multirresistentes (BGN-MDR)
Dr. Juan Pablo Horcajada
- 08.45 – 09.30 h. PKPD en el paciente crítico
Prof. Jason Roberts
- 09.30 – 10.15 h. Caso clínico TDM en paciente crítico con terapia renal sustitutiva
Dr. Rosana Muñoz y Dr. Daniel Echeverría-Esnal
- 10.15 – 10.45 h. Pausa-Café
- 10.45 – 11.30 h. PKPD en la prevención de resistencias bacterianas
Dr. Josep Mensa
- 11.30 – 12.15 h. PKPD y TDM de aminoglicósidos
Prof. Alasdair MacGowan
- 12.15 – 13.00 h. PKPD y TDM de colistina
Dra. Luisa Sorlí
- 13.00 – 13.45 h. Caso clínico de infección por *Pseudomonas aeruginosa* extremadamente resistente (XDR)
Dr. Mila Montero
- 13.45 – 14.00 h. Puntos Clave
Dr. Sònia Luque y Dra. Luisa Sorlí
- 14.00 – 14.15 h. Cierre y Conclusiones
Directores del Curso

Dra. Adela Benítez-Cano.

Servicio de Anestesiología y Reanimación del Hospital del Mar, Barcelona

Dra. Marta de Antonio.

Servicio de Farmacia del Hospital del Mar, Barcelona

Dr. Fernando Docobo Pérez.

Departamento de Microbiología, Facultad de Medicina, Universidad de Sevilla

Dr. Daniel Echeverría-Esnal.

Servicio de Farmacia del Hospital del Mar, Barcelona

Dra. Carolina García-Vidal.

Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital Clínic, Barcelona

Dr. Joan Gómez-Junyent.

Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital del Mar, Barcelona

Dr. Juan Pablo Horcajada.

Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital del Mar, Barcelona

Prof. Birgit Koch.

Clinical Pharmacometrics/Hospital Pharmacist-Clinical Pharmacologist at Erasmus MC.
Randstad, Holanda

Dra. Sònia Luque.

Servicio de Farmacia del Hospital del Mar, Barcelona.

Prof. Alasdair MacGowan.

North Bristol NHS Trust. Head of the Research, Specialist and Reference Services
offered by the Department of Microbiology

Dr. Josep Mensa.

Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital Clínic, Barcelona

Prof. Iris Minichmayr.

Department of Clinical Pharmacology. Medical University of Vienna

Dra. Mila Montero.

Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital del Mar, Barcelona

Dra. Laura Morata.

Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital Clínic, Barcelona

Dra. Rosana Muñoz.

Servicio de Medicina Intensiva del Hospital del Mar, Barcelona

Prof. Jason Roberts.

Professor of Medicine and Pharmacy at University of Queensland, Brisbane, Australia

Dra. Luisa Sorlí.

Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital del Mar, Barcelona

DIRECCIÓN DEL CURSO:

Dra Sònia Luque, PhD, PharmD.

Servicio de Farmacia. Hospital del Mar. Parc de Salut Mar

Dra. Luisa Sorlí, MD, PhD.

Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital del Mar. Parc de Salut Mar

Dr. Juan Pablo Horcajada, MD, PhD.

Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital del Mar. Parc de Salut Mar

Dra. Olívia Ferrández, PhD, PharmD.

Servicio de Farmacia. Hospital del Mar. Parc de Salut Mar

DIRECCIÓN CIENTÍFICA:

Dra. Sònia Luque, PhD, PharmD.

Servicio de Farmacia. Hospital del Mar. Parc de Salut Mar

Dra. Luisa Sorlí, MD, PhD.

Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital del Mar. Parc de Salut Mar

SEDE DEL CURSO

Sala Josep Marull. Campus Universitari Mar (c/ Dr. Aiguader, 80. Barcelona)

CURSO HÍBRIDO

El Curso se podrá seguir de forma **Presencial** desde la Sala Josep Marull (Campus Universitari Mar. c/ Dr. Aiguader, 80. Barcelona) o bien de forma **Digital** (online).

El Curso se emitirá en Streaming a través de plataforma

ORGANIZACIÓN DEL CURSO

Curso organizado por el Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital del Mar y la Fundación Lucha contra las Infecciones.

Curso dirigido a Médicos especializados en Medicina Interna y Enfermedades Infecciosas, Farmacéuticos y Microbiólogos.

ACREDITACIÓN

Este Curso, con nº de expediente 09/034249-MD, está acreditado por el Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries-Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud con **1,7 créditos**.

CERTIFICADO

Para la obtención de créditos será imprescindible participar en el 80% de las sesiones del Curso. Los participantes presenciales deberán firmar su asistencia cada día al entrar y salir en la sala

La plataforma virtual permite el control de participación y seguimiento de los asistentes que están siguiendo el curso de forma digital

Igualmente, tanto en inscripciones presenciales y digitales, se deberá cumplimentar la encuesta de evaluación para obtener el certificado

INSCRIPCIÓN HÍBRIDA (PRESENCIAL Y DIGITAL)

ANTES DEL 7-04-2023

Cuota normal.....	250€
Médicos y farmacéuticos Residentes (*)	175€

DESPUÉS DEL 7-04-2023

Cuota normal.....	270€
Médicos y farmacéuticos Residentes (*)	195€

INSCRIPCIÓN DIGITAL

ANTES DEL 7-04-2023

Cuota normal	215€
Médicos y farmacéuticos Residentes (*)	140€

DESPUÉS DEL 7-04-2023

Cuota normal	235€
Médicos y farmacéuticos Residentes (*)	160€

(*) Imprescindible presentar justificante de residencia. Plazas limitadas de asistencia presencial

FORMA DE PAGO

Transferencia bancaria al nº de cuenta del curso

("La Caixa" ES19-2100-3282-6222-0024-2401), enviando copia de la misma + boletín de inscripción por e-mail (gotic@gotic-congres.com) a la Secretaría Técnica (GÒTIC)

La cuota de inscripción incluye el acceso a todas las sesiones y a la documentación del curso.

CANCELACIONES

Las cancelaciones recibidas y confirmada su recepción antes del **21 de abril**, les será devuelto el 50% del importe total. A partir del **22 de abril** NO se realizará reembolso alguno, pero se acepta el cambio de nombre hasta el **9 de mayo** de 2023.

PATROCINADORES

PATROCINIO ORO



PATROCINIO BRONCE



COLABORACIONES



Declarado de Interés Científico y Sanitario



Con el patrocinio científico de la SEIMC



Las opiniones expresadas por los autores
no reflejan necesariamente la posición oficial de la SEIMC

Con el Aval de



SECRETARÍA TÉCNICA



Tel. 93 317 84 44 / 626 214 273
E-mail: gotic@gotic-congres.com
www.gotic-congres.com