

III CURSO DE

FARMACOCINÉTICA Y FARMACODINAMIA APLICADA A LA TERAPIA ANTIMICROBIANA:

DE LA TEORÍA A
LA PRÁCTICA CLÍNICA



LUNES, 5 MAYO 2025

- 09.00 - 09.15 h. Bienvenida e Inauguración del Curso**
Dirección del Curso
- 09.15 - 10.00 h. Conceptos básicos de la farmacocinética y farmacodinamia (PKPD) y estrategias para su optimización**
Dra. Sònia Luque
- 10.00 - 10.45 h. La importancia de la PD: limitaciones de la CMI y nuevos criterios EUCAST**
Dr. Fernando Docobo
- 10.45 - 11.30h. PKPD aplicado a la práctica clínica: Therapeutic Drug Monitoring (TDM) by Model Informed Precision Dosing (MIPD). Diferencias entre programas Bayesianos de TDM**
Dra. Sònia Luque
- 11.30 - 12.00h. Pausa-Café**
- 12.00 - 12.45h. PKPD en la prevención de resistencias bacterianas**
Dr. Àlex Soriano
- 12.45 - 13.30h. Caso clínico de prevención de aplicación de PKPD para la prevención de aparición de resistencias**
Dra. Mila Montero
- 13.30 - 14.15h. PKPD y TDM de antifúngicos**
Dra. Carolina García-Vidal
- 14.15 - 15.00h. Caso clínico de infección fúngica en paciente hematológico**
Dra. Luisa Sorlí y Dra. Sònia Luque
- 15.00 - 16.00h. Pausa-Comida**
- 16.00 - 16.45h. PKPD y TDM de vancomicina, linezolid y tedizolid**
Dra. Sònia Luque
- 16.45 - 17.30h. PKPD y TDM de viejos betalactámicos**
Dra. Helena Barrasa
- 17.30 - 18.15h. Caso clínico de neumonía nosocomial: penetración pulmonar de antimicrobianos**
Dra. Adela Benítez-Cano y Dra. Marta de Antonio

MARTES, 6 MAYO 2025

- 09.00 - 09.45h. PKPD en el paciente crítico**
Prof. Jason Roberts (online)
- 09.45 - 10.30h. PKPD y TDM en el tratamiento de infecciones causadas por bacilos Gram negativos multirresistentes: nuevos BL/IBL**
Dr. Juan Pablo Horcajada
- 10.30 - 11.15h. Caso clínico TDM en paciente crítico con terapia renal sustitutiva**
Dra. Rosana Muñoz y Dr. Daniel Echeverría-Esnal
- 11.15 - 11.45h. Pausa-Café**
- 11.45 - 12.30h. PKPD y TDM de aminoglucósidos y quinolonas**
Dr. Enrique Tévar
- 12.30 - 13.15h. PKPD y TDM de viejos antibióticos recuperados: colistina y fosfomicina**
Dra. Luisa Sorlí
- 13.15 - 14.00h. PKPD y TDM de nuevos antibióticos frente a Grampositivos (daptomicina, dalbavancina y oritavancina)**
Dra. Laura Morata
- 14.00 - 14.45h. Caso clínico de infección del sistema nervioso central: infección de difícil acceso**
Dr. Iván Pelegrín y Dra. Sònia Luque
- 14.45- 15.45h. Pausa-Comida**
- 15.45 - 16.30h. Caso clínico de infección Osteoarticular: PKPD en el biofilm**
Dr. Joan Gómez-Junyent y Dra. Luisa Sorlí
- 16.30 - 17.15h. PKPD y TDM en el paciente pediátrico**
Dra. Goretti López Ramos
- 17.15 - 18.00h. Caso clínico de infección complicada en paciente frágil: optimización del PKPD para prevenir toxicidad.**
Dra. Luisa Sorlí y Dra. Sònia Luque
- 18.00 - 18.15h. Cierre y Conclusiones**
Dirección del Curso

Dra. Helena Barrasa.

Servicio de Medicina Intensiva del Hospital Universitario de Araba (Vitoria)

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.

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

Dra. Goretti López Ramos.

Servicio de Farmacia del Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.

Dra. Sònia Luque.

Servicio de Farmacia del Hospital del Mar, Barcelona.

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

Dr. Iván Pelegrín.

Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital del Mar, Barcelona

Prof. Jason Roberts.

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

Dr. Álex Soriano.

Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital Clínic, Barcelona

Dra. Luisa Sorlí.

Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital del Mar, Barcelona

Dr. Enrique Tévar.

Servicio de Farmacia del Hospital Universitario de la Candelaria, Santa Cruz de Tenerife.

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. Olivia 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. 08003 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 los Servicios de Enfermedades Infecciosas y Farmacia del Hospital del Mar (Barcelona) y con la colaboración de la Fundación Lucha contra las Infecciones.

Curso dirigido a médicos especialistas en Medicina Interna, Microbiología y Parasitología y Farmacéuticos especialistas en Farmacia Hospitalaria, y además a residentes de estas especialidades.

ACREDITACIÓN

Este Curso, Número de Expediente 09/039553-MD, está acreditado por el Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries – Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud con 2,1 créditos.

Los créditos de esta actividad formativa no son aplicables a los profesionales que participan y que se están formando como especialistas en Ciencias de la Salud.

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 06-04-2025

Cuota normal.....	300€
Médicos y farmacéuticos Residentes (*).....	225€

DESPUÉS DEL 06-04-2025

Cuota normal.....	320€
Médicos y farmacéuticos Residentes (*).....	235€

INSCRIPCIÓN DIGITAL

ANTES DEL 06-04-2025

Cuota normal.....	240€
Médicos y farmacéuticos Residentes (*).....	160€

DESPUÉS DEL 06-04-2025

Cuota normal.....	260€
Médicos y farmacéuticos Residentes (*).....	180€

(*) 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 (GÓTIC)

La cuota de inscripción incluye el acceso a todos los desayunos, almuerzos y a todas las sesiones y a la documentación del Curso.

CANCELACIONES

Las cancelaciones recibidas y confirmada su recepción antes del 20 de abril, les será devuelto el 50% del importe total. A partir del 21 de abril NO se realizará reembolso alguno, pero se acepta el cambio de nombre hasta el 2 de mayo de 2025.

Apellidos
Nombre
DNI
Centro de Trabajo
Especialidad
Adjunto / Residente (año Residencia).....
Email.....
Teléfono contacto.....

INSCRIPCIÓN HÍBRIDA (PRESENCIAL Y DIGITAL)

ANTES DEL 06-04-2025

Cuota normal..... **300€**
Médicos y farmacéuticos Residentes (*)..... **225€**

DESPUÉS DEL 06-04-2025

Cuota normal..... **320€**
Médicos y farmacéuticos Residentes (*)..... **235€**

INSCRIPCIÓN DIGITAL

ANTES DEL 06-04-2025

Cuota normal..... **240€**
Médicos y farmacéuticos Residentes (*)..... **160€**

DESPUÉS DEL 06-04-2025

Cuota normal..... **260€**
Médicos y farmacéuticos Residentes (*)..... **180€**

(*) Imprescindible presentar justificante de residencia.

Plazas limitadas de asistencia presencial (en riguroso orden de inscripción).

Las inscripciones se efectuarán enviando el boletín de inscripción a la Secretaría del Curso (GÒTIC), y se podrá pagar mediante:

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).

Únicamente serán aceptadas las inscripciones que vayan acompañadas del pago correspondiente, y por riguroso orden de recepción.

PATROCINIO ORO



PATROCINIO PLATA



OTRAS 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 la participación



**Fundación
Lucha contra las
Infecciones**



ScienHub

SECRETARÍA TÉCNICA



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