



Innovación y vanguardia en medicina crítica

Fechas:
15 y 16 de marzo de 2018

Hora de comienzo: 9:00 h
Asistencia obligatoria - Diploma acreditativo

Lugar: Aula Magna
Facultad de medicina
Calle Ramón y Cajal, 7. Valladolid

Información General

Nº máximo asistentes: **200**

Total de horas lectivas: 17 horas presenciales.

Solicitada acreditación de la CFC (concedidos 3,3 créditos en la edición anterior).

Matrícula: 400 euros. Incluye alojamiento, comidas y cafés.

INSCRIPCIÓN ONLINE www.icscyl.com

Secretaría e información en: INSTITUTO DE ESTUDIOS DE CIENCIAS DE LA SALUD DE CASTILLA Y LEÓN.

Teléfono: 983 25 90 64

Web: www.icscyl.com

Email: tpiedra@iecsyl.com, mtrodriguez@iecsyl.com

Dirección

Dr. Eduardo Tamayo Gómez.

BioCritic. Hospital Clínico Universitario. UVA

Dr. José Ignacio Gómez Herreras.

BioCritic. Hospital Clínico Universitario. UVA

Dr. César Aldecoa Álvarez-Santullano.

BioCritic. Hospital Universitario Río Hortega. UVA

Dr. Jesús Rico Feijo.

BioCritic. Hospital Universitario Río Hortega.

Organización del curso

BioCritic. Grupo de investigación en biomedicina y cuidados críticos.

Comité Organizador

Dr. José Ignacio Gómez Herreras

Dra. Estefanía Gómez Pesquera

Dra. Esther Gómez Sánchez

Dr. Javier González de Zárate

Dra. María Heredia Rodríguez

Dr. Pablo Jorge Monjas

Dr. Mario Lorenzo López

Dra. Beatriz Martínez Rafael

Dra. Carmen Lajo Rivera

Dr. Rodrigo Poves Álvarez

Dra. Susana Soria García

Dr. Eduardo Tamayo Gómez

Comité Científico

Dr. César Aldecoa Álvarez-Santullano

Dr. Javier Álvarez González

Dr. David Andaluz Ojeda

Dr. Felipe Bobillo del Amo

Dr. Juan Bustamante Munguira

Dr. José María Eiros Bouza

Dr. José Ignacio Gómez Herreras

Dra. María Ángeles Jiménez Sousa

Dr. Francisco López Hernández

Dr. Salvador Resino García

Dr. Jesús Rico Feijó

Dr. Eduardo Tamayo Gómez

Dr. David Velasco Villanueva

Ponentes

Dr. Julián Álvarez Escudero. Universitario de Santiago de Compostela

Dr. Emilio Bouza Santiago. Hospital Gregorio Marañón. Madrid

Dr. Rafael Cantón Moreno. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid

Dr. Ángel Carracedo Álvarez. Fundación Pública Medicina Xenómica-SERGAS.

Universidad de Santiago de Compostela.

Dr. Carlos Chamorro Jambrina. Hospital Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Javier Cobo Reinoso. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid

Dr. José Garnacho Montero. Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla.

Dr. Santiago García del Valle. Fundación Alcorcón. Madrid

Dr. Luis Gajate Martín. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid

Dra. Esther Gómez Sánchez. BioCritic. Hospital Clínico Universitario de Valladolid.

Universidad de Valladolid.

Dr. Santiago Montesinos Fadrique. Centro Médico Teknon Barcelona. Grupo Quirónsalud.

Dr. Antonio Gomis Couto. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid

Dr. Rafael González de Castro. Hospital Universitario de León

Dr. Rogelio González Sarmiento. Dpto. de Medicina. Universidad de Salamanca.

Dr. Francisco Herrera Gómez. Hospital Virgen de la Concha. Zamora Depto. Farmacología. UVA.

Dra. María Ángeles Jiménez Sousa. Instituto de salud Carlos III. Madrid.

Dr. Fernando Liaño García. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid.

Dr. Francisco López Hernández. BioCritic. Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL-IECSCYL), Universidad de Salamanca.

Dr. Emilio Maseda Garrido. Hospital Universitario La Paz. Madrid.

Dr. Antonio Planas Roca. Hospital Universitario la princesa. Madrid.

Dr. Alberto Ortiz Arduan. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid.

Dr. David Pestaña Lagunas. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid.

Dra. Paula Ramírez Gallemore. Hospital La Fe. Valencia.

Dr. Fernando Ramasco Rueda. Hospital de la Princesa. Madrid.

Dr. Rafa Uña Orejón. Hospital Universitario de la Paz. Madrid.

Dr. Gumersindo Solares González. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla.

Dirigido

Este curso está orientado a médicos especialistas de Anestesiología, Medicina intensiva, Urgencias y Emergencias, y Cardiología que estén interesados en la investigación, innovación y la vanguardia en la epidemiología, fisiopatología, diagnóstico y tratamiento en los enfermos crítico.

Objetivos Generales

1. Dar a conocer nuevas propuestas, inventos o innovación y su implementación en medicina crítica.
2. La búsqueda a través de la investigación de nuevos conocimientos, soluciones o vías de solución.
3. Búsqueda de nuevas fórmulas para enfocar el tratamiento del enfermo crítico
4. Compartir y aportar la experiencia de los expertos y de los alumnos para resolver nuestras dudas.

Metodología

Contenido teórico presencial:

Componente teórico mediante clases con medios audiovisuales.

Contenido teórico a distancia

Seminarios interactivos, con trabajo personal del alumno, durante los 10 días siguientes a la finalización de la parte presencial.

Evaluación: La asistencia es obligatoria a un mínimo del 70% de las actividades del curso, y aportará el 40% de la puntuación final. La participación y realización correcta de las actividades aportará el 60% restante. Todas las actividades están colgadas en el sitio web www.icscyl.com y deberán ser entregadas en el momento indicado (Serán corregidas de forma individualizada)

Comunicaciones

Se admitirán comunicaciones de los temas del programa.

Las comunicaciones deberán incluir los siguientes apartados: Título, autores, institución, introducción, objetivos, material y métodos, conclusiones y bibliografía.

El primer firmante debe estar inscrito en el curso. El Comité científico confirmará al primer firmante, vía e-mail, la aceptación de la comunicación. La presentación se realizará en formato póster. El Comité científico seleccionará aquellas comunicaciones aceptadas para su defensa oral con diapositivas.

La fecha límite para la recepción de comunicaciones será: **4 de marzo de 2018.**

Se otorgará un premio de **300 € a la mejor comunicación.**

Las comunicaciones se enviarán por email a uno de estos dos email:

- estherconejo@hotmail.es
- anaturquesa@hotmail.com

Programa

Jueves, 15 de marzo de 2018

Mañana

09:00 Recogida de documentación

10:15 Presentación del curso.

Eduardo Tamayo Gómez, José Ignacio Gómez Herreras

BioCritic. Hospital Clínico Universitario. Universidad de Valladolid.

10:30 MESA 1.

Sin Delirium. ¿Es posible?

Moderadores:

Dr. Cesar Aldecoa Santullano. Hospital Universitario Río Hortega. Valladolid

Dra. Esther Gómez Sánchez. Hospital Clínico Universitario. Valladolid

El delirium se puede prevenir.

Dr. Carlos Chamorro Jambrina. Hospital Puerta de Hierro. Madrid.

Sin Delirium.

Dra. Esther Gómez Sánchez. BioCritic. Hospital Clínico Universitario Valladolid. UVA.

Discusión

11:30 Café

12:00 MESA 2.

Deterioro cognitivo en pacientes críticos asociado al uso de fármacos

Moderadores:

Dr. Cesar Aldecoa Santullano. Hospital Universitario Río Hortega. Valladolid

Dr. David Velasco Villanueva. Hospital Clínico Universitario. Valladolid

Deterioro cognitivo asociado fármacos gabaérgicos

Dr. Santiago Montesinos Fadrique. Centro Médico Teknon Barcelona. Grupo Quirónsalud.

Anestesia libre de opioides: ¿un cambio de paradigma?

Dr. Rafael Uña Orejón. Hospital Universitario de la Paz. Madrid

Neuroprotección farmacológica

Dr. Julián Álvarez Escudero. Hospital Universitario de Santiago de Compostela

Discusión

13:00 MESA 3.

Desafíos de la infección en pacientes críticos

Moderadores:

Dr. Felipe Bobillo del Campo. Hospital Clínico. Valladolid

Dr. Jesús Rico Feijó. Hospital Río Hortega. Valladolid

La infección por *Pseudomonas Aeruginosa*: un reto en la UCI

Dr. Emilio Bouza Santiago. Hospital Gregorio Marañón. Madrid

Infección fúngica invasora en paciente crítico

Dr. José Garnacho Montero. Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla

Pacientes con infección por *Staphylococcus aureus*: alternativas terapéuticas.

Dr. Emilio Maseda Garrido. Hospital Universitario La Paz. Madrid

14:00 Comida

Lugar: Cafetería de la Facultad de Medicina

16:00 MESA 4.**Manejo estratégico de la infección por *Clostridium difficile***

Moderadores:

Dr. José M^a Eiros Bouza. Hospital Río Hortega. Valladolid. UVA.*Dra. Beatriz Martínez Rafael.* Hospital Clínico Universitario. Valladolid.**Controversia en el diagnóstico microbiológico de la infección por *C. difficile*: ¿supra o infradiagnóstico?***Dr. Rafael Cantón Moreno.* Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid.**Manejo integral del paciente con Infección por *C. difficile*.***Dr. Javier Cobo Reinoso.* Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid.**Infección por *Clostridium difficile* en el paciente de UCI***Dr. Emilio Bouza Santiago.* Hospital Gregorio Marañón. Madrid.**Discusión**

17:00 Café**17:30 MESA 5.****La Multirresistencia a los antimicrobianos**

Moderadores:

Dr. Eduardo Tamayo Gómez. Hospital Clínico Universitario. UVA.*Dr. Mario Lorenzo López.* Hospital Clínico Universitario. Valladolid.**¿Son adecuados los puntos críticos de sensibilidad de los nuevos antimicrobianos ante el panorama actual de multirresistencias?***Dr. Rafael Cantón Moreno.* Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid.**Impacto de la resistencia a los carbapenémicos en las infecciones por *Gram* negativos.***Dr. José Garnacho Montero.* Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla.**Evidencias clínico-epidemiológicas sobre la relación del uso de antibióticos con el aumento o disminución de resistencias.***Dra. Paula Ramírez Gallemore.* Hospital La Fe. Valencia.**Discusión**

18:30 MESA 6.**El futuro de la monitorización predictiva**

Moderadores:

Dr. F^o Javier González de Zárate Alpiñaniz. Hospital Clínico Universitario. Valladolid.*Dr. Rodrigo Poves Álvarez.* Hospital Clínico Universitario. Valladolid.**Concepto elastancia arterial***Luis Gajate Martín.* Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid.**Importancia de la hipotensión***Antonio Planas Roca.* Hospital Universitario la princesa. Madrid.**Práctica clínica: predecir la hipotensión-Decisiones clínica proactivas***Santiago García del Valle.* Fundación Alcorcón. Madrid.**Hipotensión intraoperatoria. Morbi/mortalidad. Formas de predecirla, el HPI.***Dr. Gumersindo Solares González.* Hospital Universitario Marqués de Valdecilla.**Discusión**

Programa

Viernes, 16 de Marzo de 2018

Mañana

9:00

MESA 7.

Terapias de reemplazamiento renal continuo y fluidoterapia balanceada en el paciente crítico

Moderadores:

Dr. Jesús Rico Feijó. Hospital Río Hortega. Valladolid.

Dr. Pablo Jorge Monjas. Hospital Clínico Universitario. Valladolid.

Fundamentos teóricos de la eliminación extracorpórea de CO2 con el dispositivo PRISMALUNG

Dr. Antonio Gomis Couto. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid.

Uso clínico de la técnica PRISMALUNG

Dr. David Pestaña Lagunas. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid.

Fluidoterapia balanceada en el paciente crítico

Dr. Rafa Uña Orejón. Hospital Universitario de la Paz. Madrid.

Discusión

10:00

MESA 8.

Perspectivas en el concepto y manejo del daño renal agudo

Moderadores:

Dr. José Ignacio Gómez Herreras. Hospital Clínico Universitario. UVA

Dr. Francisco Herrera Gómez. Hospital Virgen de la Concha. Zamora. Depto. Farmacología. UVA.

Diferentes formas de daño renal agudo: descripción clínica y diagnóstico diferencial

Dr. Alberto Ortiz Arduan. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid.

Epidemiología y repercusión clínica de las distintas formas de daño renal agudo

Dr. Fernando Liaño García. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid.

Fisiopatología diferencial y perspectivas conceptuales para la diferenciación y diagnóstico de las formas de daño renal agudo

Francisco López Hernández. IBSAL-IECSCYL. Universidad de Salamanca.

Discusión

11:00

Café

11:30

MESA 9.

Biomarcadores en medicina crítica

Moderadores:

Salvador Resino García. Instituto de salud Carlos III. Madrid.

Dr. Juan Bustamante Munguira. Germans Trías i Pujol. Barcelona.

Metabólica en sepsis

Dra. María Ángeles Jiménez Sousa. Instituto de salud Carlos III. Madrid.

Biomarcadores como ayuda al diagnóstico y pronóstico de la neumonía nosocomial.

Dra. Paula Ramírez Gallemore. Hospital La Fe. Valencia.

Biomarcadores en la medicina perioperatoria: el futuro está aquí.

Dr. Ferrnado Ramasco Rueda. Hospital de la Princesa. Madrid.

	Discusión	
12:30	MESA 10. La genética en el futuro de la medicina crítica Moderadores: <i>Dr. Salvador Resino García.</i> Instituto de salud Carlos III. Madrid. <i>Dr. Emilio García Moran.</i> Hospital Clínico Universitario. Valladolid.	
	La genética en el siglo XXI <i>Rogelio González Sarmiento.</i> Departamento de medicina. Universidad de Salamanca.	
	Genética y sepsis. <i>Ángel Carracedo Álvarez.</i> Fundación Pública Medicina Xenómica-SERGAS. Universidad de Santiago de Compostela.	
	Discusión	
14:00	Comida Lugar: Cafetería de la Facultad de Medicina	
Viernes, 16 de Marzo de 2018		Tarde
16:00	MESA 11. Sris-sepsis Moderadores: <i>Dr. David Andaluz Ojeda.</i> Hospital Clínico Universitario. Valladolid. <i>Dra. María Heredia Rodríguez.</i> Hospital Clínico Universitario.	
	Renovamos la sepsis, ¿avanzamos o retrocedemos? <i>Dr. Fernando Ramasco Rueda.</i> Hospital de la Princesa. Madrid.	
	El SRIS está muerto. ¿Es necesario un nuevo concepto? <i>Dr. Rafa González de Castro.</i> Universitario de León.	
	Nuevas definiciones de sepsis. Que todo cambie para que todo permanezca <i>Dr. Julián Álvarez Escudero.</i> Hospital Universitario de Santiago de Compostela.	
	Discusión	
16:30	MESA 12. El oxígeno: ¿amigo o enemigo? <i>Dr. Francisco Javier Álvarez.</i> Depto. Farmacología. UVA. <i>Dra. Estefanía Gómez Pesquera.</i> Hospital Clínico Universitario. Valladolid.	
	La hiperoxia en el cuidado crítico <i>Dr. Francisco Herrera Gómez.</i> Hospital Virgen de la Concha. Zamora Depto. Farmacología. UVA.	
	El oxígeno para tratar y/o prevenir las infecciones <i>Dr. Rafa González de Castro.</i> Universitario de León.	
	Hipoxemia permisiva. Nivel de desaturación del paciente crítico <i>Dr. David Pestaña Lagunas.</i> Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid.	
	Discusión	
17:30	Café	
18:00	Comunicaciones orales Moderadores: <i>Dra. Ana Fernández Urbón.</i> Hospital Clínico Universitario. <i>Dra. Esther Conejo Jorge.</i> Hospital Clínico Universitario.	
19:00	Clausura	

Patrocinadores



Edwards



El 9 de junio de 1404, el rey Enrique III de Castilla concedió un privilegio real por el que se creó la cátedra de Medicina de Valladolid



Facultad de Medicina de Valladolid. Año 1889.