

DATOS GENERALES

Curso académico	Curso 2020/2021
Tipo de curso	Experto Universitario
Número de créditos	15,00 Créditos ECTS
Matrícula	150 euros (importe precio público)
Requisitos de acceso	Intensivistas, Anestelistas, Internistas, Microbiólogos, Neumólogos, pertenecientes a centros hospitalarios de España.
Modalidad	On-line
Lugar de impartición	On-line
Horario	Disponibile 24h/7d

Dirección

Organizador	Departament de Microbiologia i Ecologia
Colaborador	Merck, Sharp & Dohme de España, S.A.
Dirección	Concepción Gimeno Cardona Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Microbiologia i Ecologia. Universitat de València Pablo Vidal Cortés Medicina Intensiva, Complejo Hospitalario Universitario Ourense

Plazos

Preinscripción al curso	Hasta 11/12/2020
Fecha inicio	Enero 2021
Fecha fin	Julio 2021

Más información

Teléfono	961 603 000
E-mail	informacion@adeituv.es

PROGRAMA

Introducción y Microbiología de la Infección Respiratoria

- 1.1 Epidemiología de la infección respiratoria hospitalaria: NAH, TAVM y NAVM
- 1.2 Factores de riesgo de la NAH/TAVM/NAVM
- 1.3 Un nuevo concepto: complicación infecciosa asociada a la ventilación mecánica
- 1.4.- ¿Es distinta, desde el punto microbiológico, la NAH, la NAVM y la TAVM?
- 1.5.- ¿Podemos predecir la presencia de multi-R en nuestro paciente con infección respiratoria hospitalaria?
- 1.6.- ¿Muestras invasivas o no invasivas?
- 1.7.- ¿Cultivos cuantitativos?
- 1.8.- Diagnóstico microbiológico rápido en infección respiratoria hospitalaria
- 1.9.- Papel de la Infección vírica respiratoria del paciente crítico

Prevención de la infección respiratoria hospitalaria. Biomarcadores.

- 2.1.- Medidas no farmacológicas
- 2.2.- Controversias en el uso de clorhexidina
- 2.3.- Descontaminación Digestiva Selectiva
- 2.4.- Papel de los biomarcadores en el diagnóstico
- 2.5.- Papel de los biomarcadores en el pronóstico
- 2.6.- Papel de los biomarcadores en la monitorización del tratamiento

Tratamiento antibiótico empírico de la infección respiratoria hospitalaria

- 3.1.- ¿Debemos tratar la TAVM?
- 3.2.- Tratamiento antibiótico empírico en la NAH
- 3.3.- Tratamiento antibiótico empírico en la NAVM
- 3.4.- Tratamiento empírico combinado: ¿a quién? ¿con qué?

Tratamiento antibiótico dirigido en la infección respiratoria hospitalaria

- 4.1.- Desescalada en infección respiratoria hospitalaria ¿es posible? ¿es segura?
- 4.2.- Tratamiento ab dirigido: Pseudomonas
- 4.3.- Tratamiento ab dirigido: BLEES
- 4.4.- Tratamiento ab dirigido: KPC
- 4.5.- Tratamiento ab dirigido: MRSA
- 4.6.- Optimización pK/pD en infección respiratoria hospitalaria
- 4.7.- Papel de los antibióticos inhalados
- 4.8.- Duración del tratamiento antibiótico

El futuro en la infección respiratoria hospitalaria

- 5.1.- Inteligencia artificial: ¿puede ayudarnos en el diagnóstico y tratamiento de la NAH/ NAVM?
- 5.2.- Inmunofenotipos ¿podemos modular la respuesta inflamatoria?
- 5.3.- Tratamiento con fagos
- 5.4.- Abordaje integral y actualizado de la IRH

PROFESORADO

Gerardo Aguilar Aguilar

MD, PhD, DESA. Medico Especialista en Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínico Universitario de Valencia

Francisco Álvarez Lerma

Medicina Intensiva, Hospital del Mar, Barcelona

David Andaluz Ojeda

Medicina Intensiva, Hospital Clínico Universitario de Valladolid

Marcio Borges Sa

Medicina Intensiva, Hospital Son Llàtzer, Palma de Mallorca

German Bou Arévalo

Microbiología, Complejo Hospitalario Universitario A Coruña

Lorena Del Río Carbajo

Medicina Intensiva Hospital Universitario Ourense

Emilio Díaz Santos

Medicina Intensiva, Hospital Parc Taulí, Sabadell

Esther Domingo Chiva

Farmacia, HU Albacete

Ricardo Ferrer Roca

Medicina Intensiva, Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona

Carolina García Vidal

Enfermedades Infecciosas, Hospital Clinic i Povincial de Barcelona

José Garnacho Montero

Medicina Intensiva, Hospital Universitario Virgen de Macarena, Sevilla

Concepción Gimeno Cardona

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Microbiologia i Ecologia. Universitat de València

María Teresa Martín Gómez

Ignacio Esteban Martín-Loeches Carrondo

Clinical Professor, Trinity College Dublin, School of Medicine. Consultant in Intensive Care Medicine St James's Hospital. CLOD Dublin Midlands group. Dublin, EIRE.

Luis Martínez Martínez

Responsable de la UGC del Hospital Universitario Reina Sofía

Emilio Maseda Garrido

Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Quirón Salud. Torrejón de Ardoz. Madrid

David Navarro Ortega

Catedrático. Universitat de Valencia. Servicio de Microbiología. Hospital Clínic Universitari de Valencia.

Jordi Nicolás Picó

Farmacia, Hospital Mutua de Terrasa, Barcelona

Mercedes Nieto Cabrera

Medicina Intensiva, Hospital Clínico San Carlos, Madrid

José Ramón Paño Pardo

Enfermedades Infecciosas, Hospital Universitario Lozano Blesa, Zaragoza

María Teresa Pérez Rodríguez

Medicina Interna, Hospital Universitario Álvaro Cunqueiro

Paula Ramírez Gallego

Médico Especialista en Medicina Intensiva. Hospital Universitari i Politècnic La Fe de València

Pedro Alberto Rascado Sedes

Medicina Intensiva, Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela

Alejandro Hugo Rodríguez Oviedo

Medicina Intensiva, Hospital Universitario Joan XXIII, Tarragona

Susana Vicenta Sancho Chinesta

Médico Especialista en Medicina Intensiva. Hospital Universitario Doctor Peset, Valencia

María Cruz Soriano Cuesta

Medicina Intensiva, Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid

Borja Suberviola Cañas

Medicina Intensiva, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander

Pablo Vidal Cortés

Medicina Intensiva, Complejo Hospitalario Universitario Ourense

Jordi Vila Estapé

Microbiología, Hospital Clinic i Provincial de Barcelona

Rafael Zaragoza Crespo

Medicina Intensiva, Hospital Universitario Doctor Peset, Valencia

OBJETIVOS

Las salidas profesionales que tiene el curso son:

Obtener una visión global y de actualidad sobre las infecciones respiratorias en los hospitales, desde la epidemiología, los factores de riesgo y las enfermedades infecciosas asociadas a la ventilación mecánica. Conocer la microbiología asociada a este tipo de infecciones y los aspectos fundamentales en la prevención de la infección respiratoria hospitalaria. Analizar los biomarcadores, fundamentales en el papel diagnóstico y en el pronóstico, y el tratamiento antibiótico. Conocer el futuro de las enfermedades infecciosas respiratorias hospitalarias.