

Boletín de inscripción

“Microbiología Clínica Básica”

Nombre:

Apellidos:

Domicilio:

Población:

Provincia:

C.P:

Teléfono:

E-Mail:

Centro trabajo:

Importe:

* Socios AEBM: 200 € N° Socio:

* Otros Profesionales: 260 €

Forma de pago:

Talón nominativo a AEBM N°:

Giro Postal a AEBM

Transferencia a la cuenta:

2100/2123/18/0200236635

Para Formalizar la inscripción es necesario enviar el Boletín de inscripción junto a la copia de la transferencia o giro a:

AEBM. C/Condado de Treviño nº 2, portal 2, Local1 (28033—Madrid)

Fax: 91 302 23 51



Condado de Treviño, 2 Portal 2,
local 1
28033—madrid

Teléfono: 91 302 22 12

Fax: 91 302 23 51

Correo: aebm@aebm.org



CURSO

“MICROBIOLOGÍA CLÍNICA BÁSICA”

Lugar de celebración:

“HOSPITAL UNIVERSITARIO
DE LA PRINCESA”

C/ Diego de León N° 62

28006 - Madrid

24 y 25 de mayo de 2007

JUSTIFICACION

La Microbiología tiene por objeto el estudio de los microorganismos (virus, bacterias, hongos y parásitos) causantes de las enfermedades infecciosas en sus diversos aspectos: aislamiento, identificación, pruebas de sensibilidad, etc.

Las enfermedades infecciosas según la OMS producen casi 15 millones de muertes anuales en todo el mundo, lo que representa un 25% del total y el segundo puesto en frecuencia.

En Atención Primaria, las infecciones respiratorias, gastrointestinales y urinarias suponen los principales motivos de consulta. Por tanto, es necesario que nuestros laboratorios de cualquier nivel lleven a cabo el procesamiento adecuado de las muestras clínicas procedentes de los tractos respiratorio, urinario y gastrointestinal. Asimismo, es indispensable el conocimiento y la correcta identificación de las principales bacterias implicadas en estas infecciones.

El tratamiento adecuado de las infecciones bacterianas requiere un conocimiento básico de los principales grupos antibióticos y de la detección de resistencias bacterianas. La realización del antibiograma y su posterior interpretación es, por tanto, insustituible para el logro de tal fin.

La tuberculosis supone un auténtico problema de salud pública, tanto a nivel nacional como mundial. Aproximadamente un tercio de la población mundial está infectado por *M. tuberculosis*. A nivel nacional se estima que alrededor del 30 por ciento de la población se encuentra infectada por *Mycobacterium tuberculosis*. Cada año se producen en nuestro país entre 15.000 y 17.000 nuevos casos de tuberculosis. Es fundamental para el control de la tuberculosis la detección de nuevos casos, por lo que el conocimiento de las principales técnicas de tinción y cultivo de *M. tuberculosis* es imprescindible en nuestros laboratorios.

Actualmente debido a los movimientos migratorios por diferentes motivos algunas enfermedades parasitarias han dejado de ser exóticas en nuestro país. Necesitamos conocer el diagnóstico de laboratorio de las más frecuentes en nuestro medio.

Cada vez es mayor el número de infecciones fúngicas cutáneo-mucosas. Entre éstas destacan por su frecuencia las infecciones por dermatofitos (tiñas) y las candidiasis orofaríngeas y vaginales. Se hace necesario diferenciar las diversas especies de *Candida* implicadas, ya que la sensibilidad antifúngica varía con la especie. Durante los últimos años se han comercializado gran cantidad de fármacos antifúngicos nuevos, activos tanto frente a micosis profundas como superficiales. Se hace necesario conocer los principios básicos de la terapéutica antifúngica, así como de las pruebas comerciales de sensibilidad antifúngica actualmente disponibles.

DIRIGIDO POR:

- **Dr. D. Buenaventura Buendía Moreno.**- Médico Especialista en Microbiología. Adjunto del Servicio de Microbiología del Hospital Universitario de la Princesa.

PROFESORADO

- **Dr. D^a Cristina Casal Piga.**- Médico Especialista en Microbiología. Adjunto y Jefe de Sección del Servicio de Microbiología del Hospital Universitario de la Princesa.

- **Dr. D. Diego Domingo García.**- Farmacéutico Especialista en Microbiología. Adjunto del Servicio de Microbiología del Hospital Universitario de la Princesa.

- **Dr. D^a Elena Escudero López-Cepero.**- Médico Especialista en Microbiología. Servicio de Microbiología. Hospital Universitario de la Princesa.

- **Dr. D^a María de la Sey Abanades Abanades.**- Farmacéutica Especialista en Microbiología. Servicio de Microbiología. Hospital Universitario de la Princesa.

- **Dr. D. Esteban Aznar Cano.**- Médico Especialista en Microbiología. Servicio de Microbiología. Hospital Universitario de la Princesa.

- **Dr. D^a Ana Pérez de Ayala Balzola.**- Médico Especialista en Microbiología. Servicio de Microbiología. Hospital Universitario de la Princesa.

- **D. D. José Manuel Azcona Gutiérrez.**- Médico Residente de 4^o año. Servicio de Microbiología. Hospital Universitario de la Princesa.

- **Dr. D^a Noelia Arenal Andrés.**- Farmacéutica Residente de 3^o año. Servicio de Microbiología. Hospital Universitario de la Princesa.

- **Dr. D. José Luis Navarro Laredo.**- Médico Residente de 3^o año. Servicio de Microbiología. Hospital Universitario de la Princesa.

- **Dr. D^a María Jesús Moreno.**- Médico Residente de 2^o año. Servicio de Microbiología. Hospital Universitario de la Princesa.

- **Dr. D^a Sonia Agudo Peña.**- Farmacéutica Residente de 2^o año. Servicio de Microbiología. Hospital Universitario de la Princesa.

DERECHOS DE MATRÍCULA

El precio total del curso será de 260 euros, para los socios de la Asociación Española de Biopatología Médica será de 200 euros. La inscripción para los residentes en formación, Socios de la AEPM será gratuita (Plazas limitadas a un máximo de tres). El precio referido incluye:

- Asistencia a las sesiones de trabajo
- Documentación en CD
- Cafés
- Comidas de trabajo
- Diploma acreditativo
- Certificado de asistencia/aprovechamiento . (imprescindible asistencia al 100% de las sesiones).

En caso de no poder asistir al curso una vez formalizada la matrícula, se devolverá el 75% del importe de la misma siempre y cuando se comunique con al menos tres semanas de antelación a la fecha del inicio del curso. Si tan sólo se comunica con una semana de antelación se reintegrará el 50% del importe de la misma. Pasados esos periodos la Asociación Española de Biopatología Médica no admitirá cancelaciones de matrícula con derecho a devolución, pudiéndose no obstante sustituir a la persona matriculada por otra.

LUGAR DE CELEBRACIÓN

El curso se realizará en régimen intensivo externo con el horario que figura en el programa, en el "Hospital Universitario de la Princesa", los días 24 y 25 de mayo de 2007.

PROGRAMA

Jueves, 24 de mayo

PARTE TEÓRICA

09.00-10.00. – Introducción a las enfermedades infecciosas.

10.00-11.00. – Urocultivo y coprocultivo.

11.00-11.30. – Café.

11.30-12.30. – Exudados y enfermedades de transmisión sexual.

12.30-13.30. – Identificación de bacterias Gram-positivas.

13.30-15.00. - Comida de trabajo.

15.00-16.00. – Identificación de bacterias Gram-negativas.

16.00-17.00. – Microbiología de la tuberculosis.

17.00-18.00. – Antibióticos: Mecanismos de acción. Mecanismos de resistencia. Interpretación práctica del antibiograma.

Viernes, 25 de mayo

PARTE TEÓRICA

09.00-10.00. – Principios básicos de serología.

10.00-11.00. – Aplicación de la Serología al diagnóstico microbiológico.

11.00-11.30. - Café

11.30-12.30. – Principios de Micología.

12.30-13.30. – Principios básicos de Parasitología y enfermedades parasitarias.

13.30-15.00.- Comida de trabajo.

PARTE PRÁCTICA

15.00-16.00. – Tinciones microbiológicas básicas.

16.00-17.00. – Medios de cultivo e identificación.

17.00-18.00. – Antibiograma: realización e interpretación.