

# SUBCOMISIÓN DE CURSOS Y DOCENCIA

## COORDINADORES:

Dres. Adriana Maritato y Fernando Dellerba



61º Aniversario  
CEABI DII

## CURSO Nº 3

### LOS ANTIMICROBIANOS EN LAS INFECCIONES MÁS FRECUENTES. INFECCIÓN URINARIA E INFECCIONES DE PIEL Y PARTES BLANDAS.

Curso organizado conjuntamente con la Secretaría de Graduados de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la UBA

Clases: Jueves 12 de septiembre y 24 de octubre de 18 a 22 hs

Modalidad Mixta:

Comprende clases virtuales en la plataforma de PROECO y clases presenciales

La actividad virtual es asincrónica, son clases grabadas que el participante puede escuchar en el momento que lo desea, a partir de los primeros días de septiembre.

Consta de 2 videos a los que se le asignan 2:30 hs a cada uno.

#### DIRECCIÓN

- **DRA. ÁNGELA MARÍA ROSA FAMIGLIETTI**, Prof. Titular, Microbiología Clínica; FFyB-UBA. Directora de la Carrera de Especialización en Bioq. Clínica, Área Bacteriología Clínica; FFyB-UBA. Jefa del Departamento de Bioquímica Clínica, Htal. de Clínicas, José de San Martín-UBA

#### TEMARIO PRESENCIAL

Docente:

- **DRA. MARCELA NASTRO**, JTP, cátedra de Microbiología Clínica, FFyB-UBA. Bioquímica de planta Laboratorio de Bacteriología Clínica, Hospital de Clínicas-UBA.

#### INFECCION URINARIA COMPLICADA Y NO COMPLICADA.

Etiologías.

Enterobacterias: resistencias naturales y adquiridas.

Caracterización fenotípica de las BLEE, AmpCp y carbapenemasas.

Mecanismos de resistencias más frecuentes en nuestro medio.

Impacto clínico en el tratamiento.

Rol del laboratorio en su detección.  
Interpretación del antibiograma y criterio de informe.  
Taller de Discusión de diferentes situaciones clínicas con imágenes en Power Point

#### TEMARIO VIRTUAL

##### *VIDEO 1.- INFECCIÓN URINARIA (continuación)*

Docente:

- **DR. CARLOS HERNÁN RODRÍGUEZ**, JTP cátedra de Microbiología Clínica, FFyB-UBA. Coordinador Asistencial del laboratorio de Bacteriología Clínica, Hospital de Clínicas-UBA. A cargo del Sector Antimicrobianos y Monitoreo Terapéutico

Etiologías.

Streptococcus beta-hemolíticos: Epidemiología de la resistencia.

Resistencia a macrólidos.

Enterococcus spp: resistencias naturales y adquiridas.

Alto nivel de resistencia a los aminoglucósidos.

Detección de resistencia a ampicilina y vancomicina.

Enterococos vancomicino-resistentes (EVR).

Interpretación del antibiograma y criterio de informe.

Otros antibióticos para la Infección Urinaria: Fosfomicina y colistina.

Mecanismos de resistencia y su detección.

Usos y limitaciones.

##### *VIDEO 2.- INFECCIONES DE PIEL Y PARTES BLANDAS.*

Docente:

- **DRA. ÁNGELA FAMIGLIETTI**, Prof. Titular, Microbiología Clínica; FFyB-UBA

Etiologías.

Streptococcus beta-hemolíticos: Epidemiología de la resistencia.

Resistencia a macrólidos.

Criterio de ensayo e interpretación del antibiograma.

Staphylococcus aureus: Detección de la resistencia a los beta-lactámicos (oxacilina, ceftarolina) y macrólidos.

SAMR-AC, Tratamientos empíricos: Cefalosporinas vs No beta-lactámicos.

Sensibilidad intermedia (VISA), heteroresistencia (hVISA) y resistencia a vancomicina (VRSA), detección e impacto clínico.

Interpretación del antibiograma y criterio de informe.

Características de las lesiones de piel y partes blandas

Modalidad Presencial y virtual

Carga horaria Total: 15 hs. (Presencial: 10 hs y Virtual: 5 hs)

Evaluación Final: optativa