

Módulo V INFECCIONES GENITALES

Carrera de Especialización en Bacteriología Clínica

Directora: Mg. Liliana Roldán

Docentes: Dra. Emilce Méndez, Mg. Liliana Roldán, Esp. M. Elena Nardín,
Esp. M. Alejandra Mendosa y Bioq. Susana Morano.

Objetivos:

- Actualizar los conocimientos sobre fisiopatología y agentes etiológicos de las infecciones genitales.
- Conocer la epidemiología de las infecciones de transmisión sexual
- Describir los aspectos microbiológicos, fisiopatogénicos y clínicos de los agentes etiológicos.
- Conocer los nuevos criterios diagnósticos de las infecciones genitales.
- Seleccionar adecuadamente las técnicas para el procesamiento de las distintas muestras
- Evaluar e interpretar los resultados obtenidos en el contexto de los datos clínicos - epidemiológicos del paciente
- Tomar conciencia de la necesidad de un trabajo interdisciplinario para contribuir a un correcto diagnóstico y tratamiento médico

Dirigido a:

- Graduados y alumnos de la Carrera de Especialización en Bacteriología Clínica
- Bioquímicos
- Alumnos de otras carreras de especialización de otras unidades académicas afines y profesionales de la Salud interesados en el tema.

Modalidad: teórico.

Fechas y Horarios:

Viernes 12 de junio de 2015: 14.00 a 20.00 h.

Sábado 13 de junio de 2015: 09.00 a 15.00 h.

Programa analítico

Generalidades. Microbiota habitual de tracto genital inferior masculino y femenino. Manifestaciones clínicas de las infecciones genitales.

Úlceras genitales: Sífilis y otras de importancia clínica. Lesiones de etiología viral en el contexto del diagnóstico diferencial de las ITS.

Trichomonas vaginalis: aspectos microbiológicos y cuadros clínicos.

Infecciones genitales por especies de *Candida*: microbiología, diagnóstico de laboratorio. Sensibilidad a los antifúngicos.

Vaginosis bacteriana: definición de la entidad, fisiopatología y criterios diagnósticos. BACOVA (balance del contenido vaginal)

Neisseria gonorrhoeae: aspectos microbiológicos, fisiopatología y cuadros clínicos. Diagnóstico de laboratorio. Pruebas de sensibilidad.

Micoplasmas urogenitales: características microbiológicas, taxonomía, factores de virulencia. Cuadros clínicos. Cultivo e identificación. Pruebas de sensibilidad. Investigación de micoplasmas por métodos no culturales.

Género *Chlamydia*: características microbiológicas, taxonomía, ciclo biológico.

Serovares de *Chlamydia trachomatis* y patologías asociadas. Aislamiento en cultivos celulares. Métodos no culturales: detección de antígenos, de anticuerpos, Técnicas de biología molecular.

Portación de *Streptococcus agalactiae* en embarazadas. Importancia del *screening* para la prevención de la infección neonatal.

Diagnóstico de laboratorio de las infecciones genitales: toma de muestras, conservación, transporte y procesamiento. Interpretación de resultados.

Evaluación y promoción del curso

Se requerirá una asistencia del 80% a las clases teóricas y la aprobación (70%) de una evaluación escrita individual.

Derecho de inscripción: \$ 350,00

Presupuesto de gastos y formas de financiamiento: El curso se financiará bajo la modalidad de SET.

Carga horaria total: 15 hs (1 UCA)