



PROGRAMA ANALÍTICO GENERAL

ASIGNATURA: CLINICA INFECTOLOGICA

Módulo 1: Síndromes Clínicos – Infectológicos

- Síndromes Infectológicos: Conceptos generales de las enfermedades infecciosas. Razonamiento clínico infectológico. Historia clínica infectológica. Síndrome febril, Síndrome general Infeccioso. Síndrome febril prolongado. Síndrome febril agudo inespecífico.
- Síndrome mononucleosiforme: concepto, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico, laboratorio e imágenes. Diagnóstico diferencial. Tratamiento.
- Inmunoprofilaxis: Vacunas. Generalidades, oportunidades perdidas de vacunación. Calendario nacional de vacunas vigente. Vacunas en adolescentes, adultos, embarazadas, huésped inmunocomprometido.

Módulo 2: Infecciones Respiratorias

- Neumonía adquirida de la comunidad: típica y atípica. Concepto, definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico, laboratorio e imágenes. Diagnóstico diferencial. Tratamiento antimicrobiano. Complicaciones: supuración pleuropulmonar y absceso pulmonar: diagnóstico clínico y microbiológico, laboratorio e imágenes. Diagnóstico diferencial. Tratamiento médico y quirúrgico.
- Tuberculosis pulmonar: concepto, definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y microbiológico, laboratorio e imágenes. Diagnóstico diferencial. Tratamiento antimicrobiano.



Enfermedad tipo Influenza: Concepto, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico, laboratorio e imágenes. Diagnóstico diferencial. Tratamiento. COVID-19: etiología, fisiopatología, cuadro clínico, diagnóstico, laboratorio, imágenes, tratamiento, vacunas.

Módulo 3: Infecciones Vasculares

- SIRS, Bacteriemias, Sepsis, Shock Séptico: concepto. Manejo inicial. Conductas. Aspectos bacteriológicos. Tratamiento antimicrobiano.

- Endocarditis Bacteriana: concepto, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico, de laboratorio, estudios complementarios, importancia del ecocardiograma en infecciones vasculares. Tratamiento médico y quirúrgico.

Módulo 4: Infecciones del Sistema Nervioso

- Síndrome meníngeo: concepto, cuadro clínico, examen semiológico. Interpretación de resultados de laboratorio del líquido cefalorraquídeo. Diagnóstico diferencial. Aspectos epidemiológicos. Laboratorio microbiológico aplicado a infecciones del Sistema nervioso central. Meningitis Infecciosa: etiología bacteriana, tuberculosa, viral y micótica, conducta diagnóstica y terapéutica.

Módulo 5: Infecciones Intraabdominales.

- Síndrome Diarreico: Concepto, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento

- Entero parasitosis: Concepto, definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento.

- Hepatitis virales por virus hepatotropos y otros virus: Concepto, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento. Prevención.



Módulo 6: Infecciones del tracto Urinario y de Transmisión Sexual

- Infecciones Urinarias, Concepto. Bacteriuria significativa y bacteriuria asintomática. Agentes etiológicos más frecuentes. Cistitis, Pielonefritis. Urocultivo. Diagnóstico clínico, laboratorio e imágenes. Tratamiento.

- Infecciones de Transmisión sexual: Sífilis: definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Pruebas treponémicas y no treponémicas. Diagnóstico diferencial. Tratamiento antimicrobiano. Sífilis y transmisión vertical. Gonorrea: definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento. Enfermedades por Chlamydia trachomatis y Mycoplasma hominis: definición, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento. Tricomoniasis: definición, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento. Protocolo de prevención de ITS, y post-exposición.

Módulo 7: Infecciones de Piel y Partes Blandas y Sistema Osteoarticular

- Infecciones de Piel y Partes Blandas: Enfermedades exantemáticas. Concepto, generalidades, prevención. Infecciones de piel y partes blandas del paciente adulto y pediátrico: erisipela, celulitis, fascitis necrotizante. Concepto, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento. Infecciones en pie diabético. Concepto, etiopatogenia, cuadro clínico.

- Infecciones Osteoarticulares: Artritis Séptica: concepto, etiopatogenia, Cuadro clínico. Diagnóstico, tratamiento y seguimiento. Técnica de punción articular. Estudio e interpretación de líquido articular. Osteomielitis aguda y crónica: concepto, definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico, laboratorio e imágenes. Diagnóstico diferencial. Tratamiento antimicrobiano.

Módulo 8: Infecciones en Ginecología y Obstetricia



Antibacterianos en el embarazo y la lactancia. Conceptos generales. Infecciones de transmisión materna – fetal. Infecciones perinatales. Conceptos, generalidades, prevención.

Módulo 9: Infecciones Asociadas a los Cuidados de la Salud (IACS)

Concepto. Medidas de prevención. Higiene de manos. Taller de Higiene de Manos. Uso Racional de ATB. Programas de prevención y control de infecciones. IACS más frecuentes: Infecciones del sitio quirúrgico, Bacteriemia asociada a catéter venoso central, ITU en paciente sondado, Neumonía intranosocomial y asociada a la ventilación mecánica: conceptos, medidas de prevención. Medidas de aislamiento.

Módulo 10: Fiebres hemorrágicas y Arbovirosis

- Dengue: concepto, definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento.
- Fiebre amarilla: concepto, definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento.
- Fiebre hemorrágica argentina: concepto, definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento.
- Enfermedad por Hanta virus: concepto, definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento.
- Zika: concepto, definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento.
- Chicungunya: concepto, definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento.



Módulo 11: Zoonosis y enfermedades endemo epidémicas

- Brucelosis: definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento.
- Leptospirosis: definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento. Triquinosis: definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento.
- Hidatidosis: definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento.
- Chagas: definición, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Diagnóstico diferencial. Tratamiento.

Módulo 12: Infecciones en el Huésped Inmunocomprometido

- Neutropenia febril en el paciente adulto y en pediatría: concepto, clasificación, etiopatogenia, cuadro clínico. Manejo actual. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Tratamiento antimicrobiano.
- Infección por VIH: concepto, etiología, epidemiología, formas de presentación, diagnóstico, infecciones oportunistas, enfermedades marcadoras. VIH en la embarazada: Conceptos básicos sobre el tratamiento profiláctico en el parto y el tratamiento antirretroviral. VIH en pediatría: conceptos básicos.