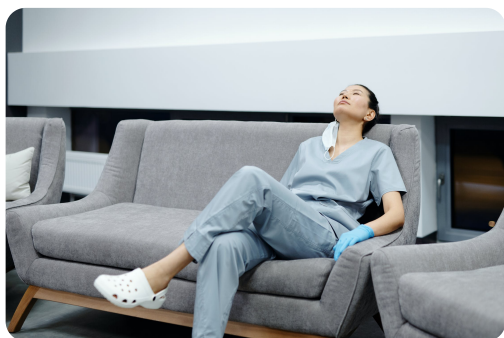


Urgencias en enfermedades infecciosas



Sku: CURUEMCONL0008

Horas: 95

Formato: HTML

OBJETIVOS

- Conocer el correcto abordaje diagnóstico y terapéutico de las enfermedades infecciosas, ya que es pieza clave para la salud individual y colectiva y puede ser reflejo de la calidad asistencial.
- Identificar los signos y síntomas que se engloban bajo las enfermedades infecciosas sabiendo aplicar técnicas y protocolos en función de la patología ante la que nos encontremos

CONTENIDOS

Tema I.: Síndrome febril

- Introducción.
- Definición.
- Tipos de fiebre.
- Fisiopatología de la termorregulación.
- Etiología del síndrome febril agudo. Epidemiología.
- Cuadro clínico del síndrome febril.
- Medida de la temperatura.
- Diagnóstico diferencial. Pronóstico.
- Actitud terapéutico-diagnóstica ante fiebre sin foco.
- Tratamiento.
- Antitérmicos. Información a los padres.
- Fiebre prolongada de origen desconocido definición.
 - Etiología.
 - Diagnóstico. Anamnesis.
 - Exploración física.
 - Exámenes complementarios. Tratamiento.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema II.: Faringoamigdalitis aguda. Absceso periamigdalino. Absceso retrofaríngeo

- Introducción.
- Microbiología.
- Clínica.
- Complicaciones.
- Laboratorio.
- Tratamiento.
- Faringoamigdalitis en las hemopatías.
- Absceso y flemón periamigdalinos.
- Absceso retrofaríngeo.
- Indicaciones y contraindicaciones de la amigdalectomía.
- Indicaciones y contraindicaciones de la adenoidectomía.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema III.: Otitis y sinusitis agudas

- Introducción.
- Faringitis/amigdalitis.
- Adenoides.
- Otitis externa.
- Otitis Media.
- Otitis media exudativa.
- Otitis media aguda.
- Mastoiditis.
- Sinusitis.
- Pericondritis.
- Otomicosis.
- Técnicas.
- Tratamiento farmacológico.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema IV.: Bacteriemia y sepsis

- Sepsis: referencias históricas.
- Definiendo la sepsis.
- Tercer consenso.
- Sepsis: epidemiología.
- Fisiopatología de la sepsis.
 - Inmunomodulación en el síndrome de respuesta inflamatoria sistémica.
 - Inducción y amplificación de la respuesta inflamatoria.
 - Papel de las células dendríticas en la inmunomodulación.
 - Apoptosis linfocitaria.
- Resumen.
- Autoevaluación.

- Bibliografía.

Tema V.: Endocarditis infecciosa

- Clasificación de las endocarditis.
- Epidemiología.
- Patogenia y fisiopatología.
- Anatomía patológica.
- Manifestaciones clínicas.
- Endocarditis infecciosa en el drogadicto.
- Endocarditis infecciosa sobre válvula protésica.
- Diagnóstico.
- Criterios mayores. Criterios menores.
- Agentes etiológicos.
- Tratamiento.
- Profilaxis de la endocarditis infecciosa.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema VI.: Meningitis aguda

- Introducción.
- Epidemiología.
- Etiología.
- Manifestaciones clínicas.
- Prevención en la meningitis.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema VII.: Encefalitis agudas. Otras infecciones del SNC

- Introducción.
- Encefalitis infecciosas agudas.
- Otras infecciones: abscesos del SNC.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía

Tema VIII.: Infecciones agudas del tracto gastrointestinal

- Introducción.
- Concepto.
- Etiología.
- Epidemiología.
- Fisiopatología.
- Clínica.

- Diagnóstico.
- Diagnóstico diferencial.
- Tratamiento.
- Otros tratamientos en las gastroenteritis.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema IX.: Infecciones agudas del tracto urinario

- Introducción.
- Definición.
- Epidemiología.
- Etiología.
- Patogenia.
- Anatomía patológica.
- Clínica.
- Diagnóstico.
- Localización topográfica de la infección.
- Tratamiento.
- Prevención de recurrencias.
- Infección urinaria recurrente.
- Bacteriuria asintomática.
- Pronóstico.
- Infecciones del tracto urinario (ITU).
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema X.: Neumonía adquirida en la comunidad

- Introducción.
- Concepto.
- Etiología.
- Epidemiología. Patogenia.
- Neumonía bacteriana.
- Neumonía viral.
- Clínica. Causas.
- Diagnóstico.
 - Radiografía de tórax.
 - Hemograma y reactantes de fase aguda.
 - Diagnóstico microbiológico.
 - Detección de antígenos.
 - Detección del genoma.
 - Test serológicos.
 - Diagnóstico diferencial.
- Tratamiento.

- Medidas generales. Tratamiento antibiótico.
- Duración del tratamiento y seguimiento.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XI.: Neumonía nosocomial

- Introducción.
- Definición.
- Patogenia de la neumonía nosocomial.
- Factores de riesgo. Valoración inicial.
- Etiología.
- Diagnóstico.
- Diagnóstico diferencial. Prevención de la NAV.
- Tratamiento.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XII.:

- Introducción.
- Patogenia.
- Etiología.
- Clínica.
- Diagnóstico.
- Diagnóstico diferencial.
- Tratamiento.
- Pronóstico.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XIII.: Osteomielitis y artritis sépticas

- Osteomielitis.
 - Anatomía patológica y patogenia.
 - Etiología.
 - Manifestaciones clínicas.
 - Diagnóstico.
 - Diagnóstico diferencial.
 - Pronóstico y complicaciones.
 - Tratamiento.
- Artritis séptica.
 - Artritis piógenas.
 - Artritis virales.
 - Otras artritis infecciosas.

- Osteomielitis y artritis séptica.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XIV.: Peritonitis agudas

- Introducción.
- Peritonitis bacteriana espontánea (PBE).
- Peritonitis bacteriana secundaria.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XV.: Apendicitis aguda. Colecistitis aguda. Colangitis aguda

- Apendicitis aguda.
- Colecistitis aguda.
- Colangitis aguda.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XVI.: Absceso hepático piógeno

- Introducción.
- Abscesos hepáticos piógenos.
- Absceso hepático amebiano.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XVII.: Enfermedades de transmisión sexual

- Introducción.
- Situación epidemiológica de las ITS.
- Esfuerzos actuales para contener la propagación de las ITS.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XVIII.: Infecciones en usuarios de drogas por vía parenteral

- Introducción.
- Origen de las infecciones en los UDVP.
- Manejo de los pacientes UDVP.
- Enfermedades infecciosas más frecuentes en UDVP hepatitis.
- Endocarditis infecciosas.

- Infecciones de partes blandas.
- Artritis y osteomielitis.
- Infecciones por Candida.
- Infecciones pulmonares.
- Otras infecciones.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XIX.: Infecciones de la piel y tejidos blandos

- Introducción.
- Patogenia.
- Clasificación.
- Entidades clínicas.
 - Hidrosadenitis. Erisipela.
 - Celulitis.
 - Síndrome del Shock tóxico estreptocócico.
 - Piomiositis.
 - Infecciones necronizantes de los tejidos superficiales.
 - Clínica.
 - Mionecrosis.
 - Miositis crepitante no clostridiana.
 - Úlceras por decúbito. Pie diabético-úlceras crónicas superficiales.
 - Diagnóstico.
- Diagnóstico diferencial.
- Tratamiento.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XX.: Infecciones en pacientes trasplantados

- Introducción.
- Factores contribuyentes a la infección.
- Fuentes de agentes microbianos y medio de transmisión.
 - Infección bacteriana.
 - Infecciones víricas.
 - Infección fúngica.
 - Toxoplasmosis. Nocardiosis.
- Infecciones más frecuentes en cada tipo de trasplante.
- Evaluación del paciente trasplantado con fiebre.
- Tratamiento.
- Prevención de la infección.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XXI.: Infecciones oculares agudas

- Introducción.
- Patología ocular infecciosa externa o anterior.
- Conjuntivitis.
 - Definición. Manifestaciones clínicas.
 - Signos de conjuntivitis.
 - Diagnóstico y tratamiento.
 - Clasificación.
 - Conjuntivitis bacterianas.
- Queratitis.
 - Manifestaciones clínicas.
- Recogida, transporte y conservación de muestras oculares anteriores.
- Diagnóstico de infecciones oculares.
- Indicaciones de ingreso hospitalario.
- Tratamiento antimicrobiano.
- Episcleritis y escleritis.
- Patología ocular infecciosa interna y posterior.
- Endoftalmitis.
- Infecciones perioculares. Infecciones de los párpados.
- Infecciones del aparato lagrimal.
- Celulitis preseptal y orbitaria.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XXII.: Infecciones agudas en la paciente embarazada

- Introducción.
- Infecciones del tracto genital.
- Infecciones obstétricas.
- Infecciones no genitales.
- Infecciones urinarias en la embarazada.
- Infección puerperal.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XXIII.: Tuberculosis

- Magnitud del problema a nivel mundial.
- Magnitud del problema en España.
- Etiopatogenia de la infección tuberculosa.
- Método de transmisión.
- Manifestaciones clínicas.
- Principios diagnósticos.
- Vigilancia epidemiológica.
- Principios terapéuticos.

- Factores de riesgo.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XXIV.: Hepatitis

- Introducción.
- Virus de la hepatitis A.
 - Sintomatología. Diagnóstico.
 - Tratamiento. Prevención y control (profilaxis).
- Virus de la hepatitis B.
 - Genotipos.
 - Epidemiología.
 - Distribución geográfica.
 - Transmisión.
 - Clínica o sintomatología.
 - Diagnóstico.
 - Fases de la infección crónica.
 - Tratamiento.
 - Profilaxis.
- Virus de la hepatitis C.
 - Epidemiología.
 - Transmisión.
 - Sintomatología.
 - Diagnóstico.
 - Tratamiento.
 - Profilaxis.
- Virus de la hepatitis delta o D.
 - Distribución y epidemiología. Transmisión.
 - Clínica. Diagnóstico.
 - Tratamiento. Profilaxis.
- Virus de la hepatitis E.
 - Epidemiología y distribución geográfica.
 - Transmisión. Clínica.
 - Diagnóstico.
 - Tratamiento. Profilaxis.
- Virus de la hepatitis G (VHG o VGB-C).
- Virus TT.
- Otros virus no hepatotropos que producen hepatitis de forma minoritaria.
 - Virus del grupo herpes.
 - Proceso asistencial integrado de las hepatitis virales.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.