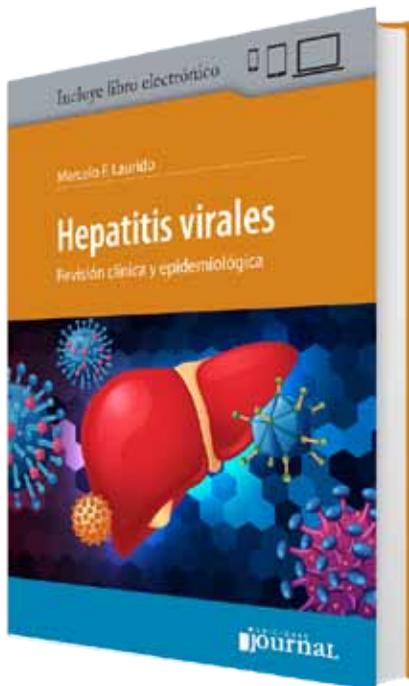


Disponible abril 2018



Marcelo F. Laurido

Hepatitis virales

Revisión clínica y epidemiológica

© 2018 Ediciones Journal
192 páginas | formato 17 x 24 cm | rústica
numerosas imágenes, todo a color
ISBN 978-987-3954-85-6

Las hepatitis virales han liderado varios aspectos de la investigación médica en las últimas décadas. La transformación tecnológica ha permitido la caracterización de nuevos agentes virales y también el desarrollo de vacunas altamente eficaces y de tratamientos específicos que pueden controlar una infección crónica, como es el caso de la hepatitis B, o alcanzar la curación de la infección, como se demuestra con la hepatitis C.

La enorme producción de información científica no siempre es adecuadamente jerarquizada y su aplicación en la práctica diaria suele estar reservada para los médicos especialistas.

Hepatitis virales: Revisión clínica y epidemiológica intenta condensar la mejor información disponible para que todo profesional de la salud interesado en los aspectos clínicos y epidemiológicos de las hepatitis virales pueda profundizar su conocimiento acudiendo a una única herramienta de consulta, que abarca desde aspectos básicos y conceptos generales hasta información actualizada sobre tratamiento y prevención.

Acerca del autor

Marcelo F. Laurido

Médico especialista en enfermedades infecciosas.
Médico infectólogo para asistencia, docencia e investigación
en Helios Salud y Fundación Helios Salud.

Hepatitis virales

Revisión clínica y epidemiológica

Contenido

1. Introducción general a las hepatitis virales

- Definiciones
- Historia reciente
- Impacto sanitario
- El papel de la clínica en el diagnóstico
- El rol del laboratorio en el diagnóstico
- Hepatitis crónica y fibrosis hepática
- Hepatitis virales y hepatocarcinoma
- Conclusiones

2. Hepatitis A

- Perspectiva histórica
 - Características virológicas
 - Características morfológicas
- Organización genómica
- Ciclo viral y replicativo
- Epidemiología
- Patogenia.
- Cuadro clínico y evolución
- Diagnóstico
- Tratamiento
- Prevención
 - Medidas higiénico-sanitarias
 - Inmunización pasiva
 - Inmunización activa

3. Hepatitis B

- Perspectiva histórica
- Características virológicas
- Características morfológicas
- Organización genómica
- Proteínas virales
- Variantes genéticas
- Ciclo viral y replicativo
- Epidemiología
- Patogenia
- Cuadro clínico y evolución
 - Hepatitis aguda por HBV
 - Hepatitis crónica por HBV
 - Manifestaciones extrahepáticas
- Diagnóstico
 - Pruebas serológicas
 - Pruebas moleculares
 - Pruebas bioquímicas
 - Evaluación de la fibrosis hepática
 - Detección del hepatocarcinoma asociado a la hepatitis B crónica

Tratamiento

- Indicaciones de tratamiento antiviral en la hepatitis B crónica
- Drogas antivirales contra el HBV
- Estrategias terapéuticas en la hepatitis B crónica
- Factores pronósticos de la respuesta al tratamiento
- Monitoreo del tratamiento antiviral
- Resistencia del HBV a los antivirales
- Suspensión del tratamiento antiviral en la hepatitis B crónica
- Tratamiento de la hepatitis B crónica en situaciones especiales
- Futuras opciones terapéuticas

Prevención

- Prevención de la transmisión vertical
- Prevención de la transmisión por exposición a sangre o fluidos orgánicos
- Prevención de la reactivación del HBV en inmunocomprometidos

4. Hepatitis C

- Perspectiva histórica
- Características virológicas
 - Características morfológicas
 - Organización genómica
 - Proteínas virales
- Ciclo viral y replicativo
- Epidemiología
- Patogenia
 - Eventos inmunológicos
 - Eventos metabólicos
 - Progresión de la fibrosis hepática

Cuadro clínico y evolución

- Manifestaciones extrahepáticas

Diagnóstico

- Evaluación de la fibrosis hepática
- Detección del hepatocarcinoma asociado a la hepatitis C crónica

Tratamiento

- Drogas antivirales contra el HCV
- Consideraciones para el inicio del tratamiento antiviral de la hepatitis C
- Combinaciones de antivirales de acción directa recomendadas
- Recomendaciones de tratamiento antiviral según el genotipo del HCV
- Resistencia del HCV a los antivirales

- Manejo del fracaso terapéutico con antivirales de acción directa
- Tratamiento del HCV en situaciones especiales
- Seguimiento luego del tratamiento antiviral
- Interacciones medicamentosas
- Prevención

5. Hepatitis D

- Perspectiva histórica
- Características virológicas
 - Características morfológicas
 - Organización genómica
- Ciclo viral y replicativo
- Epidemiología
- Patogenia
- Cuadro clínico y evolución
- Diagnóstico
 - Pruebas serológicas y moleculares
 - Evaluación de la función y fibrosis hepática
- Tratamiento
- Prevención

6. Hepatitis E

- Perspectiva histórica
- Características virológicas
 - Características morfológicas
 - Organización genómica
- Ciclo viral y replicativo
- Epidemiología
 - Patrón de brotes epidémicos
 - Patrón de casos esporádicos
- Patogenia
- Cuadro clínico y evolución
 - Hepatitis E aguda
 - Hepatitis E crónica
 - Manifestaciones extrahepáticas
- Diagnóstico
- Tratamiento
- Prevención

7. Otros virus asociados con hepatitis

Introducción

- Hepatitis F
- Hepatitis G (Pegivirus)
- Virus TT