



## **CLASE MAGISTRAL 7. Hepatología: Principales patologías hepáticas del lactante y el niño. Manejo de la hepatitis B y C de transmisión vertical.**

Existe una enorme variedad de enfermedades que pueden afectar al hígado en la infancia. La hepatopatía se puede producir como consecuencia de una lesión estructural, por una agresión hepatocelular directa, como la producida un agente infeccioso o un agente tóxico, por una alteración metabólica o puede ser secundaria a un mecanismo autoinmune o vascular entre otras causas, dando lugar a patologías que en ocasiones asocian una alta morbi-mortalidad.

### **Contenido del tema**

Recuerdo anatómico-fisiológico del hígado

Hepatopatías por lesiones hepatocelulares vs. enfermedades colestásicas.

Formas de presentación: Ictericia con o sin colestasis, hipertransaminasemia, insuficiencia hepática, hipertensión portal...

Formas agudas vs. formas crónicas.

Hepatopatías con debut en el neonato, en el lactante y en el niño.

Clasificación según el mecanismo fisiopatológico:

- Enfermedades de origen vascular. Diagnóstico y tratamiento.
  - Cavernomatosis portal
  - Estenosis de venas suprahepáticas
- Enfermedades de origen hepatocelular. Diagnóstico y tratamiento
  - Déficit de  $\alpha$ 1 antitripsina
  - Galactosemia, tirosinemia, fructosemia

PEDIATRIA SAILA  
DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA



- Enfermedades colestásicas. Diagnóstico y tratamiento.
  - Atresia de vías biliares
  - Sd. de Alagille

Fallo hepático fulminante. Hemocromatosis neonatal.

Valoración de la elevación de los enzimas hepáticos.

Hepatitis B y hepatitis C de transmisión vertical.

**Bibliografía:**

**Manual de Pediatría. Manuel Cruz-Hernández. 4ª Edición 2020. Ergon,**

10.23 Hepatitis agudas virales. C. Alonso Vicente, A. Fernández de Valderrama. Pag. 932

10.24 Hepatitis B y C J. Quintero Bernabeu Pag. 936

10.25 Fallo hepático agudo pediátrico. M. Rodríguez Salas, J. Jiménez Gómez. Pag. 940

10.26 Esteatosis y esteatohepatitis no alcohólica. L. Peña Quintana, D. González Santana. Pag. 945

10.27 Enfermedad hepática aloinmune gestacional asociada con hemocromatosis neonatal. J. Blasco Alonso, M.J. Serrano Nieto. Pag 949

10.28 Hepatopatías autoinmunes. I. Irastorza Terradillos, B. Polo Miquel. Pag. 952

10.29 Hipertensión portal. E. Salcedo Lobato, E. Medina Benítez. Pag 955

10.30 Hepatopatías crónicas. Enfermedad de Wilson. Déficit de alfa-1-antitripsina. G. Muñoz Bartolo, E. Frauca Remacha. Pag 959

10.31 Colestasis del lactante. Atresia de vías biliares. Patología de las vías biliares. CIFP. Enfermedad fibropoliquistica. C Molera Busoms, M. Legarda Tamara. Pag. 963