



**Mi Universidad**

## **Cuadro sinóptico**

*Nombre del Alumno Andrea Guadalupe Romero López*

*Nombre del tema Hepatitis víricas*

*Parcial 4*

*Nombre de la Materia Fisiopatología I*

*Nombre del profesor Felipe Antonio Morales Hernández*

*Nombre de la Licenciatura Enfermería*

*Cuatrimestre 4*

# HEPATITIS VIRICAS

## INTRODUCCION

Constituyen un grupo de

De patologías infecciosas

Que producen inflamación

En el hígado

## HEPATITIS A

Es una de las causas de hepatitis más frecuentes en la infancia

Este virus resiste a una temperatura de 60° C durante una hora y resiste en alimentos poco cocinados

Este se puede inactivar mediante temperaturas altas radiaciones UV y tratamiento con cloro

## Transmisión

Por contacto directo con

- Personas que excretan el virus
- A través del consumo de agua o comida contaminada

Aparecen brotes principalmente en

- Guarderías
- Escuelas

El daño hepático se produce por la reacción inmune que genera

El huésped a través de los linfocitos

## Clínica y complicaciones

El riesgo de contagio es mayor en

Las 2 semanas anteriores a la aparición de la ictericia

La mayoría de los niños menores de 6 años son asintomáticos o presentan síntomas inespecíficos

- Fiebre
- Anorexia
- Náuseas
- Vómitos
- Malestar general
- Diarrea
- Dolor abdominal

Mientras que en los adultos mas de un 70% puede presentar

- Ictericia
- Hepatomegalia

## Diagnostico

Esta hepatitis no se puede diferenciar de otros tipos con solo saber

Características

- Clínicas
- Epidemiológicas

El diagnostico se confirma mediante

La detección de inmunoglobulina M

Estos anticuerpos están presentes al inicio de los síntomas

Alcanzan su máximo punto durante la fase ictericia y desaparecen a los 4-6 meses

## Tratamiento

No existe un tratamiento específico

Pero se tienen medidas de soporte que consisten en

- Adecuada hidratación
- Reposo
- Antitérmicos

En los casos de colestasis prolongada puede ser necesario

Administrar vitaminas liposolubles

Siempre hay que realizar pruebas de coagulación

Para detectar pacientes con riesgo de FHA

## Prevención

Como medida general incluye

Mejorar las medidas socio-sanitarias de la población

Así como promover

- El lavado cuidadoso de manos y cloración del agua

Las vacunas autorizadas se pueden combinar con otras vacunas

VHA más VHB

La administración es una dosis y un recuerdo al menos 6 meses después por vía intramuscular

## HEPATITIS B

Este tipo de hepatitis tiene al menos

Diez genotipos diferentes A-J con distinta distribución geográfica

Este tipo de hepatitis presenta una capa lipoproteica

- Externa
- Interna

Que contiene antígeno de superficie

Que forma el nucleocápside donde se localiza en antígeno

El riesgo de transmisión vertical varía en función de la ineffectividad materna

El virus es viable fuera del organismo hasta 7 días

## HEPATITIS AGUDA

En los niños tiene un curso variable

Que va desde una infección asintomática hasta el FHA

Durante el periodo prodromico, puede desarrollarse un síndrome

Similar a la enfermedad del suero, caracterizado por

- Artralgias
- Lesiones cutáneas

Como

- Urticaria
- Erupción purpúrica macular o maculopapular

Seguido de

- Anorexia
- Náuseas
- Vómitos
- Ictericia
- Coluria
- Hipocolia y molestias en el hipocondrio derecho

## HEPATITIS CRONICA

Se define por la persistencia del HBsAg durante más de 6 meses

La edad de adquisición de la infección es un factor que predice la cronicidad

- 90% infección perinatal
- 30% de 1 a 5 años
- Inferior a 5% adultos inmunocompetentes

Los pacientes son asintomáticos, aunque algunos presentan anorexia y fatiga

Se pueden diferenciar 4 etapas

- Inmunotolerancia
- Inmunoeliminación
- Baja replicación
- Reactivación

## HEPATITIS D

Solo puede replicarse en presencia del VHB

Se puede transmitir por vía

- Perinatal
- Sexual
- Parenteral

La infección puede ocurrir simultáneamente con una infección por VHB

La ineffectividad ocurre antes del inicio de los síntomas

## **BIBLIOGRAFIA**

[https://www.aeped.es/sites/default/files/documentos/14\\_hepatitis\\_viricas.pdf](https://www.aeped.es/sites/default/files/documentos/14_hepatitis_viricas.pdf)