



Córdova Morales Adonis Omar

Dr. Medellín Guillen Adolfo

Enfermedades infecciosas

Cuadro sinóptico de VIH

6to. semestre

“C”

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 30 de junio del 2025

VIIH

Virus que ataca el sistema inmune, específicamente los linfocitos CD4, debilitando las defensas del cuerpo

Epidemiología

prevalencia mundial elevada

- Relación directa con mortalidad por SIDA
- Cada año se presentan alrededor de 1.5 millones de nuevos casos
- En total hay aprox. 33 millones de personas con VIIH en el mundo

Etiología

Virus ARN de la familia retroviridae

VIIH-1

Más común y agresivo

VIIH-2

Menos virulento más común en África occidental

Transmisión

- ✓ Sexual / parenteral
- ✓ (sangre, agujas contaminadas)
- ✓ Vertical (madre a hijo)

Factores de riesgo

- Relaciones sexuales sin protección
- Hombres que tienen sexo con hombre HSH
- Uso compartido de agujas
- Transfusiones sanguíneas

Clinica

Afecta principalmente el sistema inmunológico

Candidiasis oral, tuberculosis, neumonía

Infecciones oportunistas recurrente

Disminución de linfocitos CD4 < 200/mm³

Diagnóstico

prueba rápida de VIIH

confirmación con prueba western blot o IC04

ELISA (Enzyme-Linked Immunosorbent assay)

Tratamiento

Anti-retroviral

utilizo

• 2 (ITRAN) →

Zidovudine
Didanosine

• 1 inhibidor de la fusión

Tercer +
Terapia profilaxis

Tenofivir / emtricitabina
300/200mg (1/24hr)

BIBLIOGRAFIAS

DE LA SOCIEDAD, G. D. T., & DE, E. GUIA DE PRACTICA CLINICA PARA EL ABORDAJE INTEGRAL DEL ADOLESCENTE CON INFECCIÓN POR EL VIH.

Álvarez Moreno, C., Martínez Buitrago, E., Cepeda Gil, M., Arévalo Mora, L., Pinzón Flórez, C., Osorio, D., ... & De la Hoz, A. M. Guía de práctica clínica basada en la evidencia científica para la atención de la infección por VIH/Sida en adolescentes (con 13 años o más de edad) y adultos. Guía completa.