

**Nombre del alumno: Madrid Sánchez
Luis Jaime**

**Nombre del profesor: Medellín Guillen
Adolfo**

**Nombre del trabajo: mapa
conceptual**

Materia: Enfermedades infecciosas

Grado: Sexto semestre

Grupo: “C”

VIH - SIDA

¿qué es?

VIH → virus de inmunodeficiencia humana
SIDA → síndrome de inmunodeficiencia humana
(etapa más grave de la infección del VIH)

Epidemiología.

- Relación 4:1 hombres
- 35 millones de casos en el mundo
- 176,730 pacientes con SIDA en México
- 15% mortalidad en México

Diagnostico

- Anticuerpos de ELISA
 - Anticuerpos western blot
 - Recuento TCD4+ (con diagnóstico)
 - carga viral RNA-VIH
 - AICLO HLA-B-5701
- ↓
- Person con riesgo anual
homosexual → cada 3-6 meses

Etiología

VIH → ARN
Familia retroviridae
genere - LENTIVIRUS

TIPOS

↓
VIH1
↓
Mayor Patogenicidad

↓
VIH2

Tratamiento

Profilático

↓
Tefenovir/entrinina
300/200 mg c/24hrs
+
Raltegravir 400mg
c/12hrs

Tx definitivo

- Zidovudina
- Tefenovir
- Disoproxilo
- Enturistida
- Raltegravir

Cuadro clinico

2-4 semanas post infección

- catatca
- Fiebre
- Mialgias
- Adenopatías
- Mononucleosis
- Meningitis aséptica
- Micropatías

7-10 años post infección

- Fiebre de un mes
- Pérdida de peso corporal
- Inf. oportunistas
- Síndrome diarréico crónico > 1 mes
- Angiomatosis bacilar
- Candidiasis
- Displasia cervical

C. Referencia

- Toda persona con SIDA definitivo
- CD4, < 350 células/mm³
- Embarazadas
- Neftropatía asociada a VIH
- co-infección con hepatitis B

Clasificación

clínica

↓
- A: primoinfección, síntomas retroviral agudo, fase asintomática y linfadenopatía generalizada

- B: principio penitis y Bacterias Conf. Avanzada

- C: infecciones oportunistas y cáncer

Paraclinica

↓
1 = > 500 CD4+/ul
(75% del recuento linfocitario total)

2 = 200-499 CD4+/ul
(14-25% del recuento linfocitario total)

3 = < 200 CD4+/ul
(14% del recuento linfocitario total)

C. especiales

- Embarazadas
- Neftropatía asociada a VIH
- Deficiente cognitivo asociado a VIH
- primoinfección por VIH

BIBLIOGRAFIA

(S/f). Gob.mx. Recuperado el 1 de julio de 2025, de

https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/20789/SSA_o67_o8_VIH1.pdf