



**Nombre del alumno: Rashel Citlali
Rincon Galindo**

**Nombre del profesor: Adolfo Medellin
Guillen**

**Nombre del trabajo: Mapa
Conceptual VIH**

Materia: Enfermedades Infecciosas

Grado: 6°

Grupo: "B"

Comitán de Domínguez Chiapas a 30 de junio de 2025.

VIH-SIDA

Es un virus que ataca al sistema inmunológico del cuerpo, debilitando sus defensas contra infecciones y enfermedades, sino se trata puede progresar a sida, fase más avanzada de la infección por VIH.

Agente Etiológico

Virus ARN Familia Retroviridae - género lentivirus = VIH 1 y VIH 2

Clasificación

Clinica

A = Infección por VIH asintomática

- Linfadenopatía generalizada persistente
- Infección primaria aguda por VIH

B = Candidiasis oral

- Herpes zoster recurrente
- Leucoplasia vellosa oral
- Fiebre o diarrea > 1 mes

C = Infecciones oportunistas definitorias del SIDA

- Toxoplasmosis cerebral
- Tuberculosis
- Candidiasis esofágica
- Diseminada

Combinada

A1 = VIH asintomático > 500

B2 = Enfermedad sintomática moderada CD4 = 200 - 499

C3 = Enfermedad definitiva SIDA CD4 = 200

Cuadro Clínico

① Fase aguda = 2-4 Semanas

- Fiebre
- Oceralea
- Diarrea
- O faringitis
- O linfadenopatía
- O ulceras
- O artralgia y mialgias
- O fatiga

② Fase Crónica 5-10 años

Asintomático-leve

- Linfadenopatía
- O fatiga ocasional

③ Fase Sintomática Temprana

- Candidiasis oral
- Herpes zoster
- Diarrea crónica > 1 mes
- Fiebre persistente

④ SIDA

- Sarcoma de Kaposi
- Linfoma de Hodgkin
- Carcinoma cervical
- Caquexia
- Diarrea crónica

Diagnostico

① Prueba de cuarta generación - anticuerpos VIH 1 y VIH 2

② Prueba rápida de anticuerpo

③ Elisa Prueba presuntiva

④ Prueba presuntiva 2 = Elisa, quimioluminiscencia

⑤ Prueba confirmatoria = Western Blot - PCR

Tratamiento

Indicaciones del TAR

- Independiente de la carga viral
- conteo de CD4 (presencia de síntomas)

- Inhibidores de la transcriptasa inversa análogos de los nucleósidos
- Inhibidores de la fusión (I) - Inhibidores de la integrasa (II) - Antagonistas del cocepto CR