



Nombre del alumno: Mayra Grissel Mollinedo Noyola.

Nombre de docente: Dr. Adolfo Bryan Medellín Guillén

Nombre del trabajo: mapa conceptual

Materia: Enfermedades infecciosas

Grado y grupo: 6° "B"

Carrera: Medicina humana.

Comitán de Domínguez Chiapas a 30 de junio de 2025

VIIH/SIDA

Etiología

VIIH-1
VIIH-2

Transmisión

→ Sexual
coito anal
receptivo

→ Parenteral
UDVP

→ vertical
3er trimestre
parto
lactancia
materna

Epidemiología

7 frecente en el
35 millones de
casos

→ Promoción a
la salud

→ Notificación
inmediata
→ Pacientes en
riesgo
→ Información
de riesgo de
infección de
VIIH

Infecciones oportunistas

• Pulmon
• Tracto GI
• SNC

SNC

• Encefalopatía VIIH
• Meningoencefalitis
aséptica
• Neuropatías.

Complicaciones.

Neoplasias

• Linfomas
• Sarcoma de
Kaposi
• Enfermedad
de Castleman.

Historia natural

→ Infección aguda
Asintomática

→ Fase crónica
• 8-10 años
• Equilibrio
• Virus/sistema
inmune

→ Fase avanzada/
SIDA

• carga viral ↑
• CD4 ↓
• infecciones
oportunistas.

Diagnostico

→ ELISA
2 veces

→ Western Blot
confirmatorio

→ Decuento de
TCD4
indica estado
inmunológico

→ carga viral
RNA-VIIH
Resuesta
al TARV

→ Estadios más avanzados
de la infección por VIIH

Más de

20 Infecciones
oportunistas.

Tratamiento

→ Paciente sin tratamiento
previo

• BIC/TAf/FTC
• DTG/ABC/3TC
2 1 tableta

• DTG
• TAf/FTC o TdX/FTC

→ profilaxis post-
exposición

28 días
tenofovir/emtricitabina
300/200 mg c/24 hrs

+
raltegravir
400 mg c/12 hrs.

+
dolutegravir
50 mg c/24 hrs.

Cuadro clínico.

→ A
primoinfección, síndrome
retroviral agudo, asintomático,
linfadenopático generalizada

→ B
principio penias y bacterias

→ C
infecciones oportunistas
y cancer.

4 Criterios de referencia

- Prueba rápida
positiva de VIH
- Sospecha de infección
reciente de VIH
- Presencia de signos
o síntomas de
inmunosupresión
- Infecciones oportunistas,
neoplasias
- Mujeres embarazadas
VIH positivo
- Niños con sospecha
de VIH
- Falla al tratamiento

4 Consideraciones especiales.

- Embarazo
- Población
pediátrica
- Adultos
mayores.
- Coinfecciones
- Mala adherencia
al tratamiento