



**Nombre del alumno: Elvin Caralampio
Gómez Suárez.**

**Nombre del profesor: Adolfo Medellín
Guillen.**

Nombre del trabajo: Mapa Conceptual.

Materia: Enfermedades Infecciosas.

Grado: 6

Grupo: "C"

VIIH/SIDA

DEFINICIÓN

▷ **SIDA**: Fase avanzada del VIIH con inmunosupresión grave

▷ **VIIH**: Retrovirus que infecta y destruye CD4

ETIOLOGÍA

▷ Virus ARN
▷ Familia: Retroviridae
▷ Género: Lentivirus
▷ Tipos: VIIH-1
 VIIH-2

EPIDEMIOLOGÍA

▷ Relación 9:1 ♂
▷ 35 millones de casos
▷ 176,730 con SIDA en México
▷ Mortalidad 42% por SIDA
▷ TRANSMISIÓN:
+ Contacto sexual
+ Sangre
+ Parenteral
+ Vertical

CUADRO CLÍNICO

1: Infección aguda:
Síntomas gripales,
fiebre, faringitis,
linfadenopatías
2: Fase latente crónica
Asintomática o con
síntomas inespecíficos
3: SIDA: Infecciones
oportunistas,
neoplasias, ↑ peso,
↑ fiebre, diarrea

CLASIFICACIÓN CLÍNICA

A: Peroinfección, se
retroviral agudo, fase
asintomática, linfadenopatia
generalizada persistente
B: Principio perlas y
bacterias + Enf. avanzada
C: Infecciones oportunistas
y CA

CLASIFICACIÓN PARACLÍNICA

1: >500 CD4 + V1
(>25% RLT)
2: 200-499 CD4 +
V1 (14-25% RLT)
3: <200 CD4 + V1
(<11% RLT)

CONSIDERACIONES ESPECIALES

▷ Embarazadas
▷ Pediátricos
▷ Adultos mayores
▷ Comorbilidades
▷ Personas vulnerables
▷ Confección
▷ Adherencia al tx

CRITERIOS DE REFERENCIA

▷ P+ con VIIH(1)
confirmado
sospecha de SIDA
▷ Embarazadas VIIH
+ para control
conjunto
▷ P+ con falla terapéutica
▷ Reacciones adversas
a TAR

DIAGNOSTICO

▷ Prueba rápida
▷ 1ra determinación
ELISA
▷ Confirmatorio: WB
▷ Laboratorio:
+ Recuento TCD4+
+ Carga viral RNA-
VIIH
+ Abdo HLA-B*5701
▷ Oportunista
Sospecha VIIH:
Prueba rápida, PPE
y 2do nivel

TRATAMIENTO

▷ TAR: 1TRAN, 1F, 1I,
antagonistas del
receptor CCR5
1 vez al día por
toda la vida
+ Combinación de
3 fármacos
2IS y 1TRAN

PROFILAXIS

▷ Dentro de las 72 hrs
▷ Oxidación 28 días
+ Tenofovir +
Emtricitabina
300/200mg q/c4 hrs
+
+ Raltegravir
(400 mg q/12 hrs)
+
+ Delamanvir
(90 mg q/24 hrs)
▷ Usar condón

Bibliografía:

Secretaría de Salud, Secretaría de la Defensa Nacional & Secretaría de Marina. (2017). *Guía de práctica clínica: Prevención, diagnóstico y referencia oportuna del paciente con infección por VIH en el primer nivel de atención (SS-067-08)*. Gobierno de la República de México.