



Nombre del alumno: Zenaida Saragos Jiménez.

Nombre del tema: Mapa Conceptual.

Parcial: 4.

Nombre de la materia: Enfermedades Infecciosas.

Nombre del profesor: Dr. Adolfo Medellín Guillen.

Medicina Humana.

6to semestre.

Comitán de Domínguez Chiapas 30 de junio 2025.

VIIH / SIDA

Epidemiología

Relacion 4:1
Hombre

35 mill de casos

2.1 mill al año

176,730 Px
con SIDA en
México.

Agente Etiológico

Virus ARN, familia
retrovirus, género lentivirus.

VIIH2

VIIH1
+ Patogenicidad

Es el virus de la
inmunodeficiencia humana
que ataca al sistema
inmunitario de la
persona infectada.

Es el virus de la
inmunodeficiencia humana
que ataca al sistema
inmunitario de la
persona infectada.

SIDA

- Presencia de más de
20 infecciones oportunistas
o cáncer relacionados
con el VIIH.

Criterios de
Referencia.

- Sospecha de
exposición a VIIH.
- Px con clínica
- Prueba Rápida
- Embarazadas

Consideraciones especiales

- Rx con PR
- Embarazadas
- Sonos de 15-75 años
- Homosexuales
- Px con signos y síntomas

Diagnóstico

laboratorias

- Anticuerpos (ELISA)
- Anticuerpos western blot
(confirmatorio)
- Recuento TCD4 + Dx
- Carga viral RNA VIIH
con Dx.

Dx oportuno

Suspecha de
Exposición a VIIH
Prueba de detección
rápida, PPE y envío
a 2do nivel.

Prueba de
detección rápida
(envío a 2do nivel)
e informe pronto.

Tratamiento

- BIC^{1,2} / TRF / FTC (A1)

- NO en:
- Embarazadas
- Px con Rifampina o
Rifabutina.

- DTG^{1,2,3} / ABC⁴ / 3TC (A1)

- NO en:
- probabilidad de embarazo
- Px con Raltegravir con HLA-B*57:05
- puede utilizarse al 85DB

28 Días

Profilaxis

Tenofovir / Emtricitabina
300/200 mg c/24 hrs

Raltegravir 400mg c/12
Dolutegravir = 50mg/24h

Clasificación Clínica y Patológica.

1 = >500 CD4 + /ul
C > 28% de Recuento
linfocitario normal

2 = 200-499 CD4 + /ul
14-28% de Recuento L.

3 = < 200 CD4 + /ul
< 14% de l Recuento
Linfocitario normal.

A = Rrimunición,
5x retroviral
aguda y crónica.

B = Principio de Recuo
y bacterias = Recuento.

C = Infección oportunistas
y Cáncer.