



UNIVERSIDAD DEL SURESTE.
CAMPUS COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS.
MEDICINA HUMANA.



VIH/SIDA

NOMBRE DEL ALUMNO:

Karen Itzel Rodríguez López

PARCIAL: 4° PARCIAL.

SEMESTRE: 6°. **GRUPO:** D

NOMBRE DE LA MATERIA:

Enfermedades infecciosas

VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA / SIDA

SIDA = Presencia de > 20 infecciones oportunistas o cánceres relacionados con el VIH

VIH = Virus que infecta a los linfocitos T auxiliares CD4, macrófagos y monocitos

ETIOLOGIA

Virus ARN, Familia retroviridae del género lentivirus

Tipos:

- VIH 1: +
- VIH 2

CRITERIOS ESPECIALES

- Personas con factor de riesgo
- Homosexuales 13-24 años
- Individuos que buscan realizar detección
- Personas que consideran inicio de TAR
- Individuos sanos 13-75 años
- Embarazadas
- Personas con clínica de infección o síndrome por el VIH

EPIDEMIOLOGIA

- Relación 4:1 hombre
- ↓ mortalidad por SIDA en 15+
- PPE a toda persona que tuvo contacto
- Condón es la forma de prevenir

CLINICA

CLINICA

A. Prámo infección retroviral aguda, asintomática, linfadenopatía generalizada

B. Penias y bacterias

C. Infecciones oportunistas y cáncer

INMUNOLOGICA

1: >500 CD4+/ul

2: 200-499 CD4+/ul

3: <200 CD4+/ul

SIDA = Estad. O
A3, B3 o cualquier C (C1, C2, C3)

DIAGNOSTICO

① EISA (2 confirmaciones)

② WB (confirmatorio)

Recuento TCD4: Indicador del estado inmunológico

Carga viral / RNA-VIH respuesta al TARV

Exposición a VIH: prueba de detección rápida

Alto HLA-B*57:01 si se inicia TAR con abacavir

TRATAMIENTO

• Terapia antiretroviral
↳ Grupos específicos

• ITRAN
(Lamivudina, efavirenz, bictegravir)

• Profilaxis post-exposición < 72hrs:
- Tenofovir/emtricitabina
+
- Raltegravir o dolutegravir

Confirmados en una sola tableta:
- BIC/ITAF/FTC (A1)
- DTG/ABC/3TC (A1)
No controlados:
- DTG

CRITERIOS DE REFERENCIA

• Exposición a VIH: prueba de detección rápida, PPE → 2º nivel
↳ Prueba rápida + notificación a la pareja

Bibliografía:

- **GPC de VIH**