



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS COMITAN DE DOMINGEZ
LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA



VIH Y SIDA

**MATERIA: ENFERMEDADES
INFECCIOSAS**

**ALUMNAS: DULCE MARIANA SANTIZ
BALLINAS**

SEMESTRE : 6 TO " D "

**NOMBRE DEL DOCENTE: DR. ADOLFO
GUILLEN MEDELLIN**

VIH y SIDA

Definición:

- VIH: Retrovirus, agente causal del Síndrome de inmunodeficiencia adquirida
- SIDA: Presencia de > 20 infecciones relacionadas con VIH.

Agente Causal:

- Virus: ARN
- Familia: retroviridae
- Género: lentivirus
- Tipos: VIH1 / VIH2
- Antígeno: p24

Subclasificación:

VIH → 1: M/N/O/P
VIH → 2:

Consideraciones:

R con factores de riesgo
Homosexuales: 13-14 años

Embarazadas

Saicono Kaposi: Homosexuales

Neoplasias

Epidemiología:

- Relación 4:1 hombre
- 35 millones de casos

Cuadro Clínico:

Asintomática o leve
Sintomatología
8-10 años

Primo Infección:
Infecciones
asintomática o linfo-
adenopatía

Clasificación: Clínica

Clínica

- A - Primoinfección: fase asintomática y linfadenopatías
- B - Principio Perlas y Bacterias
- C - Infecciones oportunistas y cáncer

Inmunología

- 1: > 500 CD4 > 28%
- 2: 200 - 499 14-28%
- 3: < 200 CD4 < 14%

Diagnóstico

- Elisa: 2 confirmatoria
- Western Blot: GP120
- TCD4 Dx
- Carga Viral

Tratamiento

TAR

- ITRAN → Zidovudina
Tenofovir
- IF → Enfuvirtida
- II → Raltegravir

Profilaxis

< 72 hrs

- Tenofovir / Emtricitabina
300/200 mg c/24 hrs
+
- Raltegravir o dolutegravir
400 mg c/12hrs 50 mg c/24hrs

Criterios de retención

- Si existen sospechas de VIH
- Prueba rápida +