



JUAN PABLO ABADIA LOPEZ

DR. MEDELLIN GUILLEN ADOLFO

Cuadro comparativo

ENFERMEDADES INFECCIOSAS

PASIÓN POR EDUCAR

**6
B**

Comitán de Domínguez Chiapas a 23 de mayo del 2025

Virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH)/SIDA

Etiología

Estructura del VIH

VIH Presenta glicoproteínas de envoltura, gp120, y gp41+Y el antígeno específico P24.
Existen 2 tipos de VIH: VIH-1 que tiene mayor patogenicidad y VIH-2.

Es un virus ARN que pertenece a la familia Retroviridae y al género Lentivirus.

La relación de casos es de 4:1 entre hombres y mujeres con aproximadamente 30 millones de casos en el mundo. Se recomienda la profilaxis post exposición (PPF) para cualquier persona que haya estado en contacto con fluidos.

Vías de transmisión

Latransmisión sexual incluyendo coito anal receptivo (0.1-3%)
Coito vaginal receptivo, Coito vaginal insertivo.

La transmisión Parental puede ocurrir a través de exposiciones ocupacionales (0.3%).

El VIH causa un deterioro progresivo del sistema inmune, siendo asintomático

Se presentan infecciones clásicas, oportunistas y tumorales lo que lleva al desarrollo del Sida.

Características de la infección por VIH

Definición y características

El término sida se aplica a los estados más avanzados de la infección por VIH definido por la presencia más de 20

La promoción de la salud incluye la notificación inmediata de nuevos casos de portadores de VIH.

Las pruebas rápidas positivas deben ser enviadas al segundo nivel de atención y notificar a la pareja del paciente.

Según síntomas

El 20% de los casos debutan con infecciones oportunitarias

Las infecciones propias causadas por el VIH incluyen enfermedad por VIH, meningoencefalitis diséptica, mielopatía, vacuolar y polineuropatía

Clasificación de la infección por VIH

Neoplasias asociadas

El sarcoma de Kaposi se caracteriza por masas críticas blandas y puede afectar pulmones.

Tratamiento

La detección y tratamiento temprano son cruciales para mejorar la calidad de vida y reducir la transmisión.