

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE  
CAMPUS TAPACHULA**

**PRESENTA:**

**LUIS DANIEL NOLASCO GONZÁLEZ**

**GRADO Y GRUPO:**

**1°B**

**CARRERA:**

**LICENCIATURA MEDICO CIRUJANO**

**MATERIA:**

**SALUD PUBLICA**

**DOCENTE**

**DR. ANEL GUADALUPE GORDILLO**

**TAPACHULA, CHIAPAS 9 DE NOVIEMBRE DEL 2024**

# VIRUS DE INMUNODEFICIENCIA HUMANA

# VIH

## ¿QUE ES?

El virus de la inmunodeficiencia humana forma parte del género Lentivirus.

Los virus de este grupo poseen propiedades morfológicas y biológicas comunes.

Varias especies son atacadas por los lentivirus, cuya característica principal consiste en un período de incubación prolongado que desemboca en enfermedad después de varios años.

Es un virus que ataca y destruye las células del sistema inmunitario, lo que debilita la capacidad del cuerpo para combatir infecciones y algunos tipos de cáncer.

## ¿COMO SE TRASMITE?

Se propaga a través de ciertos fluidos corporales de una persona con VIH.

Factores como el estigma, la discriminación, el ingreso, educación y región geográfica también pueden afectar el riesgo de una persona de VIH.

Al tener relaciones sexuales vaginales o anales sin protección

Compartiendo agujas para el consumo de drogas

Contacto con la sangre de una persona que tiene VIH

De madre a hijo durante el embarazo, parto o lactancia

## SINTOMAS

Los primeros signos de infección por VIH pueden ser síntomas similares a los de la gripe:

1. Fiebre
2. Escalofríos
3. Sarpullido
4. Sudoración nocturna (transpirar mucho durante la noche)
5. Dolor muscular
6. Dolor de garganta
7. Fatiga
8. Ganglios linfáticos inflamados
9. Llagas en la boca



## PREVENCIÓN

1. Uso de condon
2. Limitar el numero de parejas sexuales
3. Nunca compartir el equipo para inyeccion de drogas
4. Relaciones sexuales responsables

## PRUEBAS

**De deteccion rapida:** Toma una pequeña gota de sangre para detectar el virus mediante un dispositivo.

**Confirmatoria:** Sila prueba anterior da positivo, el paciente debe realizarse una segunda prueba de laboratorio que confirme el resultado.

**Están disponibles pruebas caseras para detectar el VIH.**

Las personas con sida deben hacerse análisis de sangre periódicos para verificar su conteo de células CD4.

## TRATAMIENTOS

Se trata con medicamentos que evitan que el virus se reproduzca. Este tratamiento se denomina terapia antirretroviral (TARV).

Tipos de tratamiento:

1 Las pastillas se administran a personas que recién comienzan el tratamiento.

2 Las vacunas se pueden administrar a personas que tienen una carga viral indetectable o que han estado suprimidas viralmente durante al menos 3 meses.

