



# ENFERMEDADES DE TRANSMISION SEXUAL

## HEPATITIS B



### DEFINICION

El virus de la hepatitis B (HBV) es el virus de hepatitis mejor caracterizado y más complejo.

## SINTOMAS



Anorexia, malestar general, fiebre, náuseas y vómitos, seguidos de ictericia. Los Síntomas persisten desde pocas semanas hasta 6 meses.

## DIAGNOSTICO



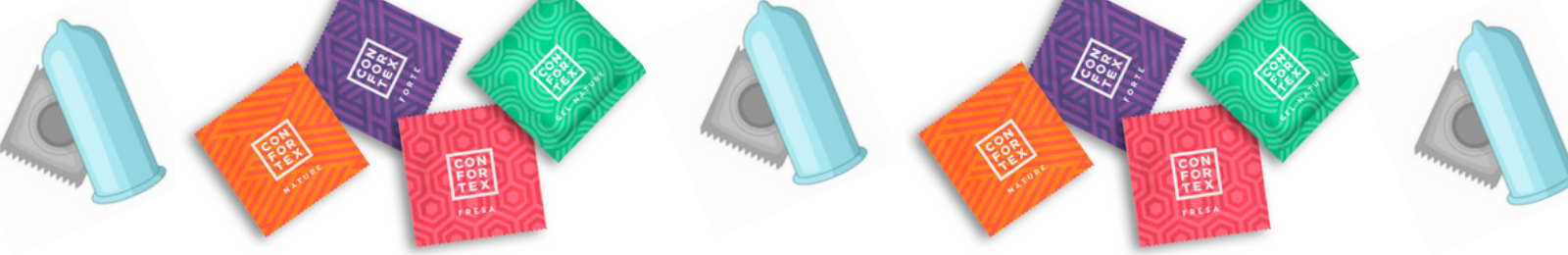
Pruebas serológicas

- Anticuerpo IgM contra HAV (IgM anti-HAV)
- Antígeno de superficie de hepatitis B (HBsAg)
- Anticuerpo IgM contra el núcleo (core) del virus de hepatitis B (IgM anti-HBc)

## TRATAMIENTO



- Varios medicamentos antivirales, como el entecavir (Baraclude), el tenofovir (Viread), la lamivudina (Eпивir), el adefovir (Hepsera) y la telbivudina (Tyzeka)

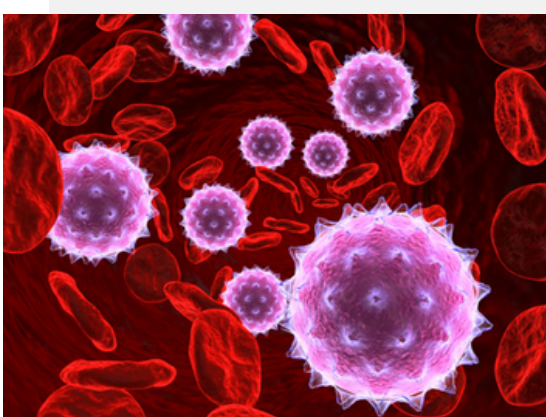


# ENFERMEDADES

## DE TRANSMISION

# SEXUAL

## SIDA



### DEFINICION

El Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida (SIDA) es una enfermedad causada por el Virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH).

## SINTOMAS



- Fiebre.
- Fatiga.
- Ganglios linfáticos inflamados: a menudo, uno de los primeros signos de la infección por el VIH.
- Diarrea.
- Pérdida de peso.
- Candidosis vaginal oral

## DIAGNOSTICO



- Pruebas de antígenos y anticuerpos
- Pruebas de ácido nucleico
- Recuento de células T CD4
- Carga viral (ARN del VIH)

## TRATAMIENTO



- Combinaciones de medicamentos antirretrovirales (terapia antirretroviral [ART], a veces llamada ART de gran actividad [HAART] o TAR combinada [cART])

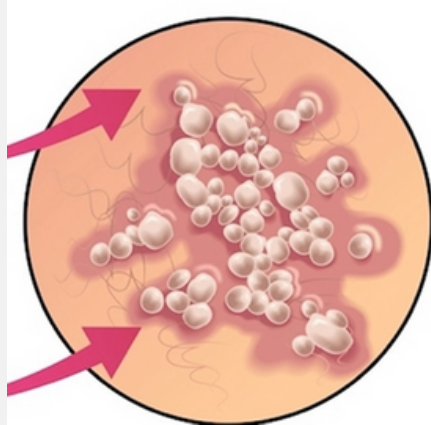


# ENFERMEDADES

## DE TRANSMISION

# SEXUAL

## HERPES II



### DEFINICION

Es una infección viral de transmisión sexual que con frecuencia produce heridas dolorosas, generalmente en el área genital

## SINTOMAS



- Disminución del apetito
- Fiebre
- Indisposición general (malestar)
- Dolores musculares en la espalda baja, los glúteos, los muslos o las rodillas

## DIAGNOSTICO



- El cultivo del líquido de una ampolla o úlcera abierta
- Reacción en cadena de la polimerasa (RCP)

## TRATAMIENTO



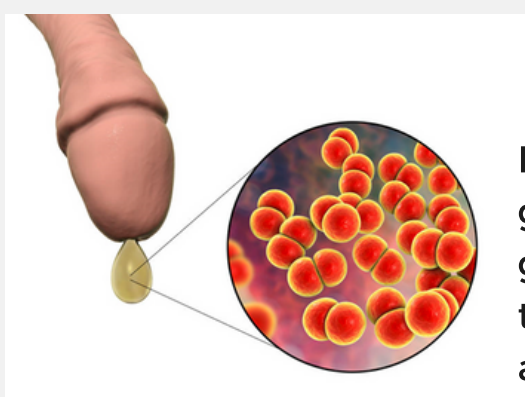
- El herpes genital no se puede curar. Se pueden recetar medicamentos que combaten virus (como aciclovir o valaciclovir)

# ENFERMEDADES

## DE TRANSMISION

# SEXUAL

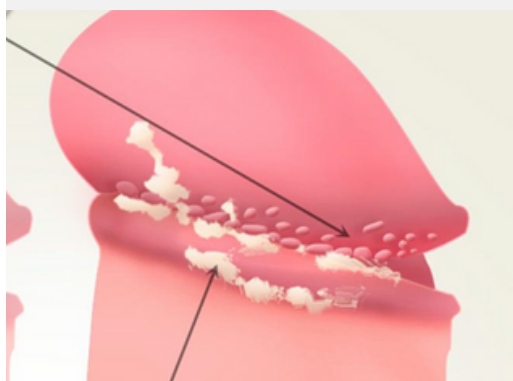
## GONORREA



### DEFINICION

La bacteria (*Neisseria gonorrhoeae*) que causa la gonorrea puede infectar el tracto genital, la boca o el ano.

## SINTOMAS



- Dolor y ardor al orinar
- Aumento de la frecuencia o urgencia urinaria
- Secreción del pene (de color blanco, amarillo o verde)
- Fiebre (si la infección se disemina a las trompas de Falopio y la zona del estómago)
- Sangrado uterino anormal

## DIAGNOSTICO

DIAGNÓSTICO DE LA GONORREA



- La gonorrea se detecta más precisamente con exámenes de ADN
- Antes de los exámenes de ADN, los cultivos

## TRATAMIENTO



Ceftriaxona, administrado por inyección, con azitromicina oral (Zithromax)

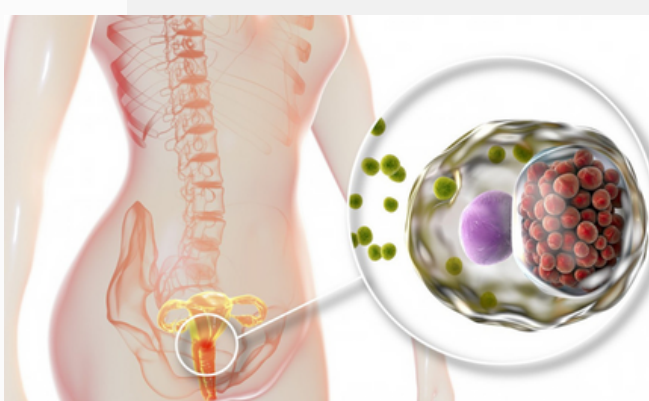


# ENFERMEDADES

## DE TRANSMISION

# SEXUAL

## CLAMIDIASIS



### DEFINICION

La clamidiasis es la infección por bacterias de transmisión sexual frecuente, que suele presentarse en jóvenes sexualmente activos, tanto hombres como mujeres

## SINTOMAS



- Flujo vaginal fuera de lo normal
- Ardor al orinar
- Dolor o molestias al tener sexo
- Los síntomas de la
- Secreción transparente que sale por el pene
- Molestia de ardor al orinar

## DIAGNOSTICO



Este padecimiento requiere algunos estudios simples de laboratorio, utilizando una muestra de orina o, en el caso de las mujeres es posible que se necesite además una muestra vaginal

## TRATAMIENTO



- El tratamiento antibiótico recomendado es la doxiciclina, dos dosis diarias durante siete días o la azitromicina en una única dosis.



# ENFERMEDADES

## DE TRANSMISION

# SEXUAL

## SÍFILIS



### DEFINICION

La sífilis es una infección bacteriana que suele transmitirse por contacto sexual. La enfermedad comienza como una llaga indolora, por lo general en los genitales, el recto o la boca.

## SINTOMAS



Una erupción cutánea, generalmente en las palmas de las manos y plantas de los pies.  
•Úlceras llamadas parches mucosos en o alrededor de la boca, la vagina o el pene.  
Fiebre

## DIAGNOSTICO



La sífilis se puede diagnosticar mediante el análisis de muestras de:

- Sangre
- Líquido cefalorraquídeo

## TRATAMIENTO



•El tratamiento preferido en todas las etapas es la penicilina, un medicamento antibiótico que puede eliminar al organismo que causa la sífilis. Si el px es alérgico a la penicilina, puede sugerirse otro antibiótico



# ENFERMEDADES

## DE TRANSMISION

# SEXUAL

## VPH



### DEFINICION

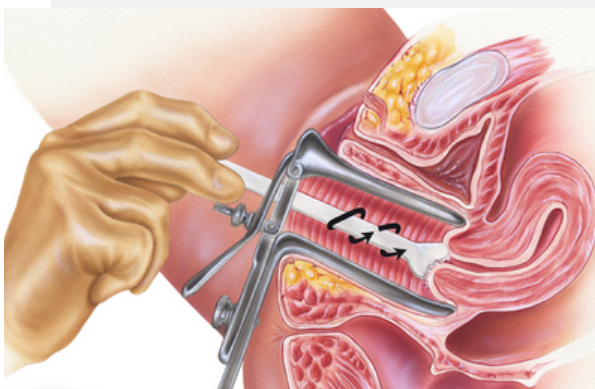
La infección por VPH o papilomavirus es una infección viral que comúnmente causa crecimientos en la piel o en las membranas mucosas (verrugas).

## FACTORES



- Número de parejas sexuales
- La edad
- Sistemas inmunitarios debilitados
- Piel dañada

## DIAGNOSTICO



- Prueba de solución de vinagre (ácido acético)
- Papanicolaou
- Prueba de ADN

## TRATAMIENTO



- Imiquimod
- Ácido salicílico
- Podofilox
- Ácido tricloroacético