

VIH SIDA

PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO

Para reducir su riesgo de infección por el VIH, use condones correctamente cada vez que tenga relaciones sexuales. No se inyecte drogas. El tratamiento de la infección por el VIH se llama tratamiento antirretroviral (TAR).

FISIOPATOLOGÍA Y FACTORES DE RIESGO

La infección causa la destrucción progresiva del sistema inmune (CMI) transmitido por células, sobre todo eliminando linfocitos del T-ayudante de CD4+. Tener sexo anal o vaginal sin protección. Recibir sexo anal es el más riesgoso.

TRATAMIENTO Y COMPLICACIONES

Estos medicamentos se denominan terapia antirretroviral (TARV).
Salmonelosis.
Citomegalovirus (CMV).
Candidiasis.

MÉTODOS DE PROTECCIÓN Y ETIOLOGÍA

El uso de preservativos, no compartir agujas y una píldora de toma diaria.
Es el virus que causa el sida. Cuando una persona se infecta con VIH, el virus ataca y debilita al sistema inmunitario.

MANIFESTACIONES CLÍNICAS Y DIAGNÓSTICO

Fiebre, fatiga, ganglios linfáticos inflamados: a menudo, uno de los primeros signos de la infección por el VIH.
Para comprobarlo, es necesario realizar un examen de sangre específico, denominado Prueba de Anticuerpos.

PRONÓSTICO

La esperanza de vida de una persona con sida, aunque ha aumentado mucho en los últimos años, aún no se asemeja a la de una persona sana.

HEPATITIS B

PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO

El contagio de la hepatitis B se puede prevenir con el uso de preservativo en las relaciones sexuales y evitando todo contacto directo con la sangre de personas infectadas

entecavir (Baraclude), el tenofovir (Viread), la lamivudina (Epivir), el adefovir (Hepsera)

FISIOPATOLOGIA Y FACTORES DE RIESGO

El virus de la hepatitis B no es citopático, y la inflamación hepática depende de la respuesta inmune del individuo infectado.

Tienes relaciones sexuales sin protección con múltiples parejas sexuales o con alguien que está infectado con VHB.

COMPLICACIONES

Cicatrización del hígado (cirrosis).

Cáncer de hígado.

Insuficiencia hepática.

MÉTODOS DE PROTECCIÓN Y ETIOLOGÍA

uso de preservativo en las relaciones sexuales y evitando todo contacto directo con la sangre

La infección por hepatitis B es causada por el virus de la hepatitis B (VHB).

MANIFESTACIONES CLÍNICAS Y DIAGNÓSTICO

Dolor abdominal. Orina oscura. Fiebre. Dolor articular.

Análisis de sangre. Los análisis de sangre pueden detectar signos del virus de la hepatitis B en el cuerpo e indicarle al médico si es aguda o crónica.

PRONÓSTICO

De la infección las resoluciones generalmente sin el tratamiento y la mayoría de los adultos se recuperan totalmente.

HERPES 2

PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO

Siempre usa condones y barreras bucales de látex cuando tengas sexo oral, anal o vaginal.

El acyclovir, el valacyclovir y el famciclovir han demostrado reducir la propagación del virus del herpes II, disminuir el dolor y acelerar la cicatrización de las lesiones primarias del herpes.

MÉTODOS DE PROTECCIÓN Y ETIOLOGÍA

Siempre usa condones y barreras bucales de látex cuando tengas sexo oral, anal o vaginal.

puede deberse al virus del herpes simple de tipo 1 (VHS-1) o al virus del herpes simple de tipo 2 (VHS-2)

FISIOPATOLOGÍA Y FACTORES DE RIESGO

el virus, después de penetrar a través de las mucosas o de la piel lesionada, se replica provisionalmente y causa viremia

Tener más de una pareja sexual

Tener una pareja o parejas de alto riesgo (una pareja que tiene más de una pareja sexual o que tiene parejas sexuales infectadas)

MANIFESTACIONES CLÍNICAS Y DIAGNÓSTICO

Dolor o picazón. Puedes sentir dolor y dolor con la palpación en la zona genital hasta que desaparezca la infección.

Cultivo viral. Esta prueba implica tomar una muestra de tejido o hacer un raspado de las llagas para examinar en el laboratorio.

COMPLICACIONES

Otras infecciones de transmisión sexual. Las llagas genitales aumentan el riesgo de transmisión o contagio de otras infecciones de transmisión sexual, incluso el sida.

PRONÓSTICO

Las lesiones se curan incluso sin tratamiento, pero la infección no. Por lo tanto cabe la posibilidad de que se tengan más brotes

GONORREA

PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO

hacerse pruebas periódicas y usar condones si tienes sexo.

antibiótico ceftriaxona, administrado por inyección, con azitromicina oral (Zithromax).

FISIOPATOLOGIA Y FACTORES DE RIESGO

La gonorrea es la enfermedad producida por la infección por la bacteria *Neisseria gonorrhoeae*. Infecta típicamente los epitelios de la uretra

Tener una nueva pareja sexual.

Tener una pareja sexual que tiene otras parejas.

Tener más de una pareja sexual.

COMPLICACIONES

Puede causar daño a los órganos reproductores.

Tanto hombres como mujeres pueden quedar estériles.

Una madre que tiene gonorrea puede contagiar a su bebé durante el parto causándole ceguera.

MÉTODOS DE PROTECCIÓN Y ETIOLOGÍA

hacerse pruebas periódicas y usar condones si tienes sexo.

La gonorrea es causada por la bacteria *Neisseria gonorrhoeae* y la puede propagar cualquier tipo de actividad sexual.

MANIFESTACIONES CLÍNICAS Y DIAGNÓSTICO

Dolor y ardor al orinar.

Aumento de la frecuencia o urgencia urinaria.

Secreción del pene (de color blanco, amarillo o verde)

Sin tratamiento puede haber

PRONÓSTICO

autocuración o que evolucione dando complicaciones, que en el hombre (< del 1%) pueden ser: dolor testicular, inflamación de la próstata o esterilidad y en las mujeres (<10%): dolor en el bajo vientre, enfermedad inflamatoria pélvica y esterilidad.

CLAMIDIASIS

PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO

El uso correcto de los condones de látex reduce en gran medida

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

FISIOPATOLOGIA Y FACTORES DE RIESGO

Infecta típicamente los epitelios de la uretra, el cuello uterino, el recto, la faringe o las conjuntivas y causa irritación o dolor y secreción purulenta.

Tener más de una pareja sexual.

Haber tenido gonorrea u otra infección de transmisión sexual.

COMPLICACIONES

Enfermedad inflamatoria pélvica (EIP).

Infección cerca de los testículos (epididimitis).

Infección de la glándula prostática

MÉTODOS DE PROTECCIÓN Y ETIOLOGÍA

Hacerse pruebas periódicas de ETS.

No tener sexo vaginal, anal u oral sin preservativos y barreras de látex bucales.

Es causada por la bacteria *Chlamydia trachomatis*. Puede infectar a hombres y mujeres.

Micción dolorosa.

MANIFESTACIONES CLÍNICAS Y DIAGNÓSTICO

Flujo vaginal en mujeres.

Secreción del pene en hombres.

Dolor durante las relaciones sexuales en mujeres.

muestra de orina o use (o le pida que use) un hisopo para obtener una muestra de las secreciones de su vagina

PRONÓSTICO

En las personas asintomáticas se suele diagnosticar al hacerles un chequeo venereológico

SIFILIS

PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO

hacerse pruebas periódicas y usar condones o barreras de látex bucales al tener sexo.

El tratamiento preferido en todas las etapas es la penicilina

MÉTODOS DE PROTECCIÓN Y ETIOLOGÍA

la mejor manera de prevenir la sífilis es hacerse pruebas periódicas y usar condones o barreras de látex bucales al tener sexo.

La sífilis es una enfermedad infecciosa de transmisión sexual (ITS) causada por la bacteria *Treponema pallidum*.

FISIOPATOLOGÍA Y FACTORES DE RIESGO

La sífilis se debe a la infección por *T. pallidum*, una espiroqueta que no puede sobrevivir durante un período prolongado fuera del cuerpo humano.

Participar en relaciones sexuales sin protección.

Tener relaciones sexuales con múltiples parejas.

MANIFESTACIONES CLÍNICAS Y DIAGNÓSTICO

Una pequeña llaga o úlcera abierta e indolora (llamada chancro) en los genitales, la boca, la piel o el recto que sana por sí sola en 3 a 6 semanas.

La sífilis se puede diagnosticar mediante el análisis de muestras de: Sangre. Los análisis de sangre pueden confirmar la presencia de anticuerpos que el cuerpo produce

COMPLICACIONES

En la etapa tardía, la sífilis puede provocar tumores, ceguera y parálisis; puede dañar el sistema nervioso, el cerebro y otros órganos; e incluso, puede provocar la muerte.

PRONÓSTICO

Aunque por lo regular la sífilis secundaria desaparece en cuestión de semanas, en algunos casos puede durar hasta 1 año.

VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO

PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO

Ponte la vacuna contra el VPH y recomiéndale a tu pareja que haga lo mismo.
se puede prevenir con la vacuna contra el VPH

FISIOPATOLOGIA Y FACTORES DE RIESGO

El VPH penetra las células supra basales del epitelio cervical donde por transcripción y represión viral de sus genes tardíos L1 y L2
Tabaquismo. ...
Tener un sistema inmunitario débil o comprometido.
Infección con clamidia

MÉTODOS DE PROTECCIÓN Y ETIOLOGÍA

Si tienes sexo, la mejor manera de evitar los problemas que puede causar el virus del papiloma humano (VPH) es vacunarse contra el mismo, usar condones y/o barreras de látex bucales
La causa de la infección por VPH es el papillomavirus