

**Miguel Angel Calvo Vazquez**  
**Luis Fernando Ruiz Pérez**




**Mariana Catalina Saucedo Domínguez**



**Cuadro comparativo de las ITS**





**Sexualidad humana**





**3°**


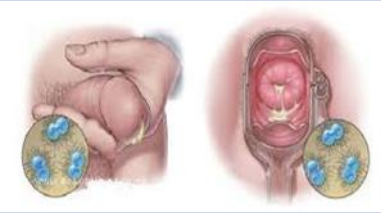


**"C"**

Enfermedad	Característica	Epidemiología	Cuadro Clínico	Diagnostico	Tratamiento	
<p><b>Herpes Simple</b></p>	<p>Enfermedad que afecta piel y mucosas, se caracteriza por vesículas que curan de manera espontanea y tienden a recidivar.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No consultan al medico</li> <li>• Falta de educación</li> <li>• Herpes genital entre 20 y 25 años.</li> <li>• Migración</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Estomatitis <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gingivoestomatitis herpética.</li> <li>• Herpes labial.</li> <li>• Ulceras pequeñas superficiales, afectan mucosas orales</li> </ul> </li> <li>2. Genital <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ardor, prurito leve, después vesículas se forma postulas se rompe forma ulceras de color blanco, redonda, doloroso.</li> <li>• Hombres: lesión en glande, cuerpo del pene, prepucio, escroto, periné y ano.</li> <li>• Mujeres: labios mayores y menores, cérvix, clítoris, y periné.</li> </ul> </li> <li>3. Otros <ul style="list-style-type: none"> <li>• Panadizo herpético : acumulación infección bucal. Dolor punzante, fiebre alta</li> </ul> </li> </ol> <p>Herpes neonatal: fiebre, síntomas general, afecta a órganos</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Biopsia</li> <li>• Cultivo de tejido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 200 mg 5 veces al dia por 10 días.</li> </ul> 	  <p>Ampollas agrupadas del herpes genital</p>




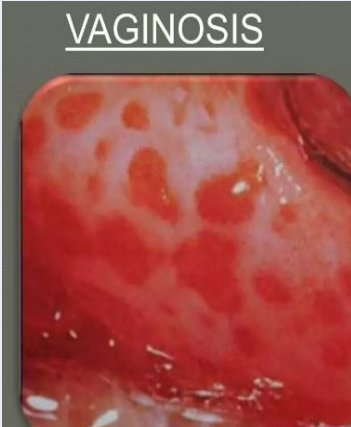
Enfermedad	Definicion	Epidemiologia	Clasificacion	Cuadro clinico	Diagnostico	Tratamiento
<p><b>Sifilis</b></p> 	<p>Es una infección subaguda o Crónica.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso de drogas</li> <li>• Múltiples parejas sexuales</li> <li>• Educación</li> <li>• Migración</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sífilis benigna lesiones en piel, ganglios o huesos.</li> <li>• Sífilis prenatal se adquiere durante la gestación a partir del cuarto mes ( temprana y tardia).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chancro aparece en genitales periné, ano,</li> <li>• Hombres: úlceras no dolorosa, ganglio de gran tamaño, prepucio.</li> <li>• Mujeres: cara interna de los labios anorrectal, dolor</li> <li>• Secundario afecta ganglios, piel, anexos cutáneo y mucosa.</li> <li>• Relapso</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Campo oscuro</li> <li>• VDRL</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IM se aplica en cada glúteo 1.2 millones por 3 veces a la semana.</li> </ul> 



Enfermedad	Definición	Epidemiología	Cuadro Clínico	Diagnostico	Tratamiento	
<b>Linfogranuloma Venereo</b>	<p>Causada por serotipo L1, L2, L3.</p> <p>Agente causal chlamydia trachomati.</p> <p>Produciendo trombo y perilinfangitis.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Economía</li> <li>• Migración</li> <li>• Educación</li> </ul>	<p>Aumentan inflamación Dolorosas</p> <p>Produce trombos</p> <p>1. Etapa</p> <p>Hombres: glande, escroto, uretra.</p> <p>Mujeres: labios internos, pared posterior vagina, cuello útero, infección rectal.</p> <p>2. Etapa</p> <p>Inflamación , ganglio duro, fiebre, rojiza, edematosa.</p> <p>3. Etapa</p> <p>Proctitis, abscesos perinales, edema genital, úlceras.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exudado de lesiones</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cada 6 hrs. Por 21 días.</li> </ul> 	
<b>Granuloma inguinal</b>	<p>Infección crónica, granulomatosa.</p> <p>Afecta la región anogenital y ingle.</p> <p>Producido cocobacilo gram negativo</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frecuente subtropical y tropical</li> <li>• Contacto anorrectal</li> <li>• Secreciones</li> <li>• Higiene</li> <li>• Educación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pápula crece rápido y úlceras</li> <li>• dolorosa.</li> <li>• Tejido granulomatosa</li> <li>• Eritematoso</li> <li>• Sangrado</li> <li>• Afecta el rostro</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frotis de tejido con tinción de Wrigth.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Administra cada 12 horas por 15 días.</li> </ul> 	

Enfermedad	Definición	Epidemiología	Cuadro Clínico	Diagnostico	Tratamiento	
<p><b>Chancroide</b></p>	<p>Infección genital. Ulceras genitales muy dolorosa. Y normalmente de da en mujeres</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Distribución mundial</li> <li>• Zonas climas cálidos</li> <li>• Higiene</li> <li>• Economía</li> <li>• Drogas</li> <li>• Educación sexual</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pápulas borde irregulares</li> <li>• Eritematosa</li> <li>• Tejido granulación</li> <li>• Dolorosas</li> </ul> <p>Hombres:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Afecta frenillo, prepucio, surco balanoprepucial, glande.</li> </ul> <p>Mujer:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Afecta labios, vestíbulo, clítoris, pared vaginal, introito, cérvix y región perianal.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cultivo</li> <li>• Tinción de gram</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 500 mg cada 12 hrs por 3 días.</li> </ul> 	
<p><b>Citomegalovirus</b></p>	<p>Afecta a mayores de 40 años. Pertenece a Herpesviridae. Se excreta en los fluido corporales y hay presencia de ulcers genitales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Distribución mundial</li> <li>• Educación</li> <li>• Vida sexual activa</li> <li>• migración</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ulcera genital o rectal</li> <li>• Dolorosa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cultivo de tejido</li> <li>• Serologia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 900 mg c/24 hrs. Por 21 dia.</li> </ul> 	

Enfermedad	Definición	Epidemiología	Cuadro Clínico	Diagnostico	Tratamiento	
<b>Gonorrea vaginal</b>	<p>Agente causal Neisseria Gonorrhoeae. Diplococo aerobio grampositivo</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frecuente en la edad de 18 a 25 años.</li> <li>• Higiene</li> <li>• Partos</li> <li>• Contacto sexual</li> <li>• Educación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observa como vulvovaginitis</li> <li>• Flujo amarillo verdoso</li> <li>• Purulento</li> <li>• Dolorosa</li> <li>• Inflamación pélvica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen microscópico</li> <li>• Examen bacteriólogo</li> <li>• Tinción de gram</li> <li>• PCR</li> </ul>		
<b>Clamidiasis vaginal</b>	<p>Infección por chlamydia Bacteria intracelular Se obtiene por vía vaginal durante en el parto.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frecuente en adolescente</li> <li>• Múltiples parejas</li> <li>• Educación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Epitelio glandular hipertrofiado</li> <li>• Cervicitis</li> <li>• Vulvovaginitis</li> <li>• Secreción de flujo corporal</li> <li>• Color blanco amarillento</li> <li>• Ardor</li> <li>• Prurito</li> <li>• Dispareunia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cultivo</li> <li>• PCR</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 veces al día por 7 días</li> </ul> 	 <p>Foto 2. Lesiones verrucosas superficiales de mucosa genital</p>










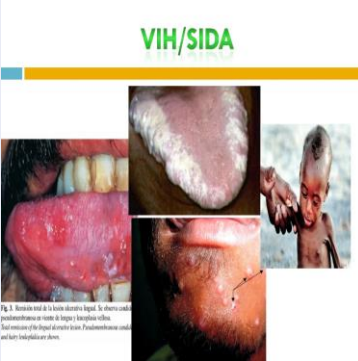
Enfermedad	Definición	Epidemiología	Cuadro Clínico	Diagnostico	Tratamiento	
<b>Tricomoniasis vaginal</b>	<p>Es una enfermedad causada por protozooario flagelado anaerobio Trichomona vaginalis, un productor de una inflamación purulenta sui generis</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Su periodo de incubación es de tres a 28 días.</li> <li>• Se ha aísla en agua de piscinas y de agua no clorada</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inflamación vaginal acompañada por una secreción líquida y espumosa con olor fétido.</li> <li>• Secreción de color amarillo verdoso y está acompañada de eritema con intenso prurito, ardor y dispareunia.</li> <li>• El pH suele ser superior a 5.5</li> <li>• Hombre va provocar estenosis uretral, inmovilidad de los espermatozoides, vesículas y homospermia.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen en fresco.</li> <li>• May-Grunwald-Giemsa.</li> <li>• Acridina naranja .</li> <li>• Papanicolaou.</li> <li>• Cultivo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Metronidazol 250 mg VO 3 veces al día por 7 días.</li> </ul> 	
<b>Vaginosis Bacteriana</b>	<p>Es un síndrome clínico relacionado con la sustitución de la flora lactobacilar normal de la vagina por una flora anaerobia.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Más frecuente de flujo vaginal anormal en las mujeres en edad de procrear.</li> <li>• Múltiples parejas sexuales</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Secreción vaginal abundante, fétida y nauseabunda.</li> <li>• Ardor o prurito.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Olor vaginal.</li> <li>• Secreciones vaginales de color grisáceo.</li> <li>• Microscopia de las secreciones vaginales.</li> <li>• Sniff-test.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Metronidazol 500 mg VO dos veces al día durante 7 días.</li> </ul> 	


Enfermedad	Definición	Epidemiología	Cuadro Clínico	Diagnostico	Tratamiento	
<b>Micosis vaginal</b>	<p>Es una infección genital causada por la proliferación del hongo <i>Candida albicans</i> en la vagina y la vulva</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Higiene inadecuada.</li> <li>• Ropa ajustada y húmeda.</li> <li>• Relaciones sexuales con múltiples parejas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vulvovaginitis de aparición brusca, asociada con flujo vaginal blanco, espeso y cremoso acompañado de prurito vulvar.</li> <li>• Dolor vaginal.</li> <li>• Dispareunia.</li> <li>• Eritema con ardor e irritación vulvar a ano.</li> <li>• Disuria.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen microscópico de la secreción</li> <li>• La prueba de Papanicolaou.</li> <li>• Tinción de Gram.</li> <li>• El examen de cultivo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Butoconazol, crema al 2%, 5 g por vía intravaginal durante 3 días.</li> </ul>	
<b>Enfermedad Pélvica Inflamatoria</b>	<p>Es una infección que afecta los órganos reproductores femeninos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La mujer con actividad sexual activa.</li> <li>• La incidencia de salpingitis aumenta entre los 15 y 25 años</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Salpingitis aguda.</li> <li>• Dolor en hipogastrio y fosas ilíacas.</li> <li>• Dispareunia.</li> <li>• Irritación peritoneal.</li> <li>• Leucorrea.</li> <li>• Fiebre superior o igual a 38° C.</li> <li>• Metrorragias.</li> <li>• Urinarios.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Biometría hemática.</li> <li>• Serología de: TPHA, VDRL, VIH-1 y 2, AgHB y anticuerpo antiVHC.</li> <li>• Análisis bacteriológicos.</li> <li>• Ecografía.</li> <li>• Laparoscopia.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ofloxacina 400 mg VO, dos veces al día durante 14 días</li> </ul>	





Enfermedad	Definición	Clasificación	Epidemiología	Cuadro Clínico	Diagnostico	Tratamiento	
<b>Condiloma Acuminado</b>	Es una infección, también conocida como verrugas anogenitales, que es causada por los virus del papiloma humano (VPH)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Los VPH :16, 18, 31, 33, 35, 45, 51, 52, 56, 58 y 66.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Relación sexual desprotegida.</li> <li>Periodo de incubación variable, que va de 6 semanas a 2 años</li> <li>Vacunación contra VPH</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>condiloma o verruga</li> <li>mujer condilomas aparece alrededor del clítoris, labios mayores y menores, periné y ano.</li> <li>Hombre aparecen en pene ,frenillo, surco balanoprepucial, mucosa del glande, prepucio y uretra.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Clínico-</li> <li>Citología.</li> <li>Colposcopia.</li> <li>Histopatología.</li> <li>Microscopia electrónica.</li> <li>PCR</li> <li>Detección del antígeno (Ag) viral.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vacuna contra VPH</li> </ul> 	
<b>Condiloma plano</b>	Los condilomas planos son una variante de las verrugas genitales causadas por el virus del papiloma humano (VPH) y Treponema pallidum.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Virus del papiloma humano.</li> <li>Treponema pallidum.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vacunación contra VPH</li> <li>Cánceres asociados</li> <li>Personas con múltiples parejas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Condiloma de aspecto plano suelen aparecer en la cavidad oral, genitales, ano y piel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Clinico</li> <li>Serología para sífilis (VDRL)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vacuna contra VPH</li> </ul> 	

Enfermedad	Definición	Clasificación	Epidemiología	Cuadro Clínico	Diagnostico	Tratamiento	
<b>Virus de hepatitis C</b>	<p>Es un virus que infecta el hígado y puede causar una infección crónica.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Virus de hepatitis A y B</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Actualidad 3.9 millones de personas están infectadas por el VHC.</li> <li>• Transfusiones de sangre.</li> <li>• Compartir agujas o jeringas no esterilizadas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cirrosis</li> <li>• Carcinoma hepatocelular</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• inmunoensayo enzimático (EIA).</li> <li>• Prueba de segunda y tercera generación de anticuerpos del VHC (anti-VHC).</li> <li>• Pruebas de Detección de Anticuerpos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peginterferón <math>\alpha</math>-2b, cuya dosis es 0.5 o 1 <math>\mu\text{g}/\text{kg}</math> de peso corporal</li> </ul> 	 <p>Hepatitis C</p> <p>Agentes de Salud</p>
<b>Virus de Inmunodeficiencia Humana</b>	<p>El VIH es el virus que causa el sida</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VIH-1</li> <li>• VIH-2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Existen 39.5 millones de personas viviendo con la infección por VIH.</li> <li>• Grupo de mayor riesgo son personas de 15-24 años.</li> <li>• Transmisión sexual.</li> <li>• Transmisión sanguínea.</li> <li>• Transmisión vertical</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fiebre:</li> <li>• Dolor de garganta</li> <li>• Fatiga</li> <li>• Dolor muscular y articular</li> <li>• Dolor de cabeza</li> <li>• Glándulas inflamadas.</li> <li>• Erupción cutánea</li> <li>• úlceras en la boca</li> <li>• úlceras en los genitales</li> <li>• sudores nocturnos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prueba de ELISA</li> <li>• Prueba de Western blot</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abacavir Tabletas 300 mg</li> </ul> 	 <p>VIH/SIDA</p> <p>Fig. 1. Herpes oral de la boca de un individuo infectado por el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH). El herpes oral es una infección que se manifiesta como ampollas o úlceras en la boca. Estas ampollas o úlceras pueden ser dolorosas y a veces pueden ser contagiosas.</p>

Enfermedad	Definición	Cuadro Clínico	Diagnostico	Tratamiento	
<p><b>SIDA</b></p>	<p>El sida es la enfermedad ocasionada por el VIH</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aftas</li> <li>• Fiebres altas</li> <li>• Escalofríos y sudores nocturnos</li> <li>• Erupciones</li> <li>• Problemas respiratorios y tos persistente</li> <li>• Pérdida de peso severa</li> <li>• Manchas blancas en la boca</li> <li>• LLAGAS en los genitales</li> <li>• Fatiga regular</li> <li>• Neumonía</li> <li>• Problemas de memoria</li> <li>• perder mucho peso rápidamente</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prueba de VIH</li> <li>• Recuento de células CD4</li> <li>• Clínico</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peginterferón <math>\alpha</math>-2b, cuya dosis es 0.5 o 1 <math>\mu</math>g/kg de peso corporal</li> </ul>	

## Bibliografía:

Arango, Iván. *Sexualidad Humana*. Editorial El Manual Moderno, 1 Jan. 2008.