



Miguel Angel Calvo Vazquez
Luis Fernando Ruiz Pérez

Mariana Catalina Saucedo Domínguez

Cuadro comparativo de las ITS

Sexualidad humana

3°

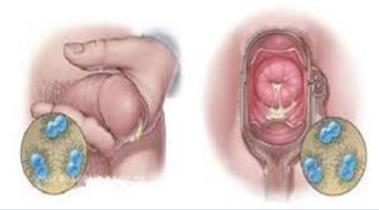
“C”

Enfermedad	Característica	Epidemiología	Cuadro Clínico	Diagnostico	Tratamiento	
<p>Herpes Simple</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"> • No consultan al medico • Falta de educación • Herpes genital entre 20 y 25 años. • Migración 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Estomatitis <ul style="list-style-type: none"> • Gingivoestomatitis herpética. • Herpes labial. • Ulceras pequeñas superficiales, afectan mucosas orales 2. Genital <ul style="list-style-type: none"> • Ardor, prurito leve, después vesículas se forma postulas se rompe forma ulceras de color blanco, redonda, doloroso. • Hombres: lesión en glande, cuerpo del pene, prepucio, escroto, periné y ano. • Mujeres: labios mayores y menores, cérvix, clítoris, y periné. 3. Otros <ul style="list-style-type: none"> • Panadizo herpético : acumulación infección bucal. Dolor punzante, fiebre alta <p>Herpes neonatal: fiebre, síntomas general, afecta a órganos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Biopsia • Cultivo de tejido 	<ul style="list-style-type: none"> • 200 mg 5 veces al dia por 10 días. <div data-bbox="1778 439 2119 796" data-label="Image"> </div>	<div data-bbox="2160 315 2519 629" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="2160 793 2535 1108" data-label="Image"> <p>Ampollas agrupadas del herpes genital</p> </div>

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

Enfermedad	Definición	Epidemiología	Cuadro Clínico	Diagnostico	Tratamiento	
Linfogranuloma Venereo	<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"> • Economía • Migración • Educación 	<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"> • Exudado de lesiones 	<ul style="list-style-type: none"> • Cada 6 hrs. Por 21 días. 	
Granuloma inguinal	<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"> • Frecuente subtropical y tropical • Contacto anorrectal • Secreciones • Higiene • Educación 	<ul style="list-style-type: none"> • Pápula crece rápido y úlceras • dolorosa. • Tejido granulomatosa • Eritematoso • Sangrado • Afecta el rostro 	<ul style="list-style-type: none"> • Frotis de tejido con tinción de Wrigth. 	<ul style="list-style-type: none"> • Administra cada 12 horas por 15 días. 	

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

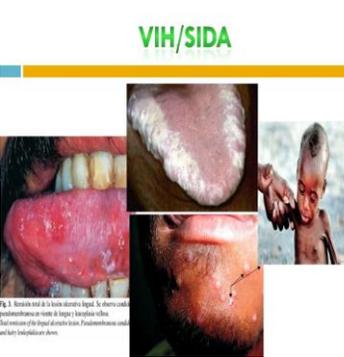
Enfermedad	Definición	Epidemiología	Cuadro Clínico	Diagnostico	Tratamiento	
Gonorrea vaginal	<p>Agente causal Neisseria Gonorrhoeae. Diplococo aerobio grampositivo</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Frecuente en la edad de 18 a 25 años. • Higiene • Partos • Contacto sexual • Educación 	<ul style="list-style-type: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

Enfermedad	Definición	Epidemiología	Cuadro Clínico	Diagnostico	Tratamiento	
Tricomoniasis vaginal	<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"> • Su periodo de incubación es de tres a 28 días. • Se ha aísla en agua de piscinas y de agua no clorada 	<ul style="list-style-type: none"> • Inflamación vaginal acompañada por una secreción líquida y espumosa con olor fétido. • Secreción de color amarillo verdoso y está acompañada de eritema con intenso prurito, ardor y dispareunia. • El pH suele ser superior a 5.5 • Hombre va provocar estenosis uretral, inmovilidad de los espermatozoides, vesículas y homospermia. 	<ul style="list-style-type: none"> • Examen en fresco. • May-Grunwald-Giemsa. • Acridina naranja . • Papanicolaou. • Cultivo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Metronidazol 250 mg VO 3 veces al día por 7 días. <div data-bbox="1768 351 2097 541" data-label="Image"> </div>	<div data-bbox="2142 319 2532 622" data-label="Image"> </div>
Vaginosis Bacteriana	<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"> • Más frecuente de flujo vaginal anormal en las mujeres en edad de procrear. • Múltiples parejas sexuales 	<ul style="list-style-type: none"> • Secreción vaginal abundante, fétida y nauseabunda. • Ardor o prurito. 	<ul style="list-style-type: none"> • Olor vaginal. • Secreciones vaginales de color grisáceo. • Microscopia de las secreciones vaginales. • Sniff-test. 	<ul style="list-style-type: none"> • Metronidazol 500 mg VO dos veces al día durante 7 días. <div data-bbox="1793 1108 2071 1386" data-label="Image"> </div>	<div data-bbox="2181 1005 2532 1428" data-label="Image"> </div>

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



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

Enfermedad	Definición	Clasificación	Epidemiología	Cuadro Clínico	Diagnostico	Tratamiento	
Virus de hepatitis C	<p>Es un virus que infecta el hígado y puede causar una infección crónica.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Virus de hepatitis A y B 	<ul style="list-style-type: none"> • Actualidad 3.9 millones de personas están infectadas por el VHC. • Transfusiones de sangre. • Compartir agujas o jeringas no esterilizadas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Cirrosis • Carcinoma hepatocelular 	<ul style="list-style-type: none"> • inmunoensayo enzimático (EIA). • Prueba de segunda y tercera generación de anticuerpos del VHC (anti-VHC). • Pruebas de Detección de Anticuerpos 	<ul style="list-style-type: none"> • Peginterferón α-2b, cuya dosis es 0.5 o 1 $\mu\text{g}/\text{kg}$ de peso corporal 	 <p>Hepatitis C</p> <p>Agentes de Salud</p>
Virus de Inmunodeficiencia Humana	<p>El VIH es el virus que causa el sida</p>	<ul style="list-style-type: none"> • VIH-1 • VIH-2 	<ul style="list-style-type: none"> • Existen 39.5 millones de personas viviendo con la infección por VIH. • Grupo de mayor riesgo son personas de 15-24 años. • Transmisión sexual. • Transmisión sanguínea. • Transmisión vertical 	<ul style="list-style-type: none"> • Fiebre: • Dolor de garganta • Fatiga • Dolor muscular y articular • Dolor de cabeza • Glándulas inflamadas. • Erupción cutánea • úlceras en la boca • úlceras en los genitales • sudores nocturnos 	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba de ELISA • Prueba de Western blot 	<ul style="list-style-type: none"> • Abacavir Tabletas 300 mg 	 <p>VIH/SIDA</p> <p>Fig. 1. Herpes oral de la boca de un individuo infectado por el VIH. Se observan lesiones de tipo herpes en la boca. Pueden ser causadas por el virus de la hepatitis B o por el VIH. Fuente: <i>Revista de la Asociación Médica de México</i>, 2010; 106(1): 10-11.</p>

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

Bibliografía:

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