



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Katherine Patricia Giron Lopez

Nombre del tema: Infecciones de transmisión sexual

Parcial: III

Nombre de la Materia: Salud pública

Nombre del profesor: Dra. Malleli Yazmín Laparra Lopez

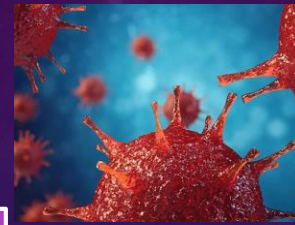
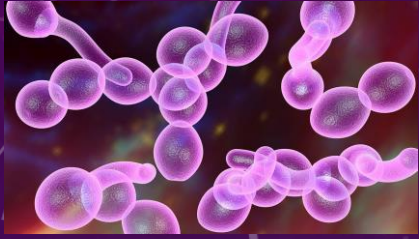
Nombre de la Licenciatura: Medicina humana

Semestre: I

Lugar y fecha: Tapachula, 16/11/23

Infecciones de transmisión sexual

Son aquellas infecciones que tienen una alta probabilidad de ser transmitidas por contacto sexual, también pueden ser transmitidas de formas distintas.



Candidosis urogenital

Se refiere a la infección causada por hongos del género Candida, de los cuales C. albicans es por mucho el agente más común.

Epidemiología: En el periodo 2003 a 2009 pasa de una incidencia de 346.3 a 269.32 por cada 100 000 habitantes

Factores de riesgo:

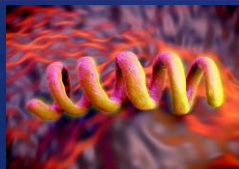
- Uso de antibióticos de amplio espectro
- Padeecer diabetes mellitus
- Un sistema inmunitario debilitado

Sífilis

Es una enfermedad de transmisión sexual (ITS) causada por la bacteria Treponema pallidum

Diagnostico
Análisis de una muestra líquida del chancro

Epidemiología: En 1999 el número de casos nuevos de sífilis en el mundo fue de 12 millones y en 2003 y 2009 aumentó.



Gonorrea

Es una enfermedad de transmisión sexual causada por la bacteria Neisseria.

Epidemiología
Estimaciones de los CDC afirman que cada año 700 000 personas en EUA adquieren la infección.

Cuadro clínico
Varía de acuerdo al género. Mientras que en el varón los síntomas suelen aparecer de 3 a 7 días después de la infección, en mujeres pueden aparecer hasta tres semanas después

Sida

Enfermedad infecciosa, causada por el virus de inmunodeficiencia humana

Etiología
El virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) pertenece a la familia de los retrovirus, subfamilia lentivirus.

Modo de transmisión
Sexual, sanguínea o parenteral y perinatal o vertical.

Diagnóstico
Método ELISA y el Western blot

Diagnóstico
Se diagnostica por el aislamiento en 2 urocultivos de hongos del género Candida.

Tratamiento
Uso de imidazoles así como la nistatina



Mecanismos de transmisión: perinatal y sexual

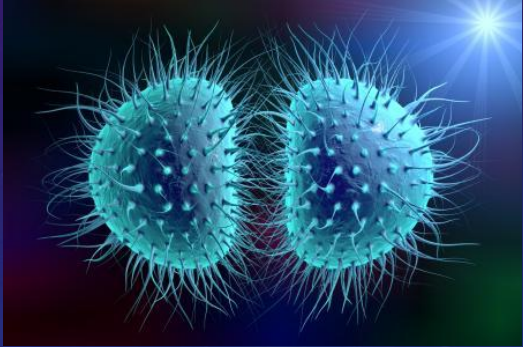
Tratamiento
Si una persona la ha tenido durante menos de un año, se curará con una sola inyección intramuscular de penicilina y si ha sido por más de un año, necesitará dosis adicionales.

Prevención
Es abstenerse del contacto sexual o tener una relación estable



Diagnóstico
Pruebas de laboratorio

Tratamiento
Uso de cefalosporinas de tercera generación como la ceftriaxona y quinolonas como ciprofloxacina.



Cuadro clínico
En países occidentales se caracteriza por linfadenopatía generalizada, fiebre, pérdida involuntaria de peso, infecciones respiratorias oportunistas y síntomas de afección cerebral, mientras que en África y Haití prevalecen las manifestaciones gastrointestinales y dermatológicas con gran adelgazamiento y fiebre elevada.

Epidemiología
Mundial existen 33.4 millones de personas que viven con el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH).

Prevención
Hasta la fecha no se ha conseguido elaborar una vacuna para la prevención del SIDA

Tratamiento
Terapia antirretroviral, medicamentos que inhiben la reproducción del virus y permiten la regeneración de las células CD4.

Bibliografía

- Álvarez Alba, R. Kuri-Morales, P.(2012), Salud pública y medicina preventiva, 4ta ed. Ciudad de México, México. El Manual Moderno.