



Wilder Bossuet Ramírez Vázquez
Hugo Nájera Mijangos

Microbiología y Parasitología
Cuadro sinóptico

Grado: 2

Grupo: "C"

Comitán de Domínguez, Chiapas a 21 de Mayo de 2022.

Bacterias Causantes de ITS

Gonorrea

Neisseria Gonorrhoeae
Diplococo Gram (-)

Más del 50% de las mujeres y entre el 5 al 25% de los varones no presentan síntomas.

Puede producir complicaciones desde esterilidad, tanto en mujeres como en varones, hasta alteraciones en otros órganos (articulaciones, piel...) y también transmitirla al recién nacido en el momento del parto, produciendo conjuntivitis.

se caracteriza por secreción amarillenta y espesa junto con molestias al orinar

Sífilis

Treponema Pallidum

La sífilis se desarrolla en tres etapas, con síntomas característicos en cada una, separadas entre sí por periodos de aparente buena salud.

Etapa Primaria: Comienza con una úlcera indolora que aparece en el punto de entrada de la infección

Etapa Secundaria: aparece erupción cutánea, fiebre, fatiga, cefalea e inapetencia.

Tercera Etapa: puede dañar la aorta, el cerebro, la médula espinal y otros órganos.

la sífilis puede persistir asintomática durante muchos años y dañar al cerebro o la aorta (la arteria más grande del cuerpo), además de provocar la muerte.

Vaginosis

Garnerella vaginalis

La vaginosis bacteriana es un síndrome producido por la sustitución de la flora vaginal normal, lo cual produce un aumento del pH vaginal y flujo maloliente y grisáceo.

Es la causa más frecuente de emisión de flujo vaginal o mal olor. Más de la mitad de las mujeres no presentan síntomas

No se recomienda tratamiento rutinario de las parejas sexuales porque no evita la aparición de nuevos episodios de vaginosis en la mujer. En el caso de las mujeres embarazadas puede producir complicaciones como abortos o nacimientos prematuros

Bacterias
causantes de
Diarreas

Salmonella

- Salmonella Thiphy
- Salmonella Paratiphy

Se puede contraer a través de alimentos contaminados con un 3 de inocuo de 1×10^6 a la 6×10^8 .

Síntomas: Diarrea, Dolor Abdominal, Fiebre de 38.5, Vomito, Cefalea.

Tratamiento: El sistema inmune lo elimina solo reponer perdida de electrolitos.

Disentería

Shigella Disenteriae

Trasmisión por agua y alimento, incubación de 3 a 5 días, GRAM (-), dosis 1×10^3 a la 3×10^8 .

Síntomas: fiebre de 38.5, diarrea liquida y abundante, dolor abdominal, hemorragias, retortijones.

Realizar coprocultivo y tratar con clorafenicol, ampicilina y antitoxina Shiga.