



**Universidad del sureste**  
**Campus Comitán**  
**Licenciatura en Medicina Humana**

**Tema: Bacterias causantes de ITS y diarreas.**

**Nombre: Morales Cano Anayancy.**

**Grupo: "B"**

**Grado: Segundo semestre**

**Materia: Microbiología y parasitología**

**Docente: QFB. Hugo Nájera Mijangos.**

*Bacterias causantes de ITS y diarreas*

ITS

Neisseria  
Gonorrhoeae

- Síntomas: uretritis, urgencia urinaria, dolor y ardor al miccionar, enrojecimiento del pene, grietas en glande, testículos inflamados y endocervitis.
- Dx lab: Exudado (vaginal o uretral), cultivo.
- Tx: Penicilina, amoxicilina, tetraciclinas y doxiciclina.

Gardenella  
Vaginalis

- Clínica: Secreción abundante, olor a pescado y molestia vaginal.
- Dx lab: Exudado vaginal.
- Tx: Metronidatol, ampicilina y vancomicina

Chlamydia  
Trachomatis

- Síntomas: Hombres (uretritis, ardor al miccionar, testículos inflamados), mujeres (Flujo anormal, sangrado en relaciones sexuales, sangrado intermenstrual, dolor pélvico, EPI, dolor de espalda y fiebre).
- Dx lab: Cultivo, frotis, tinción Gemsa, papanicolaou, fluorescencia.
- TX: Doxicidina, tetraciclina y eritromicina.

Treponema  
Pallidum

- Responsable de la sífilis.
- Tx: Penicilina G benzatínica, tetraciclina, Doxicidina y eritromicina.
- Dx lab: Tinción de glemsa, argéntica, fluorescencia, campo oscuro y serología.

Diarrea

Salmonella

Puede causar:

- Enterocolitis (diarrea, dolor abdominal, fiebre. Nauseas, vomito y cefalea).
- Fiebre entérica (fiebre, malestar general, cefalea, meningismo, esplenomegalia, hepatitis).
- Bacteremia (fiebre, malestar general, no hay diarrea) Dx lab: hemocultivo, coprocultivo.

Shigella  
Disenteriae

- Síntomas: Fiebre, diarrea liquida abundante, dolor intestinal y retortijones.
- Dx lab: Coprocultivo
- Tx: Ampicilina, cloranfenicol y antitoxina siga.

Vibrio  
Cholerae

- Síntomas: diarrea abundante (blanca), retortijones, vomito y nauseas.
- Dx lab: Coprocultivo en agua peptonada, antisuero.
- Tx: reponer líquidos y ampicilina en dosis bastantes elevadas.