



Universidad del sureste

Campus Comitán

Licenciatura en Medicina Humana

**“Cuadro sinóptico de las bacterias
causantes de ITS y causantes de
diarreas”**

Esthephany Michelle Rodríguez López

Segundo semestre “B”

Microbiología y parasitología.

Químico Hugo Nájera Mijangos

Comitán de Domínguez Chiapas a 20 de Mayo del 2022

BACTERIAS CAUSANTES

ITS

- **Neisseria Gonorrhoeae**
- **Gardenerella Vaginalis**
- **Clalamydia Trachomatis**
- **Treponema Pallidum**

- *Síntomas* : Uretritis, Urgencia urinaria, Dolor al orinar y ardor, Enrojecimiento (pene), Grietas(pene), Esterilidad(si el proceso avanza)
- *Dx Lab*: Exudado vaginal-uretral, Urocultivo, Tinción de gram.
- *Tx*: Penicilina+Amoxicilina, Tetraciclinas, Doxiciclinas.

- No hay PMN
- *Complicaciones*: Ginecológicas, Endometritis, EPI.
- *Dx Lab*: Exudado vaginal
- *Tx*: Metronidazol, Ampicilina, Vancomicina.

- Se caracteriza por presentar LgV.
- Serotipos D y K.
- *Dx*: Cultivo, Tritis, Tinción Gensa, Papanicolaou, Inmunofluorescencia.
- *Tx*: Doxiciclina, Tetraciclina, Entromicina.

- Responsable de la sífilis.
 - *Dx Lab*: Tinción de Grensa, Argéntica, Fluorescencia, Campo oscuro.
 - *Tx*: Doxiciclina, Tetraciclina, Entromicina.
- Adquirida
 - Congénita

DIARRREAS

- **Salmonella**
- **Shigella Dysenteriace**
- **Vibrio Choleraz**

- *Clnica*: Fiebre de 39-41°C, Malestar general, Cefalea, Meningismo, Hepatitis, Esplenomegalia.
- *Dx Lab*: Hemocultivo, Coprocultivo, Rx febriles.
- *Tx*: Penicilina G, Estreptomina.
- Puede causar: Enterocolitis, Fiebre entérica (Tifoidea), Bacteremia.

- Transmisión por H2O y alimentos.
- Produce la toxina Shiga.
- *Clnica*: Fiebre 38.5°C, Diarrea llquida abundante, Dolor intestinal, Retortijones.
- *Dx*: Coprocultivo.
- *Tx*: Ampicilina, Clorafenicol, Antitoxinashiga.

- Serotipo patógeno O1
- Causa pandemias.
- Toxina de cólera.
- *Clnica*: Diarrea abundante (blancas), Retortijones, Vómito, Nauseas.
- *Tx*: Reponer llquidos, Ampicilina (Dosis elevadas).