



**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**

## DIARREAS

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

- **Clínica**: 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.**
- **Clínica**: Fiebre 38.5°C, Diarrea líquida abundante, Dolor intestinal, Retortijones.
- **Dx**: Coprocultivo.
- **Tx**: Ampicilina, Clorafenicol, Antitoxinashiga.

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