



PASIÓN POR EDUCAR



Alumno: Jeferson Enrique Ogaldes Norio

Profesor: Hugo Nájera Mijangos

Tema: Cuadro Sinóptico Bacterias Causantes de ITS Y Diarrea

Materia: Microbiología y Parasitología

Grado: 2°

Grupo: "C"

PASIÓN POR EDUCAR

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

 UDS Mi Universidad

 @UDS_universidad

www.uds.mx

Mi Universidad

Tel. 01 800 837186 68

BACTERIAS

Causantes de ITS

Neisseria Gonorhoeae



Características

- Por contacto Sexual
- Incubación 2 días - 1 semana
- Díptobacilos Gram (-)

Sx Hombres

- Urgencia Urinaria
- Uretritis
- Dolor y Ardor al orinar

Sx Mujeres

- Asintomáticas 80%
- Daño Uretral
- Secreción purulenta

Gardnerella vaginalis



Características

- Transmisión Sexual
- Produce Vaginosiis
- No hay PMN'S

Manifestaciones Clínicas

- No hay dolor
- No hay fiebre
- Abundante Secreción
- Olor a Pescado

Complicaciones

- Abortos
- Endometritis
- EPI

TX

- Metronidazol
- Ampicilina
- Vancomicina
- Clindamicina

Chlamydia Trachomatis



Características

- Bacterias Gram (-)
- Intracelular Estrictos
- 2 Serotipos D y K

Sx Hombres

- Uretritis
- Testículos Inflamados
- Dolor y Ardor al orinar

Sx Mujeres

- Flujo espumoso
- Dolor Pélvico
- Sangrado Intermenstrual

TX

- Doxiciclina
- Tetraciclina
- Eritromicina

Treponema Pallidum



Características

- Sífilis
- Espiroqueta
- Exclusiva del Hombre

Sífilis 2 tipos

- Adquirida (3 Estadios)
- Congénita (Aborto, vivos)

Dx

- Inmunofluorescencia
- Tinción Giemza
- Serologica = VDRL

TX

- Penicilina G B.
- Tetraciclina
- Doxiciclina
- Eritromicina

Causantes de Diarreas

Salmonella



Características

- A traviesa barrea intestinal
- Inmunidad intestinal
- # De inoculo 1×10^6

Virulencia

- # de bacilos
- Predilección Tisular
- Receptores Específicos

Patogenicidad

- *Salmonella typhi* 1×10^3
- Receptores intestinales
- Penetra las células
- Llega a la sangre

TX

- Sistema Inmunológico

Shigella Disenteriae



Características

- Disenteria Bacilar
- Gram (-)
- Dosis 1×10^3
- Produce toxina Shiga

Clínica

- Fiebre 38.5
- Diarrea Líquida
- Dolor abdominal
- Hemorragias

Patogenicidad

- Invasión
- Multiplicación
- PMN
- Necrosis de la Membrana

TX

- Ampicilina
- Cloranfenicol
- Antitoxina Shiga

Vibrio Cholerae



Características

- Patógeno O_1
- 1×10^3
- Bacilo Gram (-)
- No hay Proceso Inflamatorio

Clínica

- Diarrea abundante
- Retortijones
- Vómito
- Deshidratación

Patogenicidad

- Multiplicación
- Toxina Colérica
- Inhibición Es
- Disfunción

TX

- Antitoxina
- Reponer Líquidos
- Ampicilina