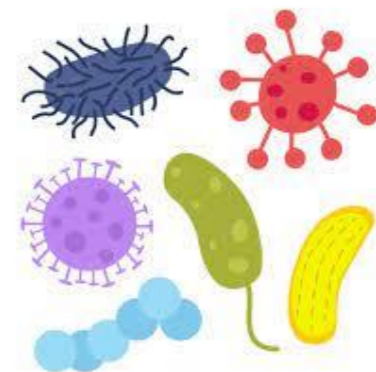


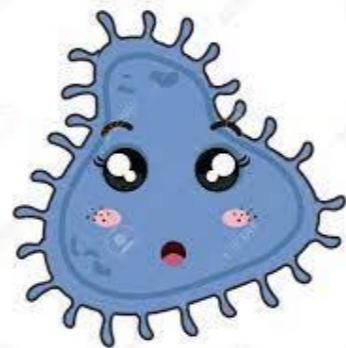
Efrain de Jesús Gordillo García

Cuadro sinóptico: Bacterias causantes de infecciones respiratorias

Microbiología y parasitología



2°A



Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de marzo del 2023



Bacterias

Staphylococos

- Virulencia
 - Capacidad para multiplicarse
 - Producción de enzimas
 - Catalasa
 - Leucocidina
- Clínica
 - Edema amplio y doloroso
 - Aumento de la temperatura

estreptococo

- Clasificación
 - Hemolítica y no hemolítica
 - Beta
 - Alfa
 - Clasificación de acuerdo a su virulencia
 - Grupo A
 - Grupo B
 - Grupo C y G
 - Grupo D
- Virulencia
 - Rompe ADN
 - Producción de toxina heritrogenica
 - Producción de la proteína M
- Clínica
 - Fiebre de 38 a 38.5
 - Poliartritis
 - Malestar general
- Tratamiento
 - Penicilina
 - Penicilina G benzatínica

ST. Pneumonie

- Virulencia
 - Patógenos IgA
 - Neomicina
 - Formación de H2O2
- Clínica
 - tos
 - escalofríos
 - Fiebre de 39.5 a 41
- Diagnostico de laboratorio
 - Tinción de gram
 - Cultivo de expectoración

Neiseria meningitis

- Clínica
 - Falta de oxigeno
 - Dolor de cabeza
 - Cuello rígido
- Diagnostico
 - Tinción de gran
 - Cultivo del liquido céfalo raquídeo
- tratamiento
 - cloranfenicol
 - Penicilina G venzatinica

Huemophylus influenzae

- Clínica
 - Ganglios inflamados
 - Fiebre de 38
 - Meningitis
- DX de laboratorio
 - Tinción de gram
 - Exudado con isopo
- Tratamiento
 - Ampicilina
 - Cloranfenicol.

Corinebacterium diptherae

- Encargada de la difteria
- DX de laboratorio
 - Tincion de gram
 - Frotis
- Tratamiento
 - Penicilina
 - Eritromicina
 - Vacuna DPT

Bordatela pertusis

- Causante de tos ferina
- Clinica
 - Catarral
 - Gripe
 - Escurrimiento nasal
 - Fiebre baja
 - Tos débil
 - Paratoxística
 - Tos explosiva
 - Chillido silvante
 - Falta de O2