



Mi Universidad

mapa mental

Priscila Monserrat Molina

Parcial II

Fisiopatología III

Dr. Gerardo Cancino Gordillo

Medicina Humana

Cuarto semestre grupo "C"

Comitán de Domínguez, Chiapas, a 10 de abril del 2025.



Analgésicos y antipiréticos

Descongestionantes.

Tratamiento



Influenza

Faringitis

Sinusitis



infección viral de las vías respiratorias superiores

Agente



Rhinovirus



niños pequeños

Trasmite por secreciones infectadas



afecta en otoño y invierno

Resfriado común

Epidemiología

Manifestaciones Clínicas

fisiopatología

Virus se disemina cuando una persona infectada tose, habla o toca a otra persona

Rinorrea, tos, congestión nasal, fatiga estornudos



Diagnóstico

Clínico





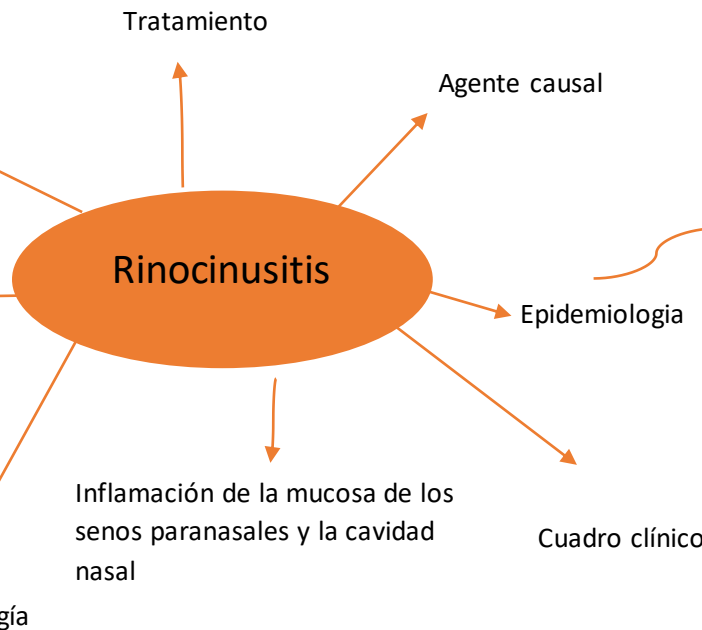
- Resfriado común.
Alergias nasales.
Infección dental
Migrañas.



Descongestionantes
Antibióticos
Corticosteroides nasales



rinovirus



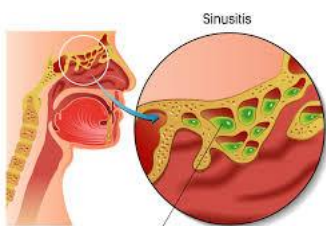
Rinitis alérgica al Humo de tabaco,
problemas dentales, inmunodeficiencia

Historia clínica, cultivo nasal,
prueba de imagen



Diagnostico

Inflamación de la Mucosa Nasal
y Paranasal

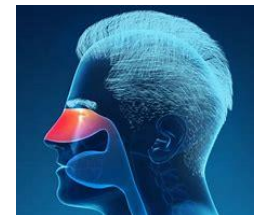


Tos

Fiebre



Inflamación de la mucosa de los
senos paranasales y la cavidad
nasal



Cuadro clínico

Secreción nasal, congestión nasal,
dolores en los senos paranasales





virus de la influenza

Antivirales :
oseltamivir, zanamivir



Influenza
Virus



infección viral
aguda de las vías



Riesgo en ancianos,
niños y embarazadas

Se trasmite de persona a
personas

en los síntomas clínicos



Cultivo viral, Pruebas rápidas

Patogenia

se une a las células del
epitelio de las vías



Diagnostico

Tratamiento

Agente causal

Influenza

Epidemiologia

Cuadro clínico

Fatiga, escalofríos, dolor
muscular, dolor de garganta





Staphylococcus aureus

Neumonía bacteria

Tratamiento

infecciosa que
Afecta principalmente
a los pulmones

Mycobacterium tuberculosis



Historia clínica, cultivo,
basiloscofia, PCR, radiografía

Diagnostico diferencial

Definición

Agente causal

Tuberculosis

Epidemiologia

Personas con VIH

Niños menores de 5 años

Hacinamientos



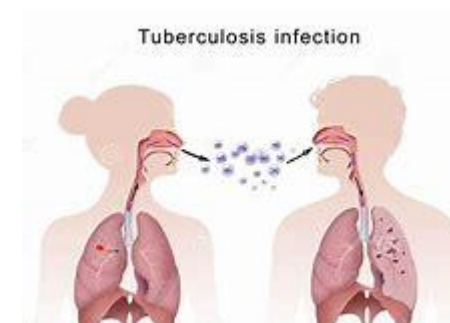
Diagnostico

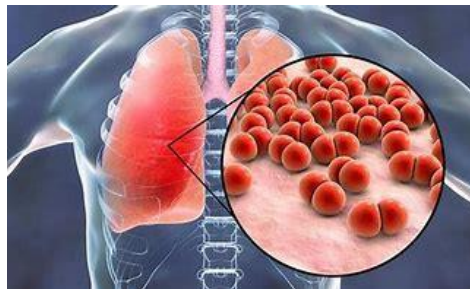
Etiología

Cuadro clínico

De persona a persona

Sudoración nocturna, cansancio
y fatiga, pérdida de peso





Penicilinas: Carbenicilina,
Augmentin, Amoxiclav, Ampicilina,

Antibiótico primero línea

Infección de los pulmones
que afecta a los alveolos

bacterias, virus, hongos y parásitos.

Historia clínica

Radiografía del tórax

Tratamiento

Agente causal

Niños menores de 5 años

Neumonía

Epidemiología



Adultos mayores

Invierno

Cuadro clínico



Diagnostico



Hemograma



Expectoración
mucopurulenta , malestares
generales, fiebre, escalofrió



Tomografía



Tuberculosis, neumonía bacteriana, influenza, SARS-CoV 2

Anti fúngicos comunes



Diagnóstico diferencial

Tratamiento

Etiología

Inhalación de esporas presentes en el aire

hongos



Agente

Epidemiología

Todo el mundo, ambientes húmedos, afecta a personas con sistema inmunocomprometidos



Causada por hongos afectan el sistema respiratorio



Cuadro clínico

Dificultad para respirar, fatiga, malestares generales, dolor de pecho



Evolución clínica, radiografías, cultivo, PCR

Diagnostico

