



Mi Universidad

Alumno:
Uziel Domínguez Alvarez

Docente:
Dr. Guillermo del solar villareal

Asignatura:
Infectologia

Actividad:
Infografía

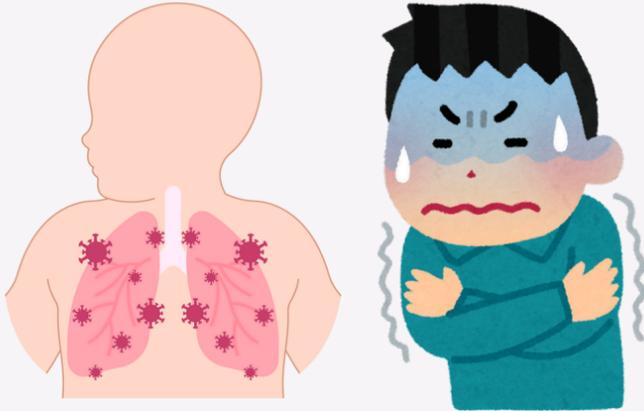
Carrera:
Medicina humana

Universidad:
Universidad del sureste

Lugar y fecha:
Tapachula chiapas a 28/05/2025

RESFRIADO COMUN

UZIEL DOMINGUEZ ALVAREZ



DEFINICIÓN

- El resfriado común es una enfermedad de las vías respiratorias altas cuyos síntomas principales son obstrucción nasal y rinorrea.
- Síndrome de síntomas de las vías respiratorias superiores que puede estar causado por varios virus

ETIOLOGIA

Rinovirus, coronavirus, virus de la influenza, virus respiratorio sincitial, virus de la gripe, adenovirus y metaneumovirus

PATOGENIA

Por rinovirus, es causado por la síntesis de bradisinina como parte de la respuesta inflamatoria,

- Aumento de bradisinina en secreciones.
- Resulta en dolor de garganta.

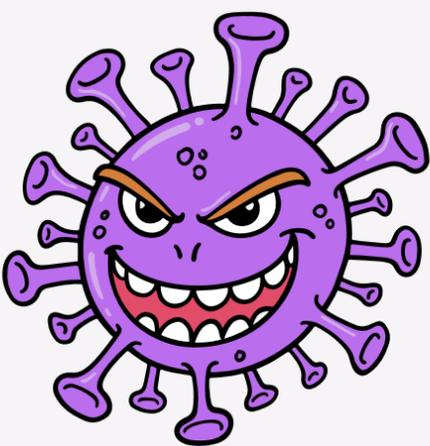


CLINICA

Aparecen de 1 a 3 días después de la infección vírica, dolor de la garganta primer síntoma desaparece al segundo o 3er día, obstrucción nasal, rinorrea, tos 30%, se asocia a fiebre.

DIAGNOSTICO DIFERENCIAL

rinitis alérgica, estreptococosis, fase catarral de la tosferina, sinusitis bacteriana



HALLAZGOS DE LABORATORIO

No son útiles para el diagnóstico y tratamiento, patógenos víricos, cultivo, detección de Ag, PCR, serología, solo pedir cuando se sospecha de estreptococos del grupo A.

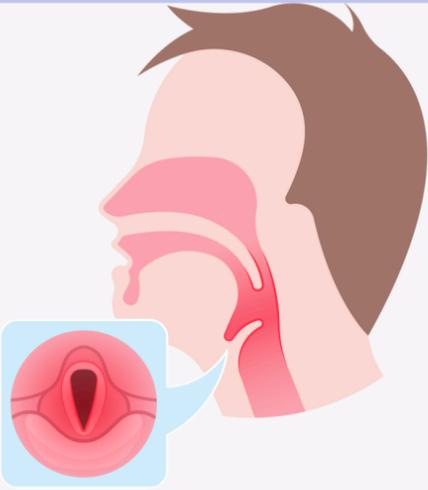
TRATAMIENTO

- Sintomático: analgésicos, hidratación.
- Antivirales (oseltamivir/zanamivir) solo en influenza.
- No usar en menores de 4 años sin indicación médica.



FARINGITIS

UZIEL DOMINGUEZ ALVAREZ



DEFINICIÓN

La faringitis es un proceso inflamatorio agudo o crónico que afecta la mucosa de la faringe, una estructura anatómica ubicada en la parte posterior de la garganta, que conecta la cavidad nasal y oral con la laringe y el esófago.

ETIOLOGIA

- Bacterias: Streptococcus pyogenes (grupo A), Fusobacterium necrophorum
- Virus: Adenovirus, Rinovirus, Influenza A/B, Parainfluenza, VRS, Coronavirus, Epstein-Barr, Enterovirus

PATOGENIA

- Secreción de bradichinina.
- Desempeño de mediadores inflamatorios, actividad sobre las terminaciones sensitivas de la faringe.
- Desarrollo de estreptococos del grupo A.
- Participación de proteínas inmunitarias inhibidoras.



CLINICA

Forma repentina. Dolor de garganta. Disfagia. Fiebre. Cefalea. Síntomas gastrointestinales. Eritema faríngeo. Dilatación de amígdalas. Exudado grisáceo blanquecino. Petequias en paladar blando. Linfadenopatía cervical.

DIAGNOSTICO

- Clínico.
- Pruebas específicas si se sospecha Streptococcus grupo A (criterios de Centor).
- Cultivo faríngeo o test rápido de antígenos.

CRITERIOS DE CENTOR

- Fiebre $> 38^{\circ}\text{C}$
- Exudado amigdalár
- Linfadenopatía anterior cervical
- Ausencia de tos



TRATAMIENTO

- Antibióticos en casos bacterianos (penicilina o amoxicilina).
- Sintomático en virales (reposo, analgésicos, hidratación).
- NO antibióticos en faringitis viral.

