



Mi Universidad

NOMBRE DEL ALUMNO: WENDY HERNANDEZ ALEGRIA

NOMBRE DEL TEMA: INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS (IRAS)

PARCIAL: 2

NOMBRE DE LA MATERIA: FISIOPATOLOGÍA DEL NIÑO Y ADOLECENTE

NOMBRE DEL PROFESOR: CECILIA DE LA CRUZ SANCHEZ

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: ENFERMERIA

CUATRIMESTRE: 5

| ENFERMEDADES | CONCEPTO | CAUSA | FISIOPATOLOGÍA | SIGNOS Y SÍNTOMAS | DIAGNOSTICO | TRATAMIENTO | PREVENCIÓN | COMPLICACIONES |
|-------------------|---|---|--|--|--|---|---|--|
| Bronquitis | Es la inflamación de los conductos bronquiales, las vías respiratorias que llevan oxígeno a sus pulmones. | Infecciones virales, como el resfrío, la gripe (influenza), el virus respiratorio sincitial (VRS) o los virus que causan la COVID-19. | | <ul style="list-style-type: none"> Tos con o sin mucosidad. Dolor en el pecho. Cansancio (fatiga) Dolor de cabeza leve. Dolores corporales leves. Dolor de garganta. | <p>Radiografía de tórax.</p> <p>Examen de esputo</p> <p>Prueba de la función pulmonar.</p> | Descansar, tomar líquidos y aspirina (para adultos) o acetaminofén para bajar la fiebre. | <p>1; Si fuma, deje de hacerlo.</p> <p>2; Evite los gases, la contaminación del aire</p> <p>3; Vacúnese contra la gripe todos los años.</p> <p>4; Aplíquese la vacuna contra la neumonía cuando corresponda</p> | En algunas personas puede provocar neumonía. No obstante, los episodios recurrentes de bronquitis pueden indicar que tienes enfermedad pulmonar obstructiva crónica |
| Neumonía | Inflamación grave de los pulmones en la que los alvéolos (bolsas diminutas de aire) están llenos de líquido | Hay virus que infectan los pulmones y las vías respiratorias y pueden causar neumonía. | Es consecuencia de la proliferación de microorganismos a nivel alveolar y la respuesta contra ellos es desencadenada por el hospedador. | <ul style="list-style-type: none"> Dolor en el pecho al respirar o toser Desorientación o cambios de percepción mental Tos que puede producir flema Fatiga Fiebre, transpiración y escalofríos con temblor Temperatura corporal más baja de lo normal Náuseas, vómitos o diarrea Dificultad para respirar | <p>Análisis de sangre</p> <p>Radiografía torácica.</p> <p>Pulsioximetría.</p> <p>Prueba de esputo.</p> | Es a base de fármacos antibióticos. Hay una diversidad muy importante de antibióticos y la decisión del tipo de antibiótico depende del germen que se sospecha, la gravedad de la neumonía y las características del enfermo. | <p>Lavarse las manos.</p> <p>Limpiar y desinfectar las superficies que se tocan mucho.</p> <p>Cubrirse la boca y la nariz con un pañuelo desechable, o la parte interior del codo o la manga al toser o estornudar.</p> | neumocócica incluyen: Infección del espacio que se encuentra entre las membranas que rodean los pulmones y la cavidad torácica (empiema). |
| Faringitis | afección que cursa con irritación, inflamación o infección de la faringe, y muy particularmente de su tejido linfoide | Los virus que con más frecuencia producen estos cuadros son los causantes del resfriado común y de la gripe (Rhinovirus, Coronavirus, Adenovirus, Influenzavirus) | Generalmente está asociada a la amigdalitis, la inflamación de las amígdalas palatinas. los virus causan entre un 80% y un 90% de las faringitis tanto en niños como en los adultos. | <ul style="list-style-type: none"> Dolor de garganta que empeora al tragar o hablar (odinofagia). Sequedad de la garganta. Fiebre. Dolor de cabeza. Erupciones cutáneas. Amigdalitis o amígdalas rojas e inflamadas. Dolores musculares o articulares. Voz ronca. Ganglios inflamados en el cuello. | solicítate análisis de sangre y pruebas de sedimentación globular, así como un exudado faríngeo con el fin de identificar al agente patógeno | Deban ser tratados con antibióticos, los más eficaces siguen siendo los de la familia de las penicilinas (penicilina G, penicilina benzatínica, o amoxicilina). Los enjuagues orales con antisépticos pueden ayudar a disminuir los síntomas locales. | Prevenir su contagio. Mantén una adecuada hidratación. Bebe más líquidos de lo habitual, así como infusiones calientes. Realizar gárgaras con manzanilla o agua tibia y sal aliviará el dolor en tu faringe. | Causar complicaciones como inflamación del riñón y fiebre reumática. La fiebre reumática puede ocasionar dolor e inflamación de las articulaciones, un tipo específico de sarpullido o daño en válvulas cardíacas. |
| faringoamidalitis | infección de la faringe y de las amígdalas que se caracteriza por garganta roja de más de cinco días | Causada por Estreptococos grupo A. Las bacterias estreptocócicas provocan | se define como un proceso agudo febril, de origen generalmente infeccioso, que cursa con | Los síntomas pueden incluir angina, odinofagia, linfadenopatía cervical y fiebre. | <p>Evaluación clínica</p> <p>Estreptococo beta-hemolítico del grupo A</p> | Se recomienda la utilización de penicilina con el siguiente esquema: Penicilina a benzatínica de | <ul style="list-style-type: none"> Evita los ambientes muy contaminados. Huye de los cambios bruscos de temperatura. | Como inflamación del riñón y fiebre reumática. La fiebre reumática puede ocasionar dolor e inflamación de las |

| | | | | | | | | |
|--|-------------|---|---|--|---|---|--|--|
| | de duración | aproximadamente un tercio de todos los dolores de garganta. | inflamación de las mucosas de la faringe y/o las amígdalas faríngeas, en las que se puede objetivar la presencia de eritema, edema, exudados, úlceras o vesículas | | (GABHS) descartado por prueba de antígeno rápida, cultivo o ambos, de forma sistemática o selectiva | 1,200,000 UI IM cada 21 días por 3 meses. | <ul style="list-style-type: none"> • Protégete para evitar el contagio. • Mantén una adecuada hidratación. • Refuerza tu garganta con una dieta rica en vitamina C. • Si fumas, deja el tabaco. • La bufanda, tu mejor complemento este invierno. | articulaciones, un tipo específico de sarpullido o daño en válvulas cardíacas. |
|--|-------------|---|---|--|---|---|--|--|