



UNIVERSIDAD DEL SURESTE



CAMPUS TABASCO

MATERIA: PATOLOGÍA DEL NIÑO Y ADOLECENTE.

MAPA CONCEPTUAL

ALUMNO: URIEL DE JESÚS MARTÍNEZ HERNÁNDEZ.

5 CUATRIMESTRE

GRUPO: D

LIC. EN ENFERMERÍA

DOCENTE: GABRIELA PRIEGO JIMÉNEZ

VILLAHERMOSA TABASCO A 21 DE MARZO DEL 2021.

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS

Definición

Se define la infección respiratoria aguda como el conjunto de infecciones del aparato respiratorio causadas por microorganismos virales, bacterianos y otros, con un período inferior a 15 días, con la presencia de uno o más. El niño desarrolla entre tres a siete infecciones del aparato respiratorio superior cada año, que, dependiendo de la intensidad y el compromiso del estado general, pueden ser leves, moderados o graves, siendo estas últimas responsables de una mortalidad importante en lactantes y menores de cinco años.



Signos y síntomas

- ❖ Tos.
- ❖ Dolor de cabeza.
- ❖ Fiebre.
- ❖ Irritabilidad.
- ❖ Ronquera.
- ❖ Dolor o secreción de oído.
- ❖ Nariz tapada por secreción de moco.



Tratamiento e intervención

- ❖ Incrementar ingesta de líquidos.
- ❖ Mantener la alimentación habitual.
- ❖ No suspender la lactancia al seno materno.
- ❖ Si hay otorrea: limpieza del conducto auditivo externo con mechas de gasa o tela absorbente, tres veces al día. No aplicar gotas óticas.
- ❖ Control del dolor y el malestar general, con: acetaminofen 60 mg/kg/día por vía oral, divididos en cuatro a seis tomas. No usar ácido-acetil-salicílico o vasoconstrictores nasales



BRONCONEUMONÍAS

DEFINICIÓN

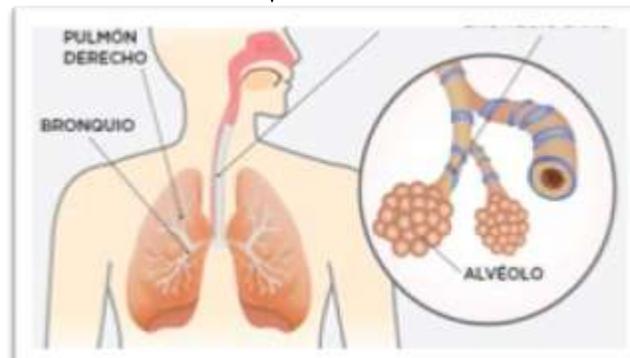
Es la inflamación de los bronquiolos finos y sacos alveolares de los pulmones, producida generalmente por virus y bacterias. Los bronquiolos son los pequeños conductos que hay dentro de los pulmones. Cuando una persona respira, el aire entra en la tráquea y baja hacia los pulmones a través de una serie de conductos que se ramifican, llamados "bronquios". Dentro de los pulmones, los bronquios se ramifican para formar bronquiolos, que son de menor tamaño y terminan en millones de diminutas bolsas de aire (los alvéolos). Cuando el aire ingresa en los alvéolos, el oxígeno del aire se transfiere hacia la sangre, que luego se transporta por todo el cuerpo.



SIGNOS Y SÍNTOMAS

- ❖ fiebre (temperatura por encima de 37.5°C)
- ❖ escalofríos
- ❖ tos (con mucosidad con sangre color amarillo)
- ❖ dificultades para tragar
- ❖ respiración acelerada
- ❖ dificultades para respirar
- ❖ sibilancias
- ❖ detención de la respiración durante períodos muy breves (conocida como "apnea")
- ❖ dolor torácico cuando respira.

La bronconeumonía puede derivar así en una neumonía (también conocida comúnmente como pulmonía), que afecta a todo el tejido pulmonar, y, generalmente, es de carácter más grave.



TRATAMIENTO E INTERVENCIONES

Tratamiento, la bronconeumonía suele desaparecer en 4 a 6 semanas, aunque puede variar en función de la gravedad, de la infección, de la edad del paciente y de la salud en general.

- ❖ El paracetamol
- ❖ Las gotas nasales
- ❖ Medicamentos para la tos
- ❖ Dar de beber suficientes líquidos:
- ❖ Puedes usar un humidificador
- ❖ Duerma lo suficiente.

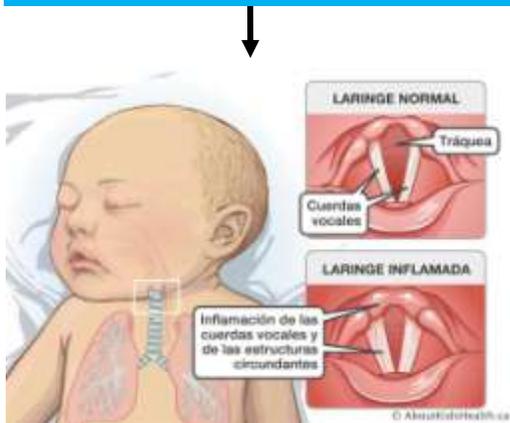
Es muy difícil impedir que un bebé o un niño contraigan bronconeumonía, ya que los virus que la causan son muy comunes. Sin embargo, hay algunas medidas que puede adoptar para disminuir las probabilidades de que el niño se enferme. O, si él ya tiene la infección, puedes reducir al mínimo la posibilidad de que la contagie a otros.

- ❖ Controla que todas las personas de tu hogar se laven las manos con frecuencia.
- ❖ Mantén al niño o bebé en casa, sin llevarlo a la guardería o a la escuela, hasta que la fiebre haya bajado, la tos haya desaparecido y el niño se sienta suficientemente bien para asistir a clases.
- ❖ Mantén a tu hijo alejado de personas que estén resfriadas o que tengan gripe.

FARINGE TRAQUEO BRONQUITIS

Definición

La bronquitis (o traqueobronquitis) aguda consiste en una inflamación transitoria que afecta a la tráquea y los bronquios principales, generalmente asociada a infecciones del tracto respiratorio. Estas son causadas principalmente por virus y suelen seguir un patrón estacional con mayor número de casos en invierno.



Signos y síntomas

Los síntomas de una traqueo bronquitis incluyen malestar general con o sin fiebre, tos que inicialmente es seca y después puede añadirse mucosidad o flema (expectoración) con diferentes aspectos.

Es habitual sentir dolor o sensación de quemazón detrás del esternón con la tos o la inspiración profunda (dolor retroesternal).

En ocasiones puede ocasionar un cuadro de hiperreactividad bronquial, es decir, que los bronquios se inflaman reduciendo su calibre, lo que se muestra con dificultad para respirar.

La duración suele ser entre 7 y 10 días aproximadamente.

El resto de la exploración es normal o en ocasiones en la auscultación se perciben sonidos alterados como roncus y sibilantes.

Bronquios normales Bronquitis



Tratamiento e intervención

La mayoría de los casos son leves y autolimitados, por lo que pueden tratarse con éxito de forma ambulatoria. Sin embargo, el médico debe ser capaz de identificar los signos y síntomas que caracterizan la enfermedad moderada o grave, o los síntomas que progresan rápidamente, que probablemente requieran un tratamiento y observación hospitalaria.

Cuando el niño con clínica leve es visto por primera vez en el hospital, se recomienda una dosis única de dexametasona oral (0,15 a 0,6 mg/kg, dosis máxima de 16 mg)¹².

En los casos leves no suele ser necesario el uso de epi-nefrina.

