



**Nombre de alumnos: Liz Adriana Silva Montes.**

**Nombre del profesor: Dr. Fernando Romero peralta.**

**Nombre del trabajo: cuadro comparativo vías aéreas.**

**Materia: patología del adulto.**

**Grado: 6to cuatrimestre.**

**Grupo: semiescolarizado.**

PASIÓN POR EDUCAR

## Alteraciones de vía aérea superior.

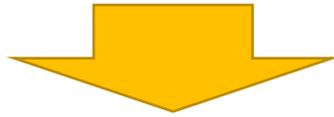
## Alteraciones de la vía aérea inferior.

<p>Vías aéreas superiores:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Fosas nasales.</li><li>• Boca.</li><li>• Faringe.</li><li>• glotis.</li><li>• epiglotis.</li></ul>	<p>Vías aéreas inferiores:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• laringe.</li><li>• Tráquea.</li><li>• Bronquios.</li><li>• Bronquiolos.</li><li>• Alvéolo pulmonar.</li></ul>
<p>La vía aérea superior es fundamental para evitar la entrada de materiales extraños en el árbol traqueobronquial, a la vez que contribuye a las funciones de fonación y olfacción.</p>	<p>Estas estructuras hacen ingresar aire del sistema respiratorio superior, absorben el oxígeno y, en el intercambio, liberan dióxido de carbono.</p>
<p>Infecciones respiratorias altas Son las infecciones que afectan la nasofaringe, orofaringe, laringe, tráquea, oído y senos paranasales. Debe recordarse que la mucosa del tracto respiratorio superior es continua por lo que una infección en cualquiera de sus sectores puede propagarse hacia sus sectores inferiores.</p>	<p>Las IRA bajas abarcan la neumonía, la laringitis (en los niños), la traqueítis, la bronquitis y los cuadros considerados bajo la denominación de “Síndrome Bronquial Obstrutivo” (SBO).</p>
<p>El catarro común, también llamado resfriado común o coriza, es la infección de las vías aéreas altas más frecuente. Se define como la enfermedad aguda del tracto respiratorio superior, de origen viral y curso benigno, que se caracteriza por afectar a la rinofaringe y por tener una escasa repercusión clínica, en concreto, algo de fiebre y leves síntomas generales.</p>	<p>La bronquitis aguda es la infección del árbol bronquial, con cambios inflamatorios pasajeros, edema bronquial y formación de moco que provoca síntomas de obstrucción de la vía aérea.</p>
<p>El término «sinusitis» se refiere a la enfermedad inflamatoria que afecta a las cavidades óseas de contenido aéreo (senos paranasales) que circundan a las fosas nasales.</p>	<p>La Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC) se caracteriza por la presencia de un trastorno ventilatorio obstructivo (disminución del FEV1 (volumen espirado máximo en el primer segundo de la espiración forzada) y de la relación FEV1/FVC (capacidad vital forzada)) de tipo crónico y poco reversible.</p>
<p>Es producido por un virus, siendo el más frecuente el rinovirus. Es una de las enfermedades infecciosas más frecuentes en niños pequeños.</p>	<p>La Neumonía Adquirida en la Comunidad (NAC) es una infección respiratoria aguda causada por microorganismos adquiridos fuera del ambiente hospitalario que afecta al parénquima pulmonar.</p>

## Disfunción respiratoria.



La insuficiencia **respiratoria** es una enfermedad en la cual disminuyen los valores de oxígeno en la sangre o aumentan los de dióxido de carbono en la sangre de forma peligrosa



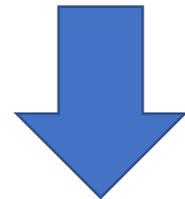
**Lavado de manos** antes de atender al niño. Con agua y jabón o con alcohol gel.  
Cambiar de ropa al llegar a casa: padres y hermanos especialmente en invierno  
Evitar aglomeraciones especialmente en época de Otoño – Invierno: No salgan a lugares concurridos  
Evitar contacto con niños.  
Si es posible no enviarlo a sala cuna  
Evitar contacto con personas resfriadas  
No fumar en el hogar  
Evitar forma contaminante de calefacción: Parafina, leña  
Vacunar al grupo familiar contra la influenza y tos convulsiva\*

Síntomas.

Disnea.

T/A baja.

Cansancio extremo.



- Insuficiencia respiratoria
- Atelectasia
- Neumonía
- Broncoaspiración
- T.E.P (grasa o hematogena)
- Empiema
- Derrame pleural
- Neumotorax



