



**Nombre de alumnos: Marina García Morales**

**Nombre de la profesora: Beatriz Gordillo**

**Materia: Fisiopatología II**

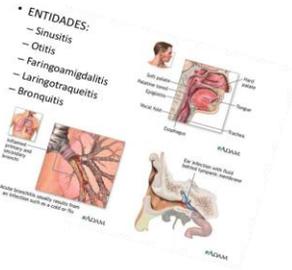
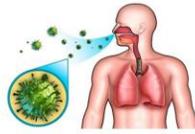
**Grado: 5° cuatrimestre**

**Grupo: A**



Comitán de Domínguez, Chiapas; a abril de 2021.

- Rinosinusitis
- Faringoamigdalitis aguda (angina)
- Difteria
- Enfermedades de la laringe
- Bronquitis aguda
- Tosferina (tos convulsiva)
- Enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC)
- Asma
- Bronquiectasias
- Fibrosis quística
- Bronquiolitis obliterante
- Neumonía causada por microorganismos
- Enfermedades pulmonares intersticiales
- Tuberculosis y micobacteriosis
- Neoplasias pulmonares
- Mesotelioma pleural
- Síndrome de apnea e hipopnea obstructivas del sueño (SAHOS)
- Derrame pleural
- Neumotórax
- Neumomediastino
- Enfisema subcutáneo
- Tumores y quistes mediastínicos
- Mediastinitis aguda
- Manifestaciones de las enfermedades sistémicas del tejido conectivo en el sistema respiratorio
- Tabaquismo



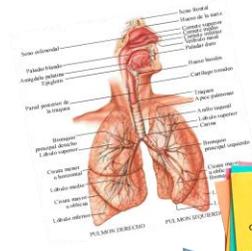
Enfermedades respiratorias de personas mayores. De acuerdo con cifras de la Organización Mundial de la Salud (OMS), las infecciones respiratorias agudas (IRAS), la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC)

**Enfermedades frecuentes del aparato respiratorio.**

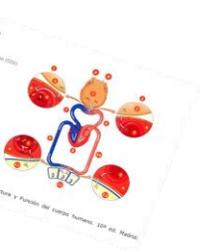


**FISIOLÓGIA Y FISIOPATOLÓGIA DEL SISTEMA RESPIRATORIO**

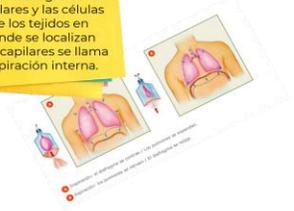
**Anatomía y fisiología del aparato respiratorio.**



El proceso de intercambio de oxígeno y dióxido de carbono entre la sangre y la atmósfera, recibe el nombre de respiración externa.



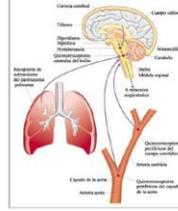
El proceso de intercambio de gases entre la sangre de los capilares y las células de los tejidos en donde se localizan esos capilares se llama respiración interna.



**Regulación de la respiración.**

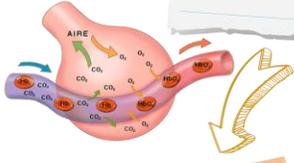
la función principal y reguladora del sistema respiratorio es mantener las presiones normales de oxígeno y dióxido de carbono.

**REGULACION DE LA RESPIRACION**



La respiración no solo depende del ingreso del de Oxígeno. Para que este vital elemento circule, una red neuronal se pone en acción, haciendo posible procesos como la inhalación, exhalación y el equilibrio de O2 y CO2, de acuerdo con las demandas de nuestro organismo.

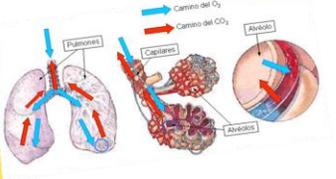
**Intercambio y transporte de gases.**



La función del aparato respiratorio es mover dos gases: el oxígeno y el dióxido de carbono.



El intercambio de gases tiene lugar en los millones de alveolos de los pulmones y los capilares que los envuelven.



**Bibliografía consultada.**

- **Fisiopatología II. Licenciatura en Enfermería. Quinto cuatrimestre. Enero-abril. UDS. Págs. 34-68.**