



***NOMBRE DEL ALUMNO (A):***

Hogla Rubí Sangeado Domínguez

***NOMBRE DEL PROFESOR:***

Lic. Selene Gabriela Sánchez

***NOMBRE DEL TRABAJO:***

Cuadro Sinóptico

***MATERIA:***

Enfermería Clínica II

***GRADO:***

5to Cuatrimestre

***GRUPO:***

"A"

***PICHUCALCO, CHIS. 03/FEBRERO/2022***

## UNIDAD 2

### **INFECCIONES PULMONARES, ¿QUÉ ES?**

enfermedad pulmonar se refiere a muchos trastornos que afectan los pulmones, tales como asma, enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC), infecciones como gripe, neumonía y tuberculosis, cáncer de pulmón y muchos otros problemas respiratorios.

### **MECANISMO DE DEFENSA**

La función principal del pulmón es efectuar el intercambio de gases con la atmósfera. Esta compleja tarea se realiza a través de una interface alveolocapilar, que constituye la superficie epitelial más extensa del organismo.

### **BARRERA ANATOMICA**

Cuando se respira por la nariz, las vibrisas nasales son capaces de eliminar partículas mayores de 10-15  $\mu\text{m}$ . En las vías aéreas superiores, las amígdalas y adenoides representan áreas de tejido linfóide secundario y son zonas especialmente dotadas para la eliminación de sustancias extrañas debido a su gran población de leucocitos residentes.

### **SDRA**

La insuficiencia respiratoria se define por la incapacidad del aparato respiratorio para mantener un adecuado intercambio gaseoso necesario para atender las necesidades metabólicas del organismo.

**CLASIFICACIÓN DE LA INSUFICIENCIA RESPIRATORIA**

**IRA:** cuando su instauración es rápida en minutos, horas o días y se caracteriza por alteraciones en la oxigenación y en el equilibrio ácido-base.

**IRC:** se instaura de manera más lenta y habitualmente se ponen en marcha mecanismos de compensación fundamentalmente renales para corregir.

**IRCA:** es aquella que se produce en pacientes que tienen una IR crónica, en el curso de la cual aparece un evento que la descompensa.

**¿QUÉ ES LA GASOMETRIA ARTERIAL?**

La gasometría arterial es la prueba imprescindible para confirmar la sospecha diagnóstica de IRA, además nos informa del grado de severidad de la misma, de la existencia o no de hipercapnia y de la existencia de alteraciones en el equilibrio ácido base.

**¿QUÉ ES LA TROMBOBOLIA PLUMONAR?**

es la obstrucción del tronco de la arteria pulmonar o algunas de sus ramas, por un trombo desprendido de su sitio de formación y proveniente del sistema venoso.