



Nombre del alumno(a): Blanca Araceli Pérez Pérez

Nombre del profesor(a): Yesenia Guadalupe Ovando

Nombre del trabajo: Alteración de la pleura

Materia: Enfermería Clínica II

Grado: 5° cuatrimestre

Grupo: C Enfermería

**Alteraciones de la pleura,
actuación de enfermería**

Infecciones pulmonares

Las infecciones pulmonares particularmente la neumonía adquirida en la comunidad (NAC), han sido objeto de estudio e investigación desde la antigüedad, sin embargo la fisiopatología de esta enfermedad todavía no se conoce con exactitud.

**Barreras anatómicas
y defensa**

Cuando se respira por la nariz, las vibras nasales capaces de eliminar partículas mayores de 10-15 μm . En las vías aéreas superiores las amígdalas y adenoides representan áreas de tejido linfoide de secundario y son zonas especialmente dotadas para la eliminación de sustancias extrañas.

**Insuficiencia
respiratoria**

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

Clasificación

IR hipoxémica o parcial o tipo I: cuando solo existe hipoxemia con normocapnia

IR Hipercapnical o global o tipo II: en la que existe hipercapnia además de la hipoxemia.

**Según el
tiempo de
instauración**

Insuficiencia respiratoria aguda (IRA)

Insuficiencia respiratoria crónica (IRC)

Insuficiencia respiratoria crónica agudizada (IRCA)

**Tromboembolismo
pulmonar (TEP)**

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.

Factores de riesgo

Cirugía riesista

Neurocirugía, cirugía ortopédica, cirugía oncológica- pélvica

**Alteración de la pleura,
actuación de enfermería**

Cáncer pulmonar

Es una de las principales causas de muertes en el mundo

Factores de riesgo

Tabaquismo, exposición a radiaciones de gas, radón, exposición a compuestos químicos.

Traumatismos torácicos (TT)

Son causas importantes de morbilidad y mortalidad, siendo directamente responsables de 20-25 % de las muertes debidas a traumatismo y contribuyen en el fallecimiento de otros 25%.

Clasificación

Abiertos y cerrados

Anatomofisiología

El sistema circulación que transporta liquido por todo el organismo se compone de los sistemas cardiovasculares y linfático

Circuitos vasculares: El corazón se compone de dos bombas musculares que aunque adyacentes actúan en serie y dividen la circulación en dos partes: las circulaciones o circuitos pulmonar y sistemático.

Ventrículo derecho: Impulsa la sangre pobre en oxigeno

Ventrículo izquierdo: Impulsa la sangre en oxigeno, que vuelve al corazón desde la circulación pulmonar.

**Alteración de la pleura,
actuación de enfermería**

**Conceptos generales de
cirugía cardíaca.**

Monitorización: La observación de una enfermedad condición o uno o varios parámetros médicos a largo del tiempo.

Hemodinámica: Es aquella parte de la cardiología que se encarga del estudio anatómico y funcional de corazón.

Cardiología intervencionista: Dedicado al diagnóstico y tratamiento de enfermedades del corazón y los grandes vasos (venas y arterias)

**Alteración de la tensión
arterial**

Aumento crónico de la presión arterial (sistólica > 140 mmHg o diagnóstica >90 mmHg)