



Mi Universidad

ENSAYO

NOMBRE DEL ALUMNO: Fatima Guadalupe Díaz Camposeco.

TEMA: alteraciones de la pleura actuación de enfermería.

PARCIAL: 2do.

MATERIA: Enfermería clínica II.

NOMBRE DEL PROFESOR: Rubén Eduardo Domínguez García.

LICENCIATURA: Enfermería.

Alteraciones de la pleura atención de enfermería.

Las alteraciones de la pleura son afecciones que derivan del tejido que recubre el exterior de los pulmones y recubren el interior de la cavidad torácica. Una lesión, inflamación o infección pueden hacer que la sangre o el aire se acumulen en el espacio pleural y provoquen un trastorno pleural; existen 3 tipos de trastornos pleurales; la pleuresía, el derrame pleural y el neumotórax, y tienen diferentes causas como pueden ser; las infecciones pulmonares, insuficiencia respiratoria, trombo embolismo pulmonar, hipertensión pulmonar, cáncer de pulmón y traumatismos torácicos.

Infecciones pulmonares:

Puede ser una enfermedad grave que podría llegar a poner en riesgo la vida. Por lo general, comienza con una infección bacteriana, viral o micótica. Los pulmones se inflaman, y los pequeños sacos de aire, o alvéolos, dentro de los pulmones se llenan de líquido. se desconoce cuáles son las causas que provoquen esta enfermedad. Los mecanismos de defensa frente a la infección; La función principal del pulmón es efectuar el intercambio de gases con la atmósfera mediante una interface alveolar, el aire inspirado, que contiene muchos agentes potencialmente peligrosos, tiene un área de contacto de unos 50-100 m² con la superficie epitelial del pulmón, lo que, por una parte, facilita la difusión de los gases, pero, por otra, hace que este órgano sea particularmente susceptible a la infección. Barreras anatómicas y defensa innata; al respirar por la nariz están las vibrisas nasales son capaces de eliminar partículas mayores de 10-15 µm. En las vías aéreas superiores, las amígdalas y adenoides representan áreas de tejido linfoide secundario y son zonas especialmente dotadas para la eliminación de sustancias extrañas debido a su gran población de leucocitos residentes, la capa de moco que tapiza los bronquios contiene, entre otras sustancias, unas glicoproteínas, denominadas mucinas, que son capaces de unirse a los microorganismos y neutralizarlos.

INSUFICIENCIA RESPIRATORIA. SÍNDROME DE DISTRES RESPIRATORIO DEL ADULTO (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. Estas se pueden clasificar en; IR hipoxémica o parcial o tipo I e IR hipercapnia o global o tipo II que se clasifica en, IRA, IRC, IRCA. El diagnóstico para este problema es por la presencia de síntomas y signos de hipoxemia y/o hipercapnia y mediante

estudios como son; gasometría arterial, radiografía de tórax. El tratamiento para este problema, medidas generales, asegurar permeabilidad de vía aérea, monitorización de constantes vitales y SaO₂, canalización de vía venosa, nutrición e hidratación adecuadas, tratamiento de fiebre, tratamiento de anemia si existe y de la hipotensión para mejorar el transporte de O₂ y protección gástrica si precisa.

Tromboembolismo pulmonar:

La tromboembolia pulmonar 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; como el tromboembolismo venoso previo, cirugía reciente, obesidad, inmovilización, malignidad (producción anormal de pro coagulantes o debido a la quimioterapia), la terapia hormonal de reemplazo postmenopáusica, anticonceptivos orales y edad avanzada identifican a los pacientes con bajo umbral para TEP y en quienes es apropiado descartarla.

Cáncer de pulmón:

El cáncer de pulmón es un cáncer que se forma en los tejidos del pulmón, generalmente en las células que recubren los conductos de aire, es la principal causa de muerte por cáncer tanto en hombres como mujeres. Hay dos tipos principales, cáncer de pulmón de células pequeñas y cáncer de pulmón de células no pequeñas, estos dos tipos crecen de manera diferente y se tratan de manera diferente. El cáncer de pulmón de células no pequeñas es el tipo más común. Factores de riesgo; fumar tabaco (pasivo/activo), edad después de 40 años.

Traumatismos torácicos:

Un traumatismo de tórax es una lesión de gravedad en el tórax que en muchos casos causa discapacidad o incluso la muerte. De hecho, es, entre los diferentes traumas físicos, la principal causa de mortalidad. Se clasifican en: traumatismos torácicos abiertos y traumatismos torácicos cerrados. Etiología: Los accidentes de tráfico (80-85%), seguidos de las caídas (caídas casuales, precipitaciones desde grandes alturas, etc.) que representan el 10-15%, y un grupo misceláneo (accidentes laborales, agresiones, accidentes deportivos, etc.) el 5%, aproximadamente.

Existen diversos síntomas de los trastornos pleurales, así como factores que lo provocan y así también tratamiento para esta, varían según el tipo que tenga y la gravedad, si no son

tratados a tiempo los trastornos pleurales pueden provocar problemas graves, incluido el colapso completo del pulmón, shock o sepsis, incluso la muerte.

Bibliografía

(PLATAFORMA EDUCATIVA UDS, 2023)