



Asignatura:

Enfermería gerontogeriatrica

Alumno:

Manuel Alejandro Guzmán López

Docente:

Delmar Gómez López

Carrera:

Lic. Enfermería
6 semestre

Grupo:

“A”

Turno:

Matutino

Introducción:

La neumonía, el epoc y la tuberculosis son infecciones pulmonares en la cual se contagia de persona a persona que en ocasiones suelen ser graves si no se tratan a tiempo la infección que inflama los sacos de aire de uno o ambos pulmones los que puede llenarse de fluidos

La neumonía puede provocar que los sacos de aire se llenen de fluido o pus. La infección puede ser mortal para cualquier persona, pero en especial para bebés

El epoc es un conjunto de enfermedades pulmonares que obstruyen la circulación de aire y dificultad al respirar

El enfisema y la bronquitis crónica son las afecciones más comunes que forman parte de al epoc el daño a los pulmones ocasionado por el epoc es irreversible

La tuberculosis es una enfermedad infecciosa potencialmente grave que afecta principalmente a los pulmones

La bacteria que ocasiona la tuberculosis se propaga cuando una persona infectada tose o estornuda

Desarrollo:

Neumonía

La neumonía es una infección del pulmón que puede ser causado por múltiples microorganismos (bacteria, virus y hongos)

La neumonía se clasifica según se adquiera en el día a día de una persona (neumonía adquirida en la comunidad) o en un centro sanitario (neumonía hospitalaria)

Cualquiera puede sufrir neumonía y existe muchos factores que determinan que una persona sea más susceptible a infección por unos microorganismos u otros, en personas sanas la neumonía más común es la producida por una bacteria llamada neumococo (*Streptococcus pneumoniae*). En cambio, en personas ingresadas en centro hospitalario, otras bacterias poco comunes en la comunidad son más frecuentes

Cuales son los síntomas

Los síntomas de la neumonía son variables sin que ellos tenga siempre relación con el tipo de germen causante de la neumonía algunos casos se presentan con lo que se llama una neumonía típica que consiste en la aparición en Varias horas o 2-3 días de tos con

expectoración purulentas o herrumbrosa en ocasiones con sangre, dolor torácico y fiebre con escalofríos

Otras neumonías llamadas atípicas producen síntomas mas graduales con decimas de fiebre, malestar general, dolores musculares y articulares, cansancio y dolor de cabeza. La tos es seca, sin expectoraciones y el dolor torácico menos intenso alguno pacientes pueden tener síntomas digestivos leves como nauseas, vómitos y diarrea

Como se diagnostica la neumonía

El diagnóstico de la neumonía generalmente requiere una radiografía del tórax también es necesario realizar una exploración física

Como se trata

El tratamiento de la neumonía bacterianas es base de fármacos antibióticos

En la mayoría de los casos nos es necesario buscar el germen causante salvo que se trate de una neumonía grave o no responda al tratamiento. En este caso pueda ser necesario realizar técnicas diagnosticas como cultivo de muestras respiratorias o de sangre, broncoscopia, serología o punción pulmonar

EPOC

La enfermedad pulmonar obstructiva crónica, es una enfermedad pulmonar inflamatoria crónica que causa la obstrucción del flujo de aire de los pulmones

Los síntomas incluyen dificultad para respirar, tos, producción de mocos y sibilancia, típicamente es causado por la exposición a largo plazo a gases irritantes o partículas de materia mas a menudo por el humo del cigarrillo

Síntomas

Los síntomas de la enfermedad pulmonar obstructiva crónica no suele aparecer hasta que se produce un daño pulmonar significativo y suele empeorar con el tiempo sobre todo si a la exposición al tabaco continua

Los signos y síntomas pueden incluir

Falta de aire, especialmente durante la actividad física

Sibilancia

Opresión del pecho

Una tos crónica que puede producir mucosidad, que puede ser clara, blanca, amarilla o verdosa

Infección respiratoria frecuente

Falta de energía

Perdida de peso involuntaria

Hinchazón en tobillos, pies o piernas

Causas

La principal causa del EPOC es el tabaquismo, se produce a menudo en personas expuestas a los gases de la quema de combustible para cocinar y calentar en hogares mal ventilados

Causas de la obstrucción de las vías respiratorias

Enfisema. Esta enfermedad pulmonar causa la destrucción de las frágiles paredes y fibras elásticas de los alveolos

Las pequeñas vías respiratorias se colapsan al exhalar lo que afecta al flujo de aire que sale de los pulmones

Bronquitis crónica. Con esta afección, los bronquios se inflaman y se estrechan y los pulmones producen más moco lo que puede bloquear a un momento los tubos estrechados.
Desarrollando tos crónica

Tuberculosis

La tuberculosis es una enfermedad infecciosa y potencialmente seria que afecta principalmente los pulmones. La bacteria que causa la tuberculosis se contagia de persona a persona a través de pequeñas gotitas diseminadas en el aire al toser o estornudar

Síntomas

La tuberculosis latente: está infectado de tuberculosis, pero la bacteria en tu organismo está en estado inactivo y no presentan síntomas

La tuberculosis activa: esta afección enferma y en la mayoría de los casos puede contagiarse a otras personas. Puede manifestarse semanas o años después de la infección por la bacteria de la tuberculosis

Los signos y síntomas de la tuberculosis activa incluye

Tos que dura tres semanas o más

Tos con sangre o moco

Dolor en el pecho o dolor al respirar o toser

Perdida de peso involuntario

Fatiga

Fiebre

Sudoración nocturna

Escalofríos

Perdida de apetito

Causas la tuberculosis es causada por bacterias que se contagia de persona a persona a través de gotitas microscópicas diseminadas en el aire

Esto puede suceder cuando una persona con la forma activa de la tuberculosis no tratada tose, habla, estornuda, escupe, se ríe o canta

Conclusión:

La neumonía, el EPOC y la tuberculosis son enfermedades en las que debe ser tratado por el bien de la persona y por el bien de los demás por lo que en ciertas enfermedades tienen la capacidad de contagiarse con un simple estornudo por lo que en la mayoría de los casos son por el consumo de tabaco en el que el humo del tabaco afecta y no solo en el tabaco sino también el humo de cualquier cosa como el de un fogón o el humo de un coche