MAPA CONCEPTUAL

NOMBRE DEL ALUMNO: ANGEL DE JESUS REYES RAMIREZ

TEMA: INFECCIONES RESPIRATORIAS

PARCIAL: 2DO

MATERIA: ENFERMERIA CLINICA I I

NOMBRE DEL PROFESOR: EDUARDO RUBEN DOMINGUEZ GARCIA

LICENCIATURA: ENFERMERIA

CUATRIMESTRE: 5TO

INFECCIONES PULMONARES

Pueden ocasionar una

Causan

Inflamación en uno o ambos pulmones

Debido a

Virus, bacterias y hongos

Tambien llamado

Neumonía

Provocando

Pus o Material purulento que ocasionan dificultad para respirar

En donde actúan

Barreras Antomicas

Principalmente

Las Vibrisas nasales

Eliminando u obstaculizando a los

Que son capaces

De eliminar particulas mayores de 10 a 15 micrometros

También las

Amígdalas y Adenoides

Representan

Tejidos linfoides para la eliminación de microorganismos

Además existen las

Mucinas

Cuentan con la capacidad de

Unirse y neutralizar a las particulas.

INSUFICIENCIA RESPIRATORIA

Se define como

Incapacidad para mantener el adecuado intercambio gaseoso necesario

Con valores de

O2 (PO2) es menor de 60 mmHg y/o la presión arterial de CO2 (PCO2) es mayor de 45 mmHg1

Se puede dignosticar mediante

Signos y presencia clínica respiratoria aguda.

Gasometria arterial/Pulsiometria

Nos informa el grado de severidad de IRA y del estado acido-base.

Radiografia de Torax

Se evaluan las dimensiones y cuerpos extraños en el pulmón.

Se clasifica en

IR Hipoxemica

Consiste en

Saturación de oxgeno <90%

Producida por

Discrepancia entre ventilación y perfusión.

IR Hipercapnia

Consiste en

Hipoventilación alveolar y acidosis respiratoria

Producida por

El decenso en la ventilación por minuto o el aumento muerto fisiologico

Dependiendo su duración se puede clasficar en:

IRA: INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA

Cuando

La insaturacion es rápida en minutos, horas o días. Se caracteriza por alteraciones en la oxigenación y equilibrio acido base.

IRC: INSUFICIENCIA RESPIRATORIA CRONICA

Cuando

La insaturacion es lenta en cuanto a horas y días. Por lo que es fundamental una compensación.

IRCA: INSUFICIENCIA RESPIRATORIA CRONICA AGUDIZADA

Cuando

Surge como una IRC en el cual aparece un evento que la descompensa..