



NOMBRE DE EL ALUMNO: Carlos Alejandro Moreno García

NOMBRE DE EL PROFESOR: maría José Hernández Méndez

MATERIA: enfermería clínica II

CUATRIMESTRE. 5to Cuatrimestre

NOMBRE DEL TRABAJO:

FECHA: 22/01/2024

Comitán De Domínguez Chiapas

Insuficiencia respiratoria

Que es { Se desarrolla cuando cuando los pulmones no pueden llevar suficiente oxígeno a la sangre inhalamos oxígeno del aire a nuestros Pulmones y exhalamos dióxido de carbono que es un gas de desecho Producido en las células del cuerpo } { pasa en casos en que la paO_2 es inferior a 60 mmhg con o sin hipercapnia $paCO_2$ superior a 45 mmhg }

Causas { Por una enfermedad o lesión que afecta la respiración Como sobredosis de opioides, derrame cerebral, una lesión pulmonar o de la medula espinal } { enfermedades más comunes con más frecuencia son, asma, cáncer de pulmón, edema aguda de pulmón insuficiencia cardiaca entre otras }

Factores de riesgo { Fumar puede causar enfermedades pulmonares que aumenta el riesgo de insuficiencia respiratoria Consumir drogas o alcohol aumenta el riesgo de una sobredosis por lo que afecta El área del cerebro que controla la respiración }

Síntomas { Falta de aire grave, respiración dificultosa he inusualmente acelerada, presión arterial baja, confusión y cansancio extremo } { por lo que es una afección en la cual su sangre no tiene suficiente oxígeno o tiene demasiado dióxido de carbono O a veces ambos problemas de riesgo }

Insuficiencia respiratoria aguda { Es la incapacidad del sistema respiratorio de cumplir su función básica, que es el intercambio Gaseoso de oxígeno y dióxido de carbono }

Insuficiencia respiratoria crónica { Es un síndrome en el cual el sistema respiratorio presenta alteraciones que impiden mantener un correcto intercambio gaseoso que provoca La aparición de mecanismos compensadores }

Tratamiento { Incluye oxígeno terapia, medicamentos y procedimiento para ayudar a que los pulmones descansen y sanen la insuficiencia Respiratoria crónica a menudo se puede tratar desde la casa }

Cuidados de enfermería { Vigilancia de la función respiratoria del paciente o mantener el estoma limpio, proporcionar aire caliente y húmedo Como también aspiración de secreciones } { incluye también el control de sueros, signos vitales suministro de inyecciones y medicamentos de acuerdo a lo indicado del medico }

Es cuando los pulmones no están funcionando de forma adecuada por lo que no llevan suficiente oxígeno a la sangre cuando nosotros respiramos los pulmones se llenan de oxígeno el oxígeno pasa a la sangre que lo lleva a sus órganos como el corazón y el cerebro por lo que necesitan sangre rica de oxígeno para poder funcionar adecuadamente por lo que la otra función es eliminar dióxido de carbono de la sangre al botar aire por lo que mantener mucho dióxido de carbono en el cuerpo daña en específico los órganos por lo que la insuficiencia respiratoria pueden afectar los músculos, nervios, huesos o tejidos que tienen que ver con la respiración ya que es la que controla todo nuestro sistema por lo que en los síntomas va a depender mucho de la cantidad de oxígeno y dióxido de carbono en la sangre por ejemplo un nivel bajo de oxígeno en la sangre puede causar insuficiencia respiratoria por lo que la piel, labios, y uñas pueden tener el cambio de una coloración azul como también obtener un nivel alto de dióxido de carbono puede causar una respiración rápida y confusión por eso es importante detectarlo a tiempo una vez teniendo los síntomas de acuerdo a la alteración de gases es importante acudir al médico para entrar en cuidados de enfermería y poder ayudar a mejorar el estado de gases y teniendo un buen control hay casos donde el paciente pueda no tener pulso y ahí es donde podemos darles un RCP reanimación cardio pulmonar ofreciéndoles reanimación y poder salvar una vida más

Renton, S. (2021). Procedimientos de enfermería clínica. (6.ª ed.). ELSEVIER.