



Nombre de alumnos: Martha María Juárez Pérez

Nombre del profesor: SANDRA YASMIN RUIZ FLOREZ

Nombre del trabajo: ENSAYO

Materia: ENFERMERIA CLINICA II

Grado: 5to cuatrimestre

Grupo: "A"

PICHUCALCO CHIAPAS A 14 DE ENERO DEL 20

Introducción

La aspiración de secreciones consiste en la eliminación de las mucosidades respiratorias retenidas, a través de un equipo aspirador especialmente diseñado para este fin.

La terapia respiratoria es un campo del área de la salud que se ha venido consolidando como una de las profesionales más importantes que no solo se ha desarrollado en el cuidado respiratorio sino que también ha contribuido activamente en investigaciones con el objetivo de prevenir y tratar enfermedades cardiorrespiratorias.

Se define como oxigenoterapia al uso del oxígeno con fines terapéuticos. Asumir que el suministro de oxígeno suplementario es suficiente para corregir la hipoxemia sin considerar causas adicionales de hipoxia, frecuentemente implica riesgos para la vida del paciente.

Un aerosol deriva de la conversión de suspensiones sólidas o líquidas en un medio gaseoso. La descripción de los mecanismos involucrados en la entrega de aerosoles dentro de la vía aérea comenzó durante la segunda mitad del siglo XX. Estudios subsecuentes han confirmado que la administración de fármacos vía nebulizada requieren menos dosis al ser comparados con la vía sistémica para lograr un objetivo terapéutico.

Desarrollo

La aspiración de secreción se utiliza para eliminar la mucosidad que impide la entrada de aire por la boca a los pulmones esta se realiza cuando se allá visible y cuando se detecta sonidos respiratorios que nos indique la existencia de secreción , para eso el enfermero realiza una exploración física al paciente utilizando la percusión con la ayuda de un estetoscopio para escuchar con facilidad algún sonido fuera de lo normal en los pulmones se le pide respire profundamente repetidas veces , el enfermero o personal salud a cargo de la aspiración deberá saber las técnicas y uso del manejo del material para su realización sea la correcta , el material que debe de tener es sonda de aspiración, conexión en (Y),solución salina , deberá lavar las manos y colocarse guantes esterizados ,colocara al paciente a treinta grado de ser posible, conectar la sonda a través de la conexión en (Y),aspirar de manera intermitente durante no más de 20 segundos ,retirando la sonda con aspiración continua y haciendo movimientos de rotación, limpiar con solución salina los tubos de aspiración y proteger con gasa la conexión de ser necesaria la repetición de la aspiración el enfermero deberá deberá cambiar la sonda en cada aspiración o limpiar con gasa estéril o solución salina, entre cada aspiración dejara descansar al paciente para evitar la irritación entre la mucosa después de la aspiración el enfermero deberá vigilar la estabilidad de su paciente ,vigilando la permeabilidad de las vías áreas ,realizar higiene bucal vigilar signos y síntomas que pueda tener el paciente.

La fisioterapia respiratoria es el conjunto de técnicas dedicada a aliviar el brocespasma y movilizar la secreción desde las vías aéreas periféricas a las centrales su objetivo es prevenir ,mitigar o resolver los problemas respiratorio del paciente , estas se realizan mediante las indicaciones de secreción pulmonares espera ,aumento de producción de moco ,tos ineficaz ,debilidad musculo respiratorio, esta medida se utiliza para para amentar el volumen de aire que entre en los pulmones así como el que se expele desde ellos, para eso el enfermero deberá utilizar las técnicas de respiratorio con labios fruncidos, respiración diafragmática ,profunda respiración segmentaria. Las técnicas manuales, percucion-percucion clapping, vibración, drenaje postural, y su instrumento es inspirómetro-incentivador los ejercicio deberán ir siempre seguido de tos para facilitar así la expectoración de secreción cuando más profunda sea la respiración procedente más profunda será la tos Tomar frecuencia respiratoria antes y después de la técnica, Registrar procedimiento y educación sanitaria impartida. Las acciones de estas son para, Aumentar la capacidad inspiratoria, Mejora la ventilación de las bases pulmonares, Reduce el gasto de energía,

La oxigenoterapia es la administración de oxígeno con fines terapéuticos, en concentraciones más elevadas que la existencia de la mezcla de gases en el ambiente como el oxígeno debe ser considerado un fármaco ya que posee indicaciones precisas cómo debe ser utilizado en dosis y tiempo de adecuados, posee efectos adversos y requiere criterio clínico y de laboratorio para su evaluación como para administrar oxígeno adecuadamente como el enfermero o personal de salud debe disponer los siguientes elementos como fuente de suministro de oxígeno manómetro no reductor flujómetro o caudalímetro y humidificador. En todos los procedimientos a seguir como la aspiración de secreciones, fisioterapia respiratoria y oxigenoterapia, los enfermeros a cargo deben vigilar la reacción y recuperación de los pacientes mantenido sus signos vitales y vigilando cada uno de ellos como es preciso a presión arterial frecuencia cardíaca temperatura corporal y sobre actuar sobre caso de complicaciones.

Para la utilización de aerosoles inhaladores se considera más responsabilidad del paciente ya que es utilizado en pacientes Con problemas respiratorios ya que en muchas ocasiones el medicamento que se administra por esta vía es muy alta eficaz y se utiliza de manera manual y es responsabilidad del paciente utilizarla adecuadamente aunque con frecuencia se observa que su aplicación no es la correcta y pierde su efecto por eso en ocasiones se recomienda vigilancia por personal de salud a los pacientes con este problema

CONCLUSION

Las terapias respiratorias son muy importante para los pacientes con problemas respiratorios ya que les permite mejorar su vida, los enfermero en la actualidad se han convertido en parte esencial ya que en muchas ocasiones son los encargados de realizarlas y se encargan de la vigilancia de la recuperación del paciente tanto en sus cuidados en este trabajo comprendimos de que manera podenos liberar los pulmones y las vías aéreas de mucosidades que evitan la entrada de aire a los pulmones y de que los igualadores son una parte muy importante para estos tipos de pacientes con problemas respiratorio