



NOMBRE DEL ALUMNO: ODALIS GARCIA MORALES

NOMBRE DEL PROFESOR: LIC. MARCOS JHOSDANY ARGURILLO GALAVEZ

NOMBRE DE LA MATERIA: ENFERMERIA CLINICA

NOMBRE DEL TEMA: DISPOSITIVOS DE ADMINISTRACION DE OXIGENO

SCUATRIMESTRE

ADMINISTRACION DE OXIGENO

QUE ENTENDEMOS POR ADMINISTRACION DE OXIGENO.

Son las interfaces que llevaran al oxigeno desde las vias aereas del paciente

EL DISPOSITIVO A SELECCIONAR DEPENDE DE:

Las características y necesidades del paciente ya que debe ser adecuado para el.

INDICACIONES

pacientes con necesidades de oxigeno a bajas concentraciones.

ALTO FLUJO

Se aportan constantemente en la concentración de oxigeno independiente del patron ventilatorio.

OXIGENO TERAPIA

mascarilla de reservorio, canula nasal, ventimas k, mascarilla simple.

YA SEA

pacientes con enfermedades cronicas o agudas, con hiperemia o dificultad respiratoria.

OXIGENO TERAPIA

Bajo flujo, [canula nasal, mascarilla simple]
Alto flujo [mascarilla son sistemas tisular]

CRITERIOS DE INCUBACION

Patron respiratorio, signos faciales de insuficiencia respiratoria

MASCARILLA VENTIMASK

Indicaciones hipoxemia, retencion co2.

SISTEMAS DE BAJO FLUJO MAS UTILIZADOS:

Canulas o puntas nasales, mascarilla simple, mascarilla con reservorio.

CANULA NASAL

Son una especie de accesorio que se usan para administrar oxigeno alas personas con proplemas respiratorios.

MANEJO DE VIA AEREA

se entiende como realizacion de maniobras y la utilizacion de dispositivos que permiten una ventilacion adecuada para la recuperacion del paciente.

ADMINISTRACION DE OXIGENO

EXISTEN DIFERENTES VIAS COMO:

- A: Via aerea
- B: respiracion
- C: Circulacion
- D: Discapacidad
- E: Evolucion
- F: Agitacion psicomotris

SECUENCIA DE INCUBACION RAPIDA

Preparacion, monitorizacion, pre oxigenacion, realizacion en 3 mn

VENTILACION MECANICA

Ventilacion espontanea, ventilacion mecanica sele conoce como todo procedimiento de respiracion artificial

INDICACIONES CLASIFICACION DE SOPORTE

ventilacion controlada aislada , ventilacion asistida, ventilacion espontanea

ASISTO CONTROL

el ventilador controla todas las variables respiratorios sedacion, relajacion total

SISTEMAS DE SUMINISTRO DE OXIGENO

La oxigenoterapia de larga duracion dispone de 3 sistemas de aplicacion distintos:

- Concentradores de oxigeno
- Sistemas de oxigeno liquido
- Sistemas de gas comprimido

CLASIFICACION

invasiva, y no invasiva

CANULA NASAL

Son una especie de accesorio que se usan para administrar oxigeno alas personas con problemas respiratorios.

LOS FISIOTERAPEUTAS RESPIRATORIOS UTILIZAN VARIAS TECNICAS PARA EL TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES PULMONARES, COMO:

- DRENAJE POSTURAL
- ASPIRACION
- EJERCICIOS DE RESPIRACION

Los fisioterapeutas respiratorios utilizan varias técnicas para el tratamiento de las enfermedades pulmonares, como:
Drenaje postural
Aspiración
Ejercicios de respiración



Nasal Cannula

