



Nombre del Alumno: Estrella Lizeth Hernández Roblero

Temas: Acuacion De Enfermería En: Aspiración De Secreciones.

Parcial: 1

Materia: Enfermería Clínica II

Nombre del Profesor: Lic. Rebeca Marili Vázquez Escobar

Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: Quinto

Atención De Enfermería En: Aspiración De Secreciones.

La

Aspiración de secreciones consiste en la extracción de las secreciones del tracto respiratorio retenidas, a través de un equipo aspirador y un tubo endotraqueal diseñado para este fin.

Método Para La Aspiración De Secreciones

- Método abierto.
- Método cerrado.

Aspiración endotraqueal con sistema abierto

Materiales

- Aspirador de vacío
- Recipiente para la recolección de secreciones
- Sondas de aspiración estériles.
- Tubo o goma de aspiración.

- Guantes estériles.
- Ambú con reservorio conectado a fuente de oxígeno.
- Tubo de Mayo.
- Jeringa de 10 ml.
- Suero fisiológico.
- Botella de agua bidestilada.

Aspiración endotraqueal con sistema abierto

Procedimiento

Preparar el ambú y conectarlo a la fuente de oxígeno a 15 litros por minuto.

- Lavarse las manos.
- Ponerse los guantes.
- Retirar el sistema de aspiración cerrada de su envoltorio.
- Intercalar el sistema entre el TET y la conexión al respirador.

Complicaciones

Lesiones traumáticas de la mucosa traqueal.

- Hipoxemia.
- Arritmias cardíacas.
- Bronco aspiración.
- Reacciones vágales.

Signos que indican la presencia de secreciones

- Secreciones visibles en el TET
- Sonidos respiratorios tubulares, gorgoteos
- Disnea súbita
- Crepitaciones a la auscultación
- Aumento de presiones pico

Fisioterapia Respiratoria

La

Fisioterapia respiratoria hace referencia al conjunto de técnicas físicas encaminadas a eliminar las secreciones de la vía respiratoria y mejorar la ventilación pulmonar.

Oxigenoterapia

Se

Define como oxigenoterapia al uso del oxígeno con fines terapéuticos. El oxígeno para uso medicinal debe prescribirse fundamentado en una razón válida y administrarse en forma correcta y segura.

La hipoxemia (hipoxia-hipóxica) se define como la disminución de la presión arterial de oxígeno ($PaO_2 < 60$ mmHg) y de la saturación de la Hemoglobina en sangre arterial ($< 93\%$).