



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

MATERIA
practica clínica enfermería

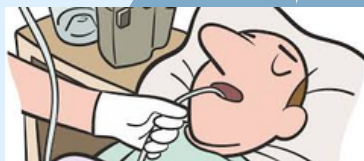
TEMA
aspiración de secreciones

ALUMNA
Paulina Inés Santizo Gomes

DOCENTE
Ariadne Danahe Vicente Albores

FECHA
05/07/2025

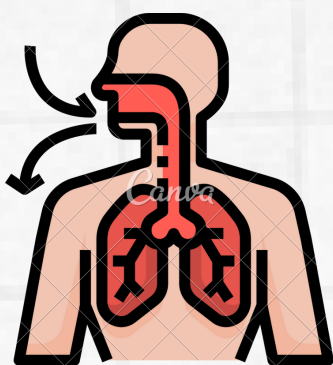
ASPIRACION DE SECRECIONES



consiste en la extracción de secreciones en pacientes que no son capaces de expulsarlas por sí mismos, mediante el uso de un sistema de aspiración, Se realiza para mantener las vías respiratorias despejadas, facilitar la respiración y prevenir infecciones respiratorias , implica el uso de un dispositivo de succión, como un aspirador, para extraer las secreciones del paciente.

sus vías son vías:

- Orofaringea: Se aspira la boca y la garganta.
- Nasofaringea: Se aspira la nariz y la garganta.
- Traqueal: Se aspira a través de un tubo endotraqueal o una cánula de traqueostomía.



materiales



guantes,
sondas de aspiración estériles,
un aspirador,
gasas estériles, suero fisiológico
una cánula de Yankauer o una cánula orofaríngea (Guedell)
balón de reanimación y equipo de oxigenoterapia.



tipos de aspiración

aspiración abierta



implica la introducción de una sonda de aspiración, de un solo uso, a través del TET o cánula de traqueostomía, y la posterior aplicación de succión para extraer las secreciones. Es necesario desconectar al paciente del ventilador mecánico durante el procedimiento, lo que puede aumentar el riesgo de complicaciones como hipoxia o contaminación.

- al interrumpir la asistencia respiratoria favorece la pérdida del volumen pulmonar ,provocando colapso alveolar
- aumenta el riesgo de hipoxia por mayor tiempo de desconexión del respirador



aspiración cerrada

Es un procedimiento mediante el cual se introduce un catéter cubierto por un manguito de plástico flexible a la vía aérea traqueal artificial para retirar las secreciones suprimiendo la necesidad de desconectar al paciente del ventilador mecánico para efectuar la aspiración.

objetivos

Mantener la permeabilidad de las vías aéreas para promover un óptimo intercambio de oxígeno y dióxido de carbono. • Estimular el reflejo tusígeno. • Facilitar la eliminación de las secreciones. • Prevenir neumonía causada por acumulación de secreciones.

SISTEMA CERRADO DE ASPIRACION TRAQUEAL (SCAT)



cundo se necesita



La aspiración de secreciones se indica cuando:

- El paciente tiene dificultad para toser o expectorar las secreciones.
- Se observa acumulación de secreciones en las vías respiratorias.
- Se auscultan ruidos de secreciones bronquiales.
- El paciente presenta dificultad respiratoria o cambios en la coloración de la piel.
- Se busca prevenir infecciones respiratorias, como la neumonía.
-

Consideraciones importantes:



BLIOGRAFÍA

<https://manualclinico.hospitaluvrociio.es/urgencias-de-pediatria/tecnicas-y-procedimientos/aspiracion-de-secreciones/>

<https://www.argentina.gob.ar/salud/inareps/manual-cuidados-respiratorios-pacientes-adultos-traqueotomizados/secreciones>

diapositivas vistas en clases