



# **Mi Universidad**

**NOMBRE DEL ALUMNO: Diana Jaxem Hernández Morales**

**NOMBRE DEL TEMA: Aspiración de secreciones**

**PARCIAL: Iv**

**MATERIA: Práctica clínica de enfermería I**

**NOMBRE DEL PROFESOR: Lic. Ervin Silvestre Castillo**

**LICENCIATURA: Enfermería**

**CUATRIMESTRE: 6to**

# ASPIRACION DE SECRESIONES

## Definición

-La aspiración de secreciones se realiza para eliminar las mucosidades que impiden la entrada de aire de la boca a los pulmones. Así se logra mantener la permeabilidad de la vía aérea para favorecer el intercambio gaseoso pulmonar.

## Indicaciones

-En trastornos neuromusculares, secreciones abundantes y espesas, pérdida del reflejo tusígeno, obstrucción de la vía aérea, después de nebulizaciones

## Equipo

-La aspiración de secreciones se realiza para eliminar las mucosidades que impiden la entrada de aire de la boca a los pulmones.

-cuando se conectan los tubos la máquina empuja las secreciones hacia una botella de recogida.

## Dispone de

-un manómetro, regulador, una botella, un tubo, un enchufe, un tubo corto y un filtro bacteriológico

## Tipos de equipos

### Estacionarios

-nos permiten mayor capacidad de succión, pero requieren de una alimentación continua de corriente eléctrica.

### Ambulatorios

-nos permiten movilidad, disponiendo el equipo de baterías internas que nos ofrecen autonomía, por un periodo de tiempo

# ASPIRACION DE SECRECIONES

## Disponen de indicadores luminosos

- luz verde. (Se ilumina con corriente externa)
- luz amarilla (la batería se está cargando)
- luz roja. (Indica batería baja)

## Utilización del aspirador

1. conectar el tubo de plástico entre el aspirador
2. conectar el tubo largo de plástico largo al conector
3. enchufar el equipo
4. encender la unidad y tapar el final del tubo largo de conexión
5. comprobar la presión negativa.

## Limpieza del aspirador de secreciones

- es muy importante una limpieza a adecuada del aspirador ya que mantendrá el equipo libre de bacterias que podrían causar una infección.

## Precauciones y medidas de seguridad

### Precauciones al realizar la aspiración

- proteger a los gérmenes que puedan ver
- se realiza cuando hay secreciones y debe hacerse con cuidado
- seguir las indicaciones del médico

### Medidas de seguridad

- evitar enchufar el equipo en corrientes húmedas
- colocar el equipo en la mesa y evitar colocarlo en el suelo
- todas las conexiones deben de estar bien ajustadas
- nunca se debe de llenar la botella que recoge las secreciones por arriba de la línea.