

Ventilazione meccanica non invasiva (NIV)

Ruolo dell'Infermiere



NIV

Metodica che permette di fornire al paziente
un supporto ventilatorio parziale o totale
senza ricorrere all'intubazione
endotracheale o alla tracheotomia

Requisiti tecnici

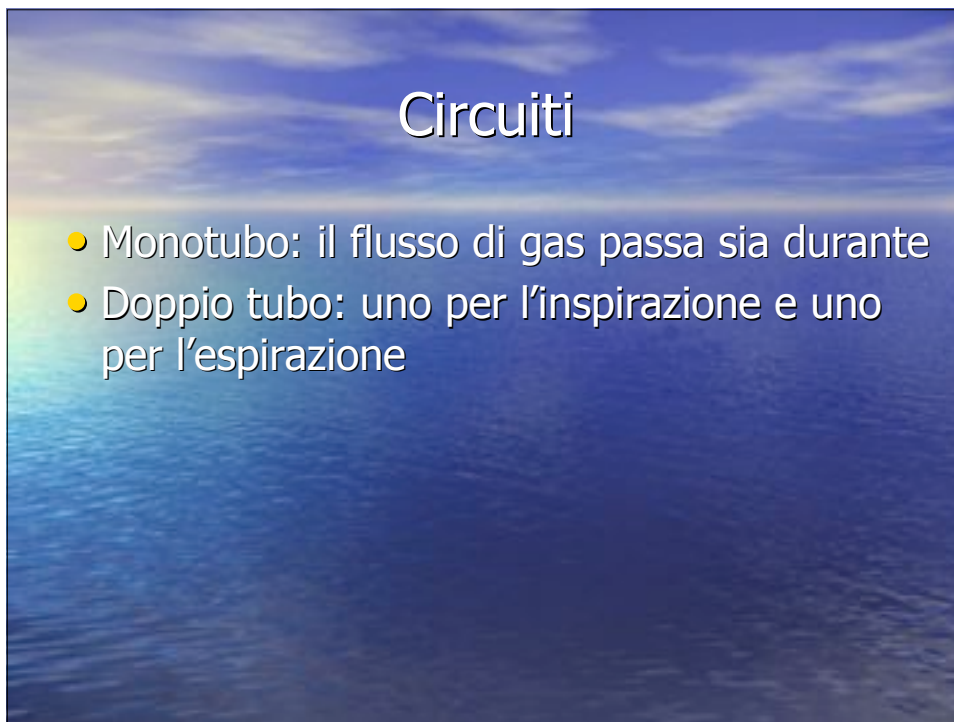
- Ventilatore polmonare con opzione NIV
- Interfaccia
- Iterazione tra paziente e ventilatore

Interfaccia

- Maschere nasali: permettono l'entrata del flusso di gas erogato dal ventilatore nel naso del paziente
- Maschere facciali: permettono l'entrata del flusso di gas erogato dal ventilatore nel naso e bocca del paziente
- Maschere Total Face: interessa l'intera superficie del viso del paziente
- Casco: interessa tutta la testa del paziente

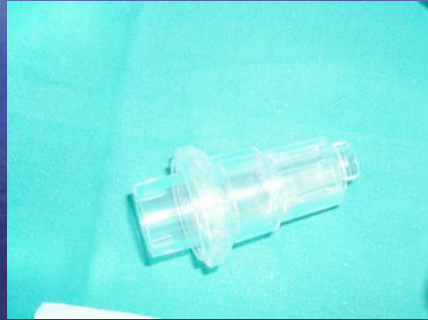


Interfacce



Valvole

Whisper: da utilizzare con maschere senza foro e circuito monotubo



Nursing

- Scelta dell'interfaccia
- Igiene del cavo orale
- Monitoraggio parametri vitali ed EGA
- Supporto psicologico
- Riconoscimento precoce e prevenzione effetti collaterali

Nursing

- Distensione gastrica, aerofagia e distensione addominale
- Episodi di vomito
- Claustrofobia
- Lesioni da decubito
- Congiuntivite e lesioni corneali