

OXYGÉNOTHÉRAPIE- MASQUE



MATÉRIEL

- Source d'oxygène
- Débitmètre d'O₂ gradué de 0 à 15 litres
- Nébuliseur standard
- Tube corrugué
- Masque adapté à l'âge et à la taille de l'enfant : pédiatrique, enfant ou adulte

NORMES

- Maintenir les voies respiratoires supérieures dégagées tout au long de la période d'oxygénation par le masque avec nébuliseur standard en procédant à une hygiène nasale et/ou à une aspiration naso-pharygée au besoin
- Changer le masque et le nébuliseur standard aux 7 jours ou si souillé.

ALERTES

- Un débit d'O₂ inférieur à 5 L /min peut causer une accumulation de CO₂
- Ne jamais obstruer l'ouverture située sur chaque côté du masque pour permettre l'évacuation du CO₂
- Toujours installer le masque sur un débitmètre de 15 L

CONSULTATIONS

- Ariane Daoust, CSI volet prévention des infections, Direction des soins inf.
- Dr.Quach, Médecin responsable, prévention des infections

RÉFÉRENCES

- <http://www.msi.expertise-sante.com/fr/methode/administration-doxygene-par-masque>. Consulté le 2019-01-03
- <http://www.msi.expertise-sante.com/fr/methode/cadre-de-referance-sur-loxygenotherapie>. Consulté le 2019-01-03
- Walsh, B.K. and C.D. Smallwood (2017). Pediatric Oxygen Therapy : A Review and Update. Respiratory Care 62(2) : 645-661.

ÉTAPES

1

Se référer à la [section préambule](#) pour les étapes applicables à toutes les techniques de soins infirmiers.



2

Assembler le circuit : la source d'oxygène ⇨ le débitmètre (15 litres /min) ⇨ le nébuliseur standard ⇨ le tube corrugué ⇨ le masque



3

Ajuster le pourcentage (roulette du nébuliseur) et le débit d'oxygène selon les recommandations indiquées sur le nébuliseur (≥ à 5 litres/min)



4

Passer la bande élastique derrière la tête et ajuster le masque au visage du patient sans exercer de traction



5

Inscrire la date sur le nébuliseur.