



Coronavirus (COVID-19)

Oxygène et humidificateurs
(24-03-20)

Coronavirus (COVID-19): Oxygène et humidificateurs

Il faut garder à l'esprit que les humidificateurs à oxygène peuvent créer un aérosol et ainsi favoriser la propagation du virus, en plus de celle due aux gouttelettes.

La situation est différente si le patient se trouve en quarantaine à domicile ou s'il se trouve en maison de repos et de soins (MRS). La nécessité de recourir à l'humidification doit être mise en balance avec le risque d'infecter autrui (soins à domicile, aide de proximité...). Il est conseillé d'éviter autant que possible d'utiliser un humidificateur, même à domicile, et d'aérer régulièrement la pièce. En MRS, cela doit être discuté avec le responsable des soins, compte tenu de la population à risque.

En général, en cas d'administration d'oxygène par les voies naturelles, à savoir le nez, au moyen de lunettes nasales par exemple mais aussi avec un masque à oxygène, l'humidification de l'air n'est en principe pas nécessaire. L'assèchement des muqueuses peut être limité par une ventilation quotidienne du domicile et par l'humidification des muqueuses nasales au moyen de sérum physiologique. Il ne faut jamais utiliser un corps gras sur ou dans le nez (risques de brûlures !).

<https://www.nursing.nl/zuurstof-bevochtigen-niet-nodig-bij-neusbril/>

https://www.apb.be/APB%20Documents/FR/Manuel/BPO_Oxygenotherapie_domicile.pdf