

FICHE D'INFORMATION

Ventilation non invasive

La ventilation non invasive consiste à faciliter la respiration des patients, notamment lorsque les muscles utilisés pour la respiration s'épuisent.

Cette technique est utilisée dans les pathologies respiratoires sévères, entraînant des difficultés à respirer et pour lesquelles les traitements médicamenteux ne suffisent pas à rétablir une fonction respiratoire correcte.

Ses effets escomptés sont une meilleure oxygénation du sang, une élimination accrue du gaz carbonique et une diminution de l'effort demandé aux muscles respiratoires.

Ce traitement peut être nécessaire de manière ponctuelle, lorsque la pathologie sous-jacente est réversible mais peut aussi être utile au long cours dans certaines pathologies chroniques (BPCO, syndrome d'obésité-hypoventilation...).

La ventilation se fait avec une machine (un ventilateur) via un masque recouvrant une partie plus ou moins grande du visage en fonction de la nécessité thérapeutique.

Ce traitement est relativement indolore mais peut présenter de l'inconfort, notamment par mauvaise tolérance du masque, ou par des réglages inadéquats.

Il existe différents types de masque qui permettent de solutionner ces problèmes de tolérance et les réglages de la machine sont adaptés en fonction du ressenti du patient.

Une supplémentation en oxygène lors de la ventilation non invasive est également possible en cas de nécessité.



Exemple de ventilation non invasive