RISQUES MEDICAMENTEUX - MÉDICAMENTS - PUBLIÉ LE 06/04/2020 - MIS À JOUR LE 07/04/2021

# [COVID-19] - Mélange équimolaire d’oxygène et de protoxyde d’azote (MEOPA): ANTASOL , ENTONOX , KALINOX , OXYNOX  et ACTYNOX 

**Précautions d’emploi lors de l’administration du MEOPA aux patients - Lettre aux professionnels de santé - actualisé le 20/ 05/2020**

## Information actualisée le 20/05/2020

Dans le contexte de l’épidémie de Covid 19 et afin de compléter la précédente DHPC qui vous a été adressée et publiée sur notre site internet le 06 avril, relative aux mesures de protection lors de l'utilisation du MEOPA chez un patient COVID+, l'ANSM rappelle les points suivants :

- Afin de protéger les soignants des risques d'exposition au protoxyde d'azote, les gaz exhalés doivent être évacués par un système approprié de type tuyau connecté sur la sortie de masque. Ce dispositif complète la protection du personnel soignant d'une exposition au COVID 19. Ce dispositif est prioritaire dans la sécurisation de ce risque dans un contexte de tension d'approvisionnement sur les filtres.
- Les règles d'hygiène et de protection précisent sur la base de recommandations ministérielles, qu’en présence d’un patient Covid + ou symptomatique, ou lors de soins à risque de projection il convient d'utiliser conjointement un masque type chirurgical ou FFP2 selon les procédures internes et une paire de lunettes de protection (voire une visière si besoin).
- Ces mesures d'hygiènes sont complétées par le respect des gestes barrières et les lavages des mains ou les frictions hydroalcooliques.

## Information du 06/04/2020

Dans le cas de traitement par MEOPA d’un patient porteur du virus COVID-19 ou susceptible de l'être, il pourrait y avoir un risque de contamination du personnel soignant par le virus exhalé dans l’environnement immédiat du patient, en l’absence du respect des recommandations de bon usage.

Dans ce contexte, au delà des précautions déjà en place au sein des établissements (masque chirurgical ouFFP2, gants, lunettes, etc.) et en cas d’administration du MEOPA à un patient contaminé par le virus ou susceptible de l'être, les précautions suivantes, spécifiques de ce produit, sont à respecter.

Mélange équimolaire d’oxygène et de protoxyde d’azote (MEOPA): ANTASOL , ENTONOX , KALINOX , OXYNOX  et ACTYNOX  Covid-19 - Précautions d’emploi lors de l’administration du MEOPA aux patients