

PROGRAMME DE FORMATION

Intitulée : Approfondissement en ventilation non invasive à domicile

N° programme DPC : En cours

Date : 24 et 25 septembre 2026

Horaires : 09h00-17h30- soit 14 heures en présentiel

Modalités et délais d'accès : Les droits d'inscription comprennent les frais de dossier, les supports de travail, l'enseignement, les pauses café et le déjeuner durant la journée de formation.

Convention de stage à renvoyer signée et acompte de 30% à l'inscription, à renvoyer au plus tard un mois avant le début de la formation. Le solde sera à régler à l'issue de la formation

Tarif : 1 250 euros

Lieu : Hôtel Pomo – 16 avenue de Kimberley- 38130 Echirolles Tél : 04 76 33 60 60 www.pomo.fr

Accessibilité : Les locaux et les conditions d'accueil sont accessibles pour des publics en situation de handicap. Pour nous signaler une situation de handicap, merci de vous servir du formulaire de contact (cf. site internet) ou nous téléphoner afin de co-construire une solution adaptée dans la mesure des ressources disponibles.

Contact inscription : Mme Isabelle Grassano 04 76 76 61 45 – contact@perimetres-association.com

Responsables Scientifiques : : Pr. JL Pépin, Pr R Tamisier, Dr C Perrin

Intervenants : Dr Christophe Perrin, Dr Marie Destors, Dr Christel Saint Raymond, Infirmières

Prérequis : Avoir acquis les principales connaissances théoriques et pratiques de la VNI (formation de base et/ou expérience pratique

Objectifs :

- Connaître les différents modes ventilatoires et leur indication
- Savoir analyser, utiliser et interpréter les données enregistrées dans les ventilateurs
- Connaître le diagnostic polygraphique des principaux événements respiratoires sous VNI
- Connaître la capnométrie transcutanée et son apport dans le monitoring de la VNI à domicile
- Connaître la place de la VNI prophylactique dans la prise en charge chirurgicale
- Connaître l'apport et les limites de la télésurveillance dans le monitoring de la VNI à domicile

Modalités d'évaluation : Evaluation : Cas cliniques, QCM, Quizz, en amont et post formation

Méthodes mobilisées :

- Méthodes affirmatives Expositives : cours/ Powerpoint / vidéos
- Méthodes actives Participative/active : cas cliniques - Alternance théorie/pratique par groupe

Durée : 2 jours en présentiel – 14 heures

1^{er} jour (7h00 de formation)

PROGRAMME DU PREMIER JOUR

08H30-09H00 : Accueil des participants

09H00-09H15 : Introduction et évaluation des connaissances

- Attentes, objectifs

09H15-10H45 : **MODES VENTILATOIRES COMPLEXES**

- Modes de ventilation avec volume cible (AVAPS, IVAPS), mode avec PEP variable.

Objectifs : Connaître les différents modes ventilatoires et leur indication.

10H45-11H00: **PAUSE**

11H00-12H00 : **Méthode d'analyse des données enregistrées dans les ventilateurs**

- Pertinence et fiabilité des paramètres enregistrés
- Analyse de l'observance
- Analyse de IAH
- Analyse des fuites

Objectifs : Savoir analyser les données statistiques enregistrées dans les ventilateurs.

12H00-13H15 : **DEJEUNER**

13H15-15H00 : **La polygraphie ventilatoire conventionnelle au service de l'analyse des courbes enregistrées**

- Indications et méthode d'analyse d'une polygraphie ventilatoire conventionnelle
- Analyse comparée des obstructions et des fuites en polygraphie ventilatoire conventionnelle et sur les courbes enregistrées

Objectifs : Savoir interpréter les données détaillées enregistrées dans les ventilateurs

15H00-15H15 : **PAUSE**

15H15-17H : - Analyse comparée des asynchronies en polygraphie ventilatoire conventionnelle et sur les courbes enregistrées

Objectifs : Savoir interpréter les données détaillées enregistrées dans les ventilateurs

PROGRAMME DU DEUXIEME JOUR

08H30-09H00 : Accueil des participants

09H00-09H15 : Questions sur les thèmes abordés la veille

09H15-10H45 : **ATELIER**

- **Lecture de courbes de polygraphie ventilatoire conventionnelle et enregistrées**

Objectifs : Diagnostic polygraphique des principaux événements respiratoires sous ventilation non invasive.

10H45-11H00 : **PAUSE**

11H00 – 12H00 : **La capnométrie transcutanée**

- Aspects techniques
- Indications
- Avantages et limites

Objectifs : Connaître la capnométrie transcutanée et son apport dans le monitoring de la ventilation non invasive à domicile.

12H00-13H15 : **DEJEUNER**

13H15-14H15 : **ATELIER**

- **Lecture de tracés de capnométrie transcutanée**

Objectifs : Savoir analyser les données de capnométrie transcutanée dans le monitoring de la ventilation non invasive à domicile.

14H15-15H00 : **Télésurveillance de la ventilation non invasive à domicile**

- Modalités, - Résultats

Objectifs : Connaître l'apport et les limites de la télésurveillance dans le monitoring de la ventilation non invasive à domicile.

15H00-15H15 : **PAUSE**

15H15-16H00 : **ATELIER PRATIQUE SUR VENTILATEURS :**

Comment régler un ventilateur pour limiter les asynchronismes

16H00-16H30 : **La ventilation non invasive prophylactique péri-opératoire**

- Physiopathologie, Indications, Modalités pratiques

Objectifs : Connaître la place de la VNI prophylactique dans la prise en charge chirurgicale.

16H30-17H00 : *Objectiver ses connaissances et compétences acquises, évaluation post-DPC*

Questions libres et questionnaire de satisfaction. Evaluation des apprentissages réalisés en termes de compétences et connaissances.