

Indications et réglages de la ventilation non invasive à domicile

FORMATION E-LEARNING

Organisme de formation ETIALIS Enregistré sous le numéro 11 75 400 0975 auprès de la DRIEETS

Certifié Qualiopi au titre des Actions de formation

Mise à jour janvier 2025

Objectifs pédagogiques :

- Etre autonome sur les indications de la VNI au long cours
- Comprendre comment les réglages s'adaptent aux malades
- Comment surveiller la qualité de la thérapeutique à long terme

Public :

Médecins.
Techniciens de Prestataires de Santé À Domicile.
Paramédicaux.

Pré-requis :

Aucun

Nature des travaux demandés à l'apprenant :

Questionnaires d'évaluation jalonnant le programme

Modalités de suivi et d'évaluation :

Modalités de suivi

- Assistance technique et pédagogique pour accompagner l'apprenant dans le déroulement de son parcours
- Information de l'apprenant sur les activités pédagogiques à effectuer à distance et leur durée moyenne

Modalités d'évaluation

- Evaluation des connaissances à l'issue de la formation (module Evaluation des acquis)
- Questionnaire de satisfaction de l'apprenant sur la qualité de la formation
- Questionnaire d'évaluation à froid sous 6 mois
- Certificat de réalisation remis à l'issue de la formation

Pour information : une formation est considérée comme réussie si le taux de réussite au questionnaire final (module évaluation des acquis) est supérieur à 50%.

Modalités de déroulement :

- Durée estimée du parcours : **8 heures (visionnage des supports pédagogiques)**
- Délai d'accès : **immédiat dès le règlement et valide pour une durée 6 mois**
- Lieu : **formation en e-learning**

Tarif :

350 € HT soit 420 € TTC (20% TVA)
Pour 1 participant et pour 1 parcours

Moyens d'organisation, d'accompagnement, d'assistance pédagogiques et techniques

- **Compétences et qualification de l'équipe pédagogique et des encadrants**

Equipe pédagogique

Lieu d'exercice : Groupe Hospitalier Pitié Salpêtrière-Charles Foix, Paris

Pr. Jésus Gonzalez

- Pneumologue, Praticien hospitalier, responsable de l'unité fonctionnelle SSR respiratoire
- Enseignant, Professeur à la faculté de médecine Sorbonne-Université
- Chercheur, INSERM, UMRS1158 Neurophysiologie respiratoire expérimentale et clinique.

Estelle Wozniak

- Masseur-Kinésithérapeute titulaire, affectation en Soins de Suite et Réadaptation Neuro-Respiratoire
- Enseignante, Institut de formation en Masso-Kinésithérapie, AP-HP.

Equipe technique et administrative ETIALIS (Encadrants)

Catherine Chausse, Responsable Gestion – RH - Formations, Référente.

Mimouna Boularas, Assistante du Centre de formation, Référente.

• **Moyens techniques :**

E-learning sur plateforme dédiée avec accès par code individuel.

• **Méthodes pédagogiques :**

Apports théoriques, pratiques via des vidéos explicatives
Exercices d'entraînement.

• **Documents téléchargeables :**

- Guide sur l'utilisation de la plateforme
- Fiches de synthèse

• **Accompagnement pédagogique et technique :**

- Assistance technique disponible par email : formation@etialis.fr du lundi au vendredi de 9h à 18h avec réponse sous un délai de 48h.
- Forum intégré à la plateforme avec notification par email aux référents pour tout message posté. Echanges avec les référents ETIALIS, l'équipe pédagogique et les apprenants.

Pour les personnes en situation de handicap, des aménagements peuvent être étudiés.

Contactez la personne Référente Handicap ETIALIS

Contenu détaillé de l'action :

Histoire de la ventilation

- Historique
- Les méthodes de ventilation et maîtrise des ventilateurs
- Questions sur le module
- Fiche de synthèse

Rappels physiopathologiques de la ventilation

- Anatomie et physiologie de la ventilation : au centre le diaphragme
- Physiopathologies de la ventilation et de l'hypoventilation?
- Comment connaitre toutes les indications de la VNI ?
- Examen clinique et séméiologie de l'insuffisance respiratoire
- Questions sur le module
- Fiche de synthèse

Travaux pratiques : QCM je ventile ou pas ?

- Questions
- Fiche de synthèse

Indications de la VNI au long cours

- Physiopathologies de la ventilation et de l'hypoventilation?
- Comment connaitre toutes les indications de la VNI ?
- Evidence based medicine : Focus BPCO
- Evidence based medicine : Focus SLA
- Evidence based medicine : Focus Myopathies
- Questions sur le module
- Fiche de synthèse

Réglages de ventilateurs selon les pathologies

- Comment régler selon les pathologies
- Focus réglage dans la BPCO : pourquoi la haute intensité
- Focus réglages dans la SLA : problème des voies aériennes
- Focus réglages dans le SOH : vraiment besoin de VNI ?
- Questions sur le module
- Fiche de synthèse

Surveillance de la VNI au long cours : polygraphie sous VNI

- Intérêts de la surveillance
- Maitriser les outils de la polygraphie sous VNI
- Entraînement de tracés de ventilation en polygraphie
- Quizz d'entraînement de tracés sur polygraphies sous VNI
- Fiche de synthèse

Surveillance de la VNI au long cours : logiciels machine

- Intérêts de la surveillance
- Maitriser les outils de la polygraphie sous VNI
- Entraînement de tracés de ventilation en polygraphie
- Méthode de lecture de tracés de ventilation sur logiciels
- Entraînement de lecture de tracés niveau 1
- Entraînement de lecture de tracés niveau 2
- Entraînement de lecture de tracés niveau 3
- Quizz d'entraînement de tracés sur logiciels machine
- Fiche de synthèse

Evaluation des acquis

- Questions de connaissance sur le Parcours