

Intervenant

Thomas CASTEL

MKDE, DIU Réhabilitation Respiratoire,
DU kinésithérapie cardio-respiratoire,
diplômé en kinésithérapie du sport,
enseignant IFMK Bordeaux

Public : kinésithérapeutes

Durée : 1 jour, soit 7 heures

Horaires : de 9h00 à 18h00



Matin

Rappels physiologiques et physiopathologique de la BPCO

- physiologie respiratoire et conséquences du TVO (trouble ventilatoire obstructif)
- l'EFR : définitions, TP et interprétation de documents
- pathologies associées : DDB, emphysèmes, bronchite chronique
- conséquences de l'obstruction sur les mécanismes ventilatoires à l'effort
- atteintes musculaires périphériques chez le BPCO

Tests de laboratoires

- O₂ et VNI à l'effort
- l'épreuve d'effort cardio respiratoire : compréhension des différents paramètres mesurés et des mécanismes physiologiques à l'effort, lecture et interprétation de documents
- gaz du sang : rôle des poumons dans la régulation du PH sanguin, interprétation de gazométries

Après-midi

Le réentraînement à l'effort

- rappels des tests de terrain
- rappels des protocoles
- techniques de travail ventilatoire et de désencombrement chez le BPCO

Cas cliniques

Réhabilitation respiratoire du BPCO

(niveau 2)

Niveau de connaissances : perfectionnement

Objectifs :

Cette formation permettra au stagiaire d'approfondir ses connaissances sur le TVO (trouble ventilatoire obstructif) et maîtriser les outils de bilan diagnostic associés.

A l'issue de la formation, il sera en mesure de :

- savoir interpréter les tests de laboratoire (EFR, gaz du sang, EFX)
- maîtriser les tests de terrain et les protocoles de réentraînement à l'effort dans la BPCO
- concevoir des protocoles personnalisés par l'interprétation de documents, au travers de cas cliniques.

Moyens pédagogiques et techniques : Apport théoriques - Travaux pratiques - Interprétations de comptes rendus - Cas cliniques

Un support de formation est remis à chaque apprenant. La pédagogie est active et participative, alternant des apports théoriques et des phases de mise en pratique. L'évaluation de la progression des apprenants est réalisée tout au long de la formation, au travers des échanges et par le biais d'exercices de synthèses individuels ou de groupe.

Modalités d'évaluation : pré-test, post-test, évaluation à distance.

Certificat : attestation de participation délivrée en fin de stage

Contact en charge des relations avec les stagiaires : Justine FRÉNEAU
Secrétariat de Fc Santé : 05 56 51 80 88
accueil@fcsante.org