

Formation continue pour infirmier en environnement hyperbare

Sous la direction du
Conseil Belge de l'Oxygénothérapie Hyperbare (ACHOBEL)

Octobre - Novembre 2012

Votre profil:

Vous êtes infirmier et travaillez en environnement hyperbare ou êtes intéressé par le monde de la plongée.

Objectifs de la formation:

Au terme de la formation, vous serez capable de:

- expliquer les principes de fonctionnement d'une chambre hyperbare;
- expliquer les effets sur l'organisme humain de l'oxygénothérapie hyperbare;
- identifier les risques encourus par un patient, appareillé ou pas, placé en milieu hyperbare et les précautions à prendre qui en découlent ;
- décrire et justifier les actions de prévention des complications à mettre en place ;
- utiliser les tables thérapeutiques et/ou de décompression.

La formation est conforme aux exigences du European Baromedical Association for Nurses, Operators and Technicians.

Une demande de reconnaissance est introduite auprès du European College of Baromedicine.

A l'issue de cette formation, il sera donné la possibilité d'obtenir une certification européenne par EBAss.

Le cours est structuré en deux parties:

Partie théorique:

Cette partie se focalise sur la connaissance

* des bases physiques qui régissent l'oxygénothérapie hyperbare, sur la prévention des accidents de décompression, sur les principes de fonctionnement d'une chambre hyperbare multiplace.

* de l'anatomie et l'étude physiologique détaillée de l'oreille, de l'appareil respiratoire, le transport et échanges des gaz pulmonaires - tissulaires.

* des effets de l'oxygénothérapie hyperbare par indication (intoxications au CO, accidents de plongée, embolies gazeuses, infections à germes anaérobies, gangrènes gazeuses, brûlures, ulcères chroniques, surdités brusques)

* des complications de l'oxygénothérapie hyperbare (les accidents mécaniques, toxicité de l'O₂, accidents de décompression et leurs conséquences).

Partie pratique:

Cette partie vise à acquérir, par des exercices en chambre hyperbare, une connaissance de la gestion des contraintes particulières engendrées par l'environnement hyperbare.

Durée de la formation:

48 périodes réparties les 18, 23, 25, 30 octobre 6 et 8 novembre.

Horaire : de 9h à 17h00

Examen le 20 novembre 2012.

Lieux de la formation:

Séminaires d'application en centre hyperbare hospitalier ACHOBEL.

Endroit déterminé ultérieurement.

Frais de participation:

400 € à verser sur le N° de compte de la KBC : 428 - 4041291 - 13

Ce montant comprend les frais d'organisation, le droit d'inscription et les syllabus

N.B.: en «communication» la référence suivante:

Achobel 2012 10 + le nom de la personne qui suivra la formation (le nom de jeune fille pour les candidates mariées).

Les enseignants:

Tous les formateurs, opérateurs ou infirmiers ou médecins, sont experts dans le domaine des soins en milieu hyperbare.

Nombre de participants:

Minimum 12 étudiants

Plus d'informations:

formation@achobel.be

ACHOBEL - 9 Sainte Anne - 7880 FLOBECQ

www.achobel.be

ACHOBEL