

Formation continue pour infirmier en environnement hyperbare

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

Septembre - Octobre 2010

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
21, 23, 28, 30 septembre et 5 et 12 octobre.
Horaire : de 9h à 17h00
Examen le 19 octobre 2010.

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 2010 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

Pour plus d'informations:

Robhouman@yahoo.fr

ACHOBEL - 9 Sainte Anne - 7880 FLOBECQ
www.achobel.be