

MEDECINE SUBAQUATIQUE ET HYPERBARE (15.11.2011)

(Diplôme Interuniversitaire de)

avec Aix-Marseille, Angers, Besançon, Bordeaux, Brest, Lille, Nancy, Paris V et Toulouse

- **Objectifs** : Enseignement de la médecine de plongée (sportive ou professionnelle) et de la médecine hyperbare.
1 – aspects théoriques environ 60h en 3 séminaires interrégionaux et 1 séminaire national.
2 – aspects pratiques : stages de médecine hyperbare, l'initiation à la plongée et la médecine d'urgence.
- **Durée** : 1 an **Nombre de places** : 15 places
- **Droits à payer** :
 - Si inscription à ce **seul diplôme** pour 2011-12 ou **comme 1^{er} DU (si plusieurs DU en 2011-12)** :
Au Probatoire : Tarif A + droit principal D + Droit spécifique (0 €) = 249,57 € (+ 336 € encaissés en cas de réussite à l'examen probatoire)
En 1^{ère} année : Tarif A + droit principal D + Droit spécifique (336 €)
Si **seul mémoire final** : Tarif A + droit spécial G + Droit spécifique réduit
 - Si inscription **comme 2^{ème} ou énième DU** (car plusieurs DU en 2011-12) :
Au probatoire : Tarif A (exempté) + droit réduit E + Droit spécifique (0 €) = 161 € (+ 336 € encaissés en cas de réussite à l'examen probatoire)
En 1^{ère} année : Tarif A (exempté) + droit réduit E + Droit spécifique (336 €)
Si **seul mémoire final** : Tarif A (exempté) + droit spécial réduit J + Droit spécifique réduit
- **Enseignant responsable** :

Pr. F. SCHNEIDER

Service de Réanimation Médicale – Hôpital de Hautepierre – BP 49 – 67098 STRASBOURG CEDEX

☎ 03 88 12 79 13

Mèl : francis.schneider@chru-strasbourg.fr

- **Examen probatoire d'accès** :

Il aura lieu le **MARDI 8 NOVEMBRE 2011 à 14h00** au CHU Hautepierre – Service de Réanimation Médicale – Salle de réunion.

Il est composé d'un entretien vérifiant la connaissance et la maîtrise de la langue française et de la motivation du candidat et d'une vérification par QCM des connaissances de base en physique, physiologie et médecine d'urgence. Le programme sur lequel portera l'examen est le suivant : notions de physique des gaz, de physiologie respiratoire et circulatoire du 1^{er} cycle des études médicales, notions de médecine d'urgence et réanimation (2^{ème} cycle).

- **Public concerné** :

- Les Docteurs en Médecine français ou ressortissants de l'Union Européenne, de l'Espace Economique Européen, de la Suisse ou de la Principauté d'Andorre.
- Les étrangers (hors UE + EEE + Suisse + Andorre) pourvus du diplôme de Docteur d'une Université française, mention Médecine, ou d'un diplôme permettant d'exercer la Médecine dans leur pays d'origine ou dans le pays d'obtention du diplôme (joindre certificat des autorités du pays l'attestant).
- Les résidents de médecine générale.
- Les internes de spécialité, toutes options.

- **Cours et programme** :

Cours 60h + Stages 140h soit 200h au total.

1^{er} séminaire :

2^{ème} séminaire :

3^{ème} séminaire :

4^{ème} séminaire :

- **Examens** :

Il a lieu en septembre et est composé :

- d'une épreuve écrite nationale d'une durée de 3h notée sur 60
- d'une épreuve orale locale d'une durée de 30 minutes notée sur 20
- d'une soutenance du mémoire d'une durée de 15 minutes notée sur 40.

La note éliminatoire est de 6/20 à l'écrit

- **Mémoire** :

Un mémoire écrit est exigé et sa soutenance est orale.

Pour l'obtention du diplôme les candidats devront justifier de :

- la validation des stages
- l'admissibilité à l'écrit (moyenne supérieure ou égale à 30/60)
- la validation de l'oral
- la soutenance du mémoire (au plus tard dans les 2 ans après la 1^{ère} inscription).

**DIPLOME INTERUNIVERSITAIRE
DE MEDECINE SUBAQUATIQUE ET HYPERBARE**
(enseignement commun aux Universités de Besançon, Nancy et Strasbourg)

Année 2011 - 2012

STRASBOURG – 12 et 13 janvier 2012
Salle Jaune (à côté de la maison médicale)
Hôpital de Hautepierre – Avenue Molière – 67098 STRASBOURG Cedex

Jeudi 12 janvier 2012 :

08 h 30 - 08 h 45	Accueil <i>Professeur F. SCHNEIDER</i>
08 h 45 - 9 h 45	OHB et toxicologie <i>Professeur F. SCHNEIDER</i>
9 h 45 - 10 h 00	Pause
10 h 00 - 12 h 00	Notions de physique des gaz <i>Professeur R. RICHARD</i>
12 h 00 - 13 h 00	Déjeuner
13 h 00 - 15 h 00	Notions de physique des gaz (suite) <i>Professeur R. RICHARD</i>
15 h 00 - 15 h 15	Pause
15 h 15 - 17 h 15	Les accidents de désaturation en plongée de loisir <i>Docteur B. SCHITTLY</i>

Vendredi 13 janvier 2012 :

8 h 00 - 9 h 00	Infections à anaérobies des tissus mous <i>Docteur Ph. LUTUN</i>
9 h 00 - 10 h 00	Accidents et incidents liés à l'OHB : toxicité de l'oxygène <i>Docteur P. BILBAULT</i>
10 h 00 - 10 h 15	Pause
10 h 15 - 11 h 15	OHB et pathologie vasculaire <i>Docteur P. BILBAULT</i>
11 h 15 - 12 h 15	Accidents biochimiques de plongée <i>Docteur P. BILBAULT</i>
12 h 15 - 13 h 30	Déjeuner
13 h 30 à 14 h 30	Ptc O2 et OHB <i>Docteur P. BILBAULT</i>
14 h 30 à 15 h 30	Accidents ORL barotraumatiques de la plongée <i>Professeur A. GENTINE</i>
15 h 30 - 15 h 45	Pause
15 h 45 à 16 h 30	OHB et pathologie post-radique <i>Docteur M. SCHENCK</i>