



MÉDECINE MARITIME

PRÉSENTATION

La première image du médecin maritime est celle du médecin embarqué, le médecin à bord.

Le médecin de bord est un médecin complet, aux solides notions de médecine d'urgence, de chirurgie, de dermatologie, de médecine générale et tropicale. C'est aussi un matin à part entière. En plus d'une activité de soins, c'est un hygiéniste maritime.

Des débouchés se situent dans des embarquements à bord de paquebots, de navires spéciaux tels que les caliers et les navires océanographiques ou encore à bord de navire de la Marine Nationale.

Le médecin du travail maritime étudie l'impact de la vie embarquée sur la santé.

Il détermine l'aptitude médicale à l'embarquement.

Il est spécialiste des nuisances physiques à bord (bruit, vibrations) et de l'environnement psychologique particulier pouvant générer du stress et des addictions.

Il s'intéresse à la toxicologie maritime et à l'hygiène à bord. Il peut prétendre à un poste de médecin des gens de mer ou de médecin du travail dans une compagnie maritime.

La médecine d'urgences maritimes exerce au sein des SAMU côtiers et de coordination médicale maritime. C'est lui qui va être hélitreuillé à bord du navire pour mettre en condition d'évacuation le marin malade ou blessé. Le travail est difficile, tant sur le plan physique que technique, car les conditions d'intervention sont souvent acrobatiques. Il faut donc avoir des connaissances pointues concernant le traitement en vol et les conditions de vie à bord. Il prend en charge également les accidents de plongée et les accidents liés aux loisirs en mer.

OBJECTIFS

Aptitudes et compétences

Donner aux professionnels de santé les connaissances et savoir-faire permettant l'appréciation des situations de risques pour la santé, les actions de prévention et les interventions appropriées en milieu marin, en régime normal et en urgence.

PUBLIC CONCERNÉ

- > Médecins français et étrangers
- > Infirmiers
- > Étudiants en 3ème cycle d'études médicales

PROGRAMME

Tronc Commun

- > L'Homme et le milieu maritime
- > Organisation des secours
- > Intoxications aiguës en milieu maritime
- > Médecine des voyages

Programme option "Santé au travail en milieu maritime et portuaire"

- > Ambiances physiques à bord et toxicologie professionnelle
- > Ergonomie, sécurité à bord et Service de santé des gens de mer
- > TP : visites (1 jour)
- > Traversée BAI (si possible, 1 à 2 jours)

Programme option "Médecine embarquée"

- > Médecine en mer
- > Médecine d'escale
- > Préparation et pathologies du retour
- > TP Biologie appliquée (1/2 journée)
- > TP Echographie (1/2 journée)
- > Si possible : TP visites (1 jour) + traversée BAI (1 à 2 jours)

Programme option "Urgences maritimes"

- > Sécurité du personnel, matériel médical, plans de secours, sports et accidents du littoral
- > Plongée et accidents de plongée - SAMU de coordination maritime
- > TP SMUR Maritime (1 jour)
- > TP situations d'urgences (stage HUET, 1 jour)

Méthodes pédagogiques :

La formation alterne des méthodes transmissives, actives et réflexives.

Les études pour l'obtention de ce diplôme ont une durée de 1, 2 ou 3 ans.

L'enseignement comprend des cours théoriques, des exercices de mise en situation, la rédaction puis la soutenance d'un mémoire.

Le parcours du candidat est le suivant, étalé sur 1, 2 ou 3 ans :

- > Tronc commun
- > 1 option obligatoire choisie entre 3 orientations : médecine embarquée, urgences maritimes, santé au travail en milieu maritime et portuaire
- > Travaux Pratiques selon l'option choisie
- > Rédaction et soutenance d'un mémoire

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

> Dr LODDÉ

OBTENTION DU DIPLÔME

Évaluation :

- > 2 épreuves écrites (Tronc commun / option)
- > Rédaction et soutenance d'un mémoire

MODALITÉS

Durée : entre 150h et 170h selon l'option choisie répartie entre 1 et 3 an(s)

Localisation des cours : Faculté de Médecine et Sciences de la Santé de Brest et Rennes

Tarifs : sur notre site internet Formations > Pôle Santé > Formations diplômantes (DU/DIU) médicales ou paramédicales

DATES

Début de la formation : novembre

Fin de la formation : juin

CANDIDATURE

Condition d'accès : sur dossier

Candidature en ligne :

www.univ-brest.fr/inscriptionfc

ACCESSIBILITÉ

À l'UBO, l'espace Handiversité, lieu d'accueil, d'écoute et d'informations propose un dispositif d'accompagnement spécifique.

CONTACT

Administratif

Pôle Formation Continue en Santé
22 avenue Camille Desmoulins
CS93837 - 29238 BREST cedex 3
Mail : fcs.medecine@univ-brest.fr
www.univ-brest.fr/fcsante