

Faculté de médecine



EDPH2263 Sauvetage, réanimation et urgences de terrain

[30h+30h exercices] 4.5 crédits

Enseignant(s): Jean Bernard Gillet, Dominique Vanpee

Langue d'enseignement : français

Niveau : Second cycle

Objectifs (en termes de compétences)

- Apprendre les principaux aspects en rapport avec la sécurité en milieu aquatique.
- Apprendre et maîtriser des gestes qui sauvent.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

- Etude des données de salubrité et de sécurité en milieu aquatique au niveau législation, appareillage, matériel, ...
- Etude des principaux accidents en milieu aquatique.
- Etude des techniques de survie, de sauvetage et de réanimation respiratoire et cardio-respiratoire et application
- Principes de l'entraînement en sauvetage sportif et application.
- Méthodologie et didactique.

Résumé : Contenu et Méthodes

Droit et devoir du sauveteur, considérations éthiques et légales, organisation de l'aide médicale urgente et du 100. Les sources de l'information.

Réanimation cardio-pulmonaire de base.

Physiologie RCP.

La défibrillation externe automatique.

Les patients à risques cardiaques.

Les patients à risques respiratoires.

Les traumatismes fermés et ouverts.

Les traumatismes ostéo-articulaires, les petits traumatismes, les plaintes d'alerte. ORL, ophtalmo, dermatologiques.

Le patient âgé.

Les patients à risques métaboliques allergiques.

Noyade : épidémiologie et étiologie.

Les accidents de plongées, les accidents en milieu marin, les accidents de piscine.

Les patients à risques toxicologiques, licites et illicites.

Les patients agressifs.

Les accidents liés au chaud et au froid, et à l'électricité.

Autres informations (Pré-requis, Evaluation, Support, ...)

Nbre d'étudiants par groupe : 15 par groupe en TP et séminaire ; 1 groupe aux cours magistraux.

Nature et volume de l'encadrement : titulaire et assistant

Autres crédits de l'activité dans les programmes

EDPH22

Deuxième licence en éducation physique

(4.5 crédits)

Obligatoire