

Descriptif d'une séquence de formation

Plan du cours : 2013 – 2014

« Médecine sociale »

I. Informations de base

- **Matière d'enseignement :** Médecine Sociale
- **Public cible :** Première année médecine
- **Nombre d'étudiants :** 298 étudiants
- **Enseignant coordonnateur de la matière :** Pr Abda Naima
- **Professeur :** Pr N. Abda
- **Volume horaire :** 30 heures

2. Visées de l'apprentissage

L'objectif général:

Initier les étudiants à l'approche « collective » dans le domaine de la santé publique

Les objectifs spécifiques :

- Assimiler le concept moderne de santé et la notion de santé communautaire et de santé publique ;
- Identifier les principaux déterminants de l'état de santé de la population ;
- Maîtriser les notions de base d'épidémiologie descriptive ;
- Identifier les buts et les champs d'action de la médecine préventive ;

- Transmettre les bases du raisonnement statistique dans le domaine de la santé ;
- Apprendre les méthodes de base utilisées dans le domaine biomédical ;
- Apprendre à mieux interpréter les résultats statistiques et à porter des conclusions concrètes.

3. Contenus

- **Module 1 : Approches et concepts en sante publique et communautaire : 2h**
- **Module 2 : Les indices de mesure de santé : 2h**
- **Module 3 : Introduction à l'épidémiologie : 2h**
- **Module 4 : Le système de santé Marocain : 2h**
- **Module 5 : La prévention : 4 heures**
 - La prévention ;
 - Le dépistage ;
 - La vaccination.
- **Module 6 : La bio-statistique : 14 heures**
 - Initiation à la bio-statistique ;
 - Les mesures de tendance centrale et de dispersion ;
 - Les principales distributions théoriques ;
 - Fluctuations d'échantillonnage et estimation ;
 - Les tests statistiques.
- **Séances d'exercices d'application : 4h**

4. Méthodes pédagogiques

- Cours magistral interactif ;
- Apprentissage par résolution de problèmes.

5. Évaluation des apprentissages

- Examen final : examen écrit sur l'ensemble du programme ;
- Modalités : questions écrites rédactionnelles, QROC type résolution de problème ou problèmes simulés par écrits ;
- Barème de la notation : la note sur 20.