

# DIPLOME INTERUNIVERSITAIRE

## Démarche Epidémiologique et Maladies Infectieuses (DEMI)

### 2006-2007

#### OBJECTIFS

**Objectif général :** acquérir une démarche épidémiologique pratique appliquée aux maladies infectieuses, permettant une gestion efficace du risque infectieux et des phénomènes épidémiques survenant en milieu communautaire ou à l'hôpital.

**Objectifs spécifiques :**

- Acquérir des connaissances de base en **biostatistique**.
- Connaître les principes qui sous-tendent la réalisation d'une **enquête épidémiologique**.
- Identifier une **épidémie communautaire**, en concevoir l'enquête et la mener.
- Mettre en place et évaluer un système de **surveillance épidémiologique**.
- Evaluer et gérer le **risque infectieux** en milieu hospitalier.
- S'approprier les **stratégies de dépistage des maladies infectieuses**.
- S'approprier les **stratégies prophylactiques** (politique de vaccination) **et thérapeutiques** (politique antibiotique).
- Acquérir des **techniques de communication** orale et écrite.

**Moyens pédagogiques :**

Enseignement interactif : **études de cas et de mises en situation grâce aux systèmes informatiques.**

#### INSCRIPTIONS

**Conditions d'inscription :**

- . Etre titulaire d'un diplôme français de Docteur en Médecine, en Pharmacie ou en Médecine Vétérinaire ou être interne de spécialité.
- . Etre titulaire d'un diplôme étranger équivalent à ceux précités.
- . Etre jugé apte à suivre l'enseignement par le Directoire Pédagogique.

**Procédure pour s'inscrire :**

Université Paris VI : les candidats devront adresser au Dr Jérôme ROBERT (Laboratoire de Bactériologie-Hygiène, Faculté de Médecine Pitié-Salpêtrière, 91 Boulevard de l'hôpital, 75634 PARIS Cedex 13, jerome.robert@chups.jussieu.fr) une lettre de candidature et de motivations avec un CV et, pour les étudiants non résidents en France, deux lettres de recommandation **avant le 10 octobre 2006. L'acceptation des candidatures sera notifiée le 15 octobre 2006.**

Saint-Etienne : les candidatures devront être adressées au Pr Philippe BERTHELOT (Unité d'Hygiène Hospitalière, CHU Saint-Etienne 42055 cedex 2, philippe.berthelot@chu-st-etienne.fr).

La date de clôture des inscriptions à l'Université Paris VI a été fixée au 15 octobre 2006.

**Nombre de participants :** 40 / an

**Montant des droits d'inscription pour 2006-2007 :**

Formation initiale	= 400 Euros (prix indicatif).
Formation continue tarif TA	= 600 Euros (prix indicatif).
Formation continue tarif TI	= 1200 Euros (prix indicatif).

**Lieu de l'enseignement :**

Ecole du Val de Grâce (E.Val.Grace), 1 place Alphonse Laveran, 75005 Paris

**Directoire Pédagogique :**

- A. Andreumont (Paris VII)
- P. Berthelot (Saint-Etienne)
- JP. Boutin (E.Val.Grace)
- Y. Buisson (E.Val.Grace)
- A. Flahault (Paris VI)
- V. Jarlier (Paris VI)
- JC. Lucet (Paris (VII))
- MH. Nicolas-Chanoine (Paris VII)
- J. Robert (Paris VI)
- A. Spiegel (E.Val.Grace)

**Organisation de l'enseignement :**

5 modules, chacun débutant le jeudi à 10h et se terminant le samedi à 12h.

**M1 16 au 18 Novembre 2006 → Outils biostatistiques et épidémiologiques.**

**M2 21 au 23 Décembre 2006 → Outils de surveillance et informatiques.**

**M3 18 au 20 Janvier 2007 → Enquête épidémiologique à l'hôpital et investigation d'une épidémie communautaire.**

**M4 22 au 24 Mars 2007 → mesures de contrôle et communication; Résistance aux antibiotiques.**

**M5 10 au 12 Mai 2007 → Gestion des risques infectieux : application pratique; présentation du mémoire.**

**Validation de l'enseignement :**

- . Présence à 80% des enseignements
- . Réalisation d'un exercice pendant l'enseignement.
- . Soutenance d'un rapport réalisé pendant la période d'enseignement.