

M1 : UE « Méthodologie en recherche épidémiologique ».
Lieu : Faculté de Médecine (Bâtiments André Boucherle ou Jean Roget)

PROGRAMME définitif 2010-2011

Date :	Heure	Enseignant	Lieu	Intitulé du cours
Les jeudis				
23/09/10	14h – 17h	F. Balducci	Salle 11	Les sondages et autres méthodes de constitution d'échantillon
30/09/10	14h – 17h	R. de Gaudemaris	Salle 11	Présentation des différentes étapes d'une étude épidémiologique : objectifs principaux et secondaires, type d'étude, population cible, population source et techniques d'échantillonnage, biais et erreurs. Rédaction d'un questionnaire, contrôle de qualité au cours de l'étude, préparation à l'analyse des données, réflexion sur la méthodologie de rendu des résultats Epidémiologie analytique (cohortes et cas témoins)
07/10/10	14h – 17h	R. de Gaudemaris	Salle 11	Epidémiologie descriptive. Cohorte cas-témoin. Calcul de la puissance d'une étude.
14/10/10	14h – 17h	F. Balducci	Salle 11	Les erreurs et biais en épidémiologie, facteurs de confusion et d'interaction
21/10/10	14h – 17h	F. Balducci	Salle 11	Tendances linéaires
04/11/10	14h – 16h 16h – 17h30	C. Cans R. de Gaudemaris	Salle 11	Les sources d'information en épidémiologie, intérêt des registres, principe de veille sanitaire. Calcul de la puissance d'une étude. Contrôle continu (durée : 1/2h)
18/11/10	14h – 17h	F. Balducci	Salle 105	Travaux dirigés (Groupe 1) - prise en main Epi-infos : création d'un fichier, saisie et préparation à l'analyse, Calculs de puissance - Analyse statistiques épidémiologiques avec Epi-infos : OR, RR, facteurs de confusion, ajustement et interaction.
25/11/10	14h – 17h	R. de Gaudemaris	Salle 11	Synthèse sur les méthodes de mesure du risque en épidémiologie (OR, RR, SMR, SIR) Exercice sur la mesure de l'exposition. Exemples en santé travail.
02/12/10	14h – 17h	F. Balducci R. de Gaudemaris	Salle 105	Travaux dirigés (Groupe 2) - prise en main Epi-infos : création d'un fichier, saisie et préparation à l'analyse, Calculs de puissance - Analyse statistiques épidémiologiques avec Epi-infos : OR, RR, facteurs de confusion, ajustement et interaction.
09/12/10	14h – 17h	A. Antoniadis	Salle 9	Régression logistique. Cours théorique.
16/12/10	14h – 17h	A. Antoniadis	Salle 11	Régression logistique. Cours pratique.
06/01/11	14h – 17h	A. Antoniadis	Salle 9	TP
13/01/11	14h – 17h		Amphithéâtre supérieur sud	Examen
Salle 11 et salle 9 : Bâtiment Jean Roget				
Salle 105 : Bâtiment Andre Boucherle				