

RECHERCHE CLINIQUE : APPLICATION CONCRETE ET SAVOIR FAIRE

Semestre 2

Code Apogée : DBH1070M

6 ECTS / 23h de cours

Master 1 Master Santé Publique

Composante de gestion de l'UE :

Responsable de l'UE :

DOMAINE SCIENCES TECHNOLOGIE SANTE

Département de Biologie Humaine

François Chapuis

Programme de l'enseignement :

Diagnostics et interprétation en pharmacovigilance et toxico-vigilance (imputabilité concepts de niveau de preuve).

Intervalles de confiance, comparaison de tests, design des études.

Epidémiologie d'intervention : Investigation d'un épisode épidémique. Méthodes de surveillance épidémiologique.

Réalisation pratique d'une enquête épidémiologique : étude longitudinales sur données groupées.

Description de la santé des populations : analyse dans le temps.

Organisation d'une étude clinique et évaluation en environnement hospitalier.

Bases législatives et réglementaires : rôle et responsabilité des acteurs, promotion de la recherche, loi Huriet-Serusclat, directive européenne, recommandation internationales (BPC, ICH).

Conception de cahier de recueil de données et questionnaires.

Gestion des bases de données cliniques : codage, contrôle, qualité, corrections.

Variations géographiques, temporelles, études écologiques.

Présentation d'une étude nationale rétrospective « CHIP-OVAIRES ».

Modalités d'évaluations de l'unité d'enseignement :

Session 1 : Examen écrit 1h30

Session 2 : Examen écrit 1h30

(Modalités données à titre indicatif, les modalités précises sont votées tous les ans par le CA sur proposition du CFVU)

Vos enseignants dans cette UE :

F. Chapuis, C. Colin, E. Decullier, A. Duclos, A. Fares, J. Gai, L. Huot, A. Gouraud, M. Lemoine, G. Passot, C. Rioufol, I. Rouch, A. Roux, M. Viprey

UE mutualisée avec le RB 18 « Méthodologie de la recherche clinique et épidémiologique » UE du Master pour la recherche biomédicale.