

METHODE EN EPIDEMIOLOGIE

Semestre 1

3 ECTS / 30 heures de cours

Code Apogée : **DBH2080M**

Master Santé Publique M2 EPIRIS

Composante de gestion de l'UE :

Responsable de l'UE :

DOMAINE SCIENCES TECHNOLOGIE SANTE

Département de Biologie Humaine

VANHEMS Philippe

Programme de l'enseignement :

Les thèmes abordés sont les suivants :

1. Concepts épidémiologiques dans les champs descriptifs et de la recherche étiologique.
2. Design et l'interprétation des études de cohortes
3. Design et l'interprétation des études cas-témoins
4. Causalité. Biais et facteur de confusion.
5. Qualité des données en épidémiologie
6. Surveillance des maladies. Analyse des données de surveillance

Les concepts d'épidémiologie enseignés en M1 seront revus. L'accent de l'enseignement est mis sur l'épidémiologie analytique et sa déclinaison dans les principales pathologies de santé publique. Les éléments de design épidémiologiques, les biais, les facteurs de confusion sont revus en détail.

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

Session 1 : Examen écrit / 120 Minutes

Session 2 : Examen Oral / 60 Minutes

(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 :