

## Master Santé Publique

### Evaluation économique des actions de soins et de prévention

Obligatoire pour le(s) parcours	ERCE (sem 9) – Orientations MERI et RCIR
Optionnelle pour le(s) parcours	-
Responsable	LEJEUNE Catherine
Nombre de crédits (ECTS)	3
Modalités d'enseignement	Présentiel/E-learning

#### DESCRIPTIF

Cet enseignement vise à permettre aux étudiants de comprendre la place et l'intérêt de l'évaluation médico-économique dans les projets de recherche évaluative clinique, d'en maîtriser les principes méthodologiques afin de les décliner de manière cohérente selon la problématique de santé et d'en interpréter les résultats de manière pertinente et contextualisée.

#### ACQUIS D'APPRENTISSAGE

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable :

- de proposer la méthodologie adéquate (type d'étude, données à recueillir, analyses statistiques) pour répondre à un objectif de recherche médico-économique et la justifier.
- d'écrire le volet médico-économique d'un protocole de recherche évaluative.
- de conduire des analyses statistiques d'un projet médico-économique (ratio incrémental, analyses de sensibilités et déterministes).
- de réaliser une lecture critique approfondie d'articles scientifiques médico-économiques.
- de valoriser les résultats d'une analyse médico-économique sous la forme d'un article scientifique ou d'une communication orale.
- d'expertiser le volet médico-économique d'un protocole de recherche évaluative.

#### COMPÉTENCES VISÉES

Être capable de :

- réaliser une lecture critique approfondie d'un article scientifique. -expliquer les principaux types d'étude médico-économique (analyses coût-efficacité, coût utilité, coût-bénéfice), leurs indications, leurs différences.
- expliquer les principes méthodologiques des études médico-économiques (point de vue, horizon temporel, coût, efficacité, actualisation) ainsi que les techniques de modélisation mobilisées (analyse de décision et modèles de Markov).
- interpréter les principaux indicateurs de résultats médico-économiques (ratio coût-efficacité différentiel, ratio coût-efficacité marginal, différentiel de coûts, bénéfice social net).
- réaliser une expertise du volet médico-économique d'un protocole de recherche en recherche clinique.
- rédiger les grandes lignes du volet médico-économique d'un protocole de recherche en recherche clinique.
- communiquer sur le volet médico-économique d'un projet de recherche scientifique (réunion de mise en place, réponse AAP, instances réglementaires, congrès, articles scientifiques... selon l'orientation).