

HOEY (J.), LAMBERT (R.)

## ÉLÉMENTS D'ÉPIDÉMIOLOGIE POUR LE CLINICIEN

1 vol., 272 p., Edition du CNRS,  
Lyon, 1981.

Cet ouvrage est destiné en priorité aux étudiants et praticiens médecins. Mais l'intérêt de son contenu est tel, qu'il pourra toucher un auditoire bien plus étendu.

Son objectif est en effet d'apporter "en termes simples et clairs la méthodologie de l'épidémiologie en la dépouillant de son appareil mathématique", selon la préface des auteurs.

De fait, d'autres ouvrages d'épidémiologie faisant appel d'emblée aux aspects mathématiques peuvent rebuter le débutant, et l'éloigner à tort de l'essentiel : le raisonnement épidémiologique. Une fois assimilés ces "éléments d'épidémiologie pour le clinicien", il est possible d'approfondir les aspects plus techniques dans d'autres documents grâce aux références propres à chaque chapitre.

La première partie traite spécifiquement du raisonnement épidémiologique, en particulier les biais, les différents types d'étude, les différentes modalités de relation de causalité.

La deuxième partie est plus technique, et aborde la présentation de généralités statistiques, les conditions d'interprétation des tests statistiques, des exercices de lecture critique d'études épidémiologiques.

La troisième partie apporte, outre quelques définitions (utilité, efficacité...) de nombreuses adresses, des fiches techniques (randomisation, standardisation).

Très clair dans sa présentation, abondamment illustré d'exemples, de figures, très didactique par ses résumés attirant l'attention sur les biais, et ses conseils dans la façon de lire la littérature, fondamental par la présentation simple de concepts qui le sont moins, ce livre est une excellente introduction à l'épidémiologie, conduisant à une étude plus facile des autres ouvrages plus spécialisés.

J.J. BENET