

NOTE DES AUTEURS ET REMERCIEMENTS

Cet ouvrage constitue une introduction à la recherche clinique. Il présente les bases méthodologiques des principaux types d'études avec leurs finalités cliniques, illustrées de manière pratique par des exemples. Il est destiné aux professionnels de la santé et aux étudiants souhaitant faire de la recherche clinique.

Dans une démarche progressive, il se compose de quatre parties :

- Formulation de la question de recherche, en justifiant le projet à l'aide de la revue de la littérature et en envisageant les aspects éthiques ;
- Description des grands types d'études à la disposition du clinicien pour élaborer son protocole de recherche ;
- Aspects techniques de l'élaboration du protocole ;
- Exécution du protocole et présentation des résultats.

La recherche documentaire et l'analyse critique de la littérature doivent intéresser particulièrement les étudiants qui ont dorénavant ce thème nouveau à leur programme. Les biostatistiques, incontournables, sont présentées de façon aussi simple que possible, soutenues par des exemples. Le chapitre *Ethique* envisage les données les plus récentes -y compris dans le domaine international. Une attention particulière est portée aux finalités de la recherche clinique : points clés de la validité interne d'une étude, applicabilité des résultats et valorisation de la recherche.

Les auteurs ont mis leur expérience dans cet ouvrage qu'ils souhaitent au service de la recherche clinique. Les suggestions sont bienvenues. Les coordonnées des collaborateurs de l'ouvrage sont données au début du livre.

Ce livre doit beaucoup aux personnes et institutions suivantes :

- Le Professeur Mornex, le Professeur Zech (Université Claude Bernard), le Docteur Charles Mérieux et le Docteur Caroline Dupuy (Fondation Marcel Mérieux), le Professeur Hélène Pellet et le Professeur Yves Matillon, ainsi que madame Nicole Sallet (Université Claude Bernard), qui ont été à l'origine de la création du Réseau d'Épidémiologie Clinique International Francophone et de sa mise en œuvre ;
- Les soutiens à la création et financeurs du RECIF : les principaux ministères, en particulier le ministère de la Recherche et le ministère des Affaires étrangères, l'Université Claude Bernard à Lyon, les Hospices Civils de Lyon, la ville de Lyon, le Conseil régional du Rhône-Alpes et la Fondation Marcel Mérieux ;
- les membres des universités affiliées à l'INCLLEN qui ont été à l'initiative de ce programme pédagogique à l'origine du mouvement de l'*evidence based medicine*, et en particulier le Docteur Halstedt (Fondation Rockefeller), les Docteurs Eisenberg et Ström (Université de Pennsylvanie), les Docteurs Suzanne et Robert Fletcher et les Docteurs Harris et Laura Sadowski (Université de Caroline du Nord), les Docteurs Tugwell et Browman (Université MacMaster, Ontario, Canada), les Docteurs Kellerman et Heller (Université de Newcastle, Australie), ainsi que le Docteur Claire Bombardier (Université de Toronto, Ontario, Canada).
- les membres actuels du réseau et plus particulièrement le Doyen Honoraire Hélène Pellet et Madame Charlotte Barthe notamment pour la relecture des épreuves, les Doyens des universités médicales d'Algérie, du Maroc et de Roumanie.