



Bibliographie

Ancelle T.
Statistique Epidémiologie. 3e éd.
Paris: Maloine; 2011.
ISBN13: 978-2-224-03042-1

Résumé :

Cet ouvrage se propose de rendre attractives et compréhensibles les disciplines de la statistique et de l'épidémiologie pour les étudiants en sciences de la santé, mais aussi pour tous les professionnels de santé (médecins, pharmaciens, biologistes, infirmières, professions paramédicales, vétérinaires). Il facilite la compréhension des principes fondamentaux grâce auxquels il devient possible, à partir de nombreux exemples et exercices, d'utiliser les tests statistiques les plus appropriés pour une recherche ou pour la conduite d'une enquête épidémiologique. La première partie étudie les outils servant à écrire les données. La deuxième aborde les méthodes d'estimation d'un paramètre inconnu à partir d'un échantillon.

La troisième concerne l'emploi des tests statistiques. Elle comporte de nombreux tableaux pratiques d'aide au choix d'un test en fonction de la nature des problèmes, des paramètres à comparer et des conditions d'application ; cette partie est complétée par une série de « fiches pratiques » des principaux tests usuels. La quatrième partie est orientée vers les concepts statistiques utilisés en épidémiologie de terrain.

Dabis F, Desenclos JC, Eds.
Epidémiologie de terrain. Méthodes et applications.
Paris: John Libbey; 2012. 804 p.
ISBN 978-2-7420-0803-2

Table des matières :

Préface - Avant-propos

1. Épidémiologie de terrain : concepts et définitions

Identifier, décrire, quantifier en épidémiologie de terrain : 2. Exemple introductif : l'infection à VIH en France - 3. Quelles statistiques ? Rapports, proportions, taux et indices - 4. Distributions statistiques et leurs paramètres - 5. Tableaux et figures - 6. Description des données : temps, lieux et personnes - 7. Sources de données

Surveiller et veiller : 8. Surveillance et veille : concepts, définitions et organisation - 9. Concevoir et mettre en œuvre un système de surveillance épidémiologique - 10. Surveillance par déclaration obligatoire - 11. Surveillance sentinelle - 12. Surveillance non spécifique - 13. Surveillance par enquêtes périodiques - 14. Vigilances en santé - 15. Registres - 16. Surveillance des accidents et traumatismes - 17. Surveillance des troubles de santé mentale - 18. Surveillance des catastrophes et des grands rassemblements - 19. Veille internationale - 20. Évaluer un système de surveillance épidémiologique

Méthodes d'enquête descriptive : 21. Exemple introductif : l'Étude nationale nutrition santé - 22.

Techniques de sondage et calcul de la taille d'échantillon - 23. Recueil de données épidémiologiques

lors d'une enquête sur le terrain - 24. Organisation d'une enquête épidémiologique sur le terrain - 25. Investiguer un épisode épidémique - Phase descriptive
Analyser, comprendre et interpréter les données épidémiologiques : 26. De l'hypothèse épidémiologique au schéma d'étude - 27. L'inférence statistique - 28. Estimation et interprétation d'une association épidémiologique - 29. Biais de sélection, d'information et erreur de classification - 30. Le bon groupe de comparaison en épidémiologie de terrain - 31. Confusion, modification de l'effet et analyse stratifiée - 32. Standardisation - 33. Analyse des données d'enquête avec appariement - 34. Modèles de régression en épidémiologie - 35. Mesures d'impact épidémiologique - 36. La méthode capture-recapture appliquée à la surveillance - 37. Analyse statistique temporelle des données de surveillance - 38. Analyse statistique spatiale des données de surveillance - 39. Investiguer un épisode épidémique - Phase analytique - 40. Causalité, incertitude et jugement - 41. Le protocole d'enquête en épidémiologie de terrain
Décider, communiquer et agir en épidémiologie : 42. Conclusions épidémiologiques, recommandations et décisions de santé publique - 43. Analyse décisionnelle - 44. Recherche de l'information scientifique en épidémiologie - 45. Communication écrite en épidémiologie - 46. Communication orale en épidémiologie - 47. L'épidémiologiste, les médias et le public
L'épidémiologie en action : quelques particularités : 48. Méthodes épidémiologiques en santé au travail - 49. Épidémiologie de terrain et environnement - 50. Biomarqueurs en santé-environnement - 51. Apport de la microbiologie à l'épidémiologie de terrain - 52. Épidémiologie des infections associées aux soins - 53. Particularités de l'épidémiologie vétérinaire - 54. Suivi épidémiologique des programmes de vaccination - 55. Estimation de l'efficacité vaccinale sur le terrain - 56. Surveillance des effets indésirables des vaccins - 57. Modélisation et épidémiologie de terrain - 58. Performance des outils et programmes de dépistage - 59. Méthodes épidémiologiques de l'évaluation d'une intervention de santé publique - 60. Éthique, déontologie et bonnes pratiques épidémiologiques
Annexes : Tables statistiques usuelles - Exemple de synthèse à l'attention des décideurs - Exemple de rapport d'investigation d'un épisode épidémique ; Lexique français-anglais ; Index

Mouillet E.

La recherche bibliographique en médecine et santé publique. Guide d'accès. 2^{ème} édition.

Paris : Elsevier, 2010. 208 p.

ISBN 978-2-8101-0138-2.

Résumé éditeur : La nouvelle édition de ce guide pratique explique les méthodes d'accès aux outils d'exploration des ressources documentaires en ligne et comment s'en servir efficacement. Rendu indispensable par le développement constant des techniques de communication et la mise à disposition sur Internet d'une masse croissante d'informations, cet ouvrage présente en détail, en s'appuyant sur des exemples précis, le fonctionnement des différents types d'outils bibliographiques disponibles dans le champ de la santé : les catalogues, les bases de données bibliographiques, les répertoires de périodiques et les archives ouvertes.

Cette nouvelle édition prend en compte l'évolution depuis 2005 des outils bibliographiques et réactualise les méthodes de veille bibliographique. Elle propose notamment : un chapitre largement augmenté sur la formulation de la question de la recherche bibliographique, sur le concept du mot clé, sur la syntaxe documentaire ; un chapitre complètement nouveau traitant de la bibliométrie ; une présentation des nouvelles interfaces et fonctionnalités des outils bibliographiques ; de nouveaux outils et techniques de diffusion sélective de l'information, de gestion bibliographique individuelle et/ou collaborative.

Pour que ce guide soit lui aussi une ressource électronique, un code à gratter donne accès à sa version en ligne sur EMConsulte. La recherche bibliographique en médecine et santé publique, 2^e édition, est un outil précieux pour tous les étudiants, chercheurs, enseignants, médecins et professionnels de la santé et de la santé publique, ainsi que pour les professionnels de la documentation.

Table des matières :

Préface – Introduction. Première Partie : La méthodologie de la recherche documentaire. Deuxième Partie : Les outils pour chercher ; I. Les ouvrages de référence immédiate ; II. Les catalogues, répertoires et bouquets de contenus ; III. Les bases de données sur abonnement ; IV. Les bases de données en libre accès ; V. Les archives ouvertes. Troisième Partie : Les outils pour sélectionner ; I. La lecture critique des ressources documentaires ; II. La bibliométrie dans les sciences biomédicales ; III. La diffusion sélective de l'information et la veille bibliographique. Quatrième Partie : Les outils pour gérer ; I. Les logiciels de gestion bibliographique ; II. EndNote X3 ; III. Bibus ; IV. Zotero. Cinquième Partie : Les outils pour communiquer ; I. La rédaction bibliographique et ses règles ; II. Les outils collaboratifs, l'exemple de CiteULike. Glossaire. Sigles et acronymes.

Salmi LR.

Lecture critique et communication médicale scientifique. Comment lire, présenter, rédiger et publier une étude clinique ou épidémiologique, 3e ed.

Paris : Elsevier Masson ; 2012. 488 p.

ISBN13: 978-2-8101-0182-5

Présentation : Cette nouvelle édition largement revue et augmentée de l'ouvrage de référence de L.-R. Salmi se propose en 100 chapitres clairs et concis, agrémentés d'illustrations et d'exemples, de guider le professionnel de santé pour lui permettre de mieux lire, présenter, rédiger et publier une étude scientifique. Lire: grâce à des éléments de lecture critique mis à jour pour tenir compte des dernières évolutions en la matière permettant de rationaliser ses lectures ; Présenter : en utilisant les bons schémas pour mettre en valeur et rendre le plus explicite possible les résultats de son étude, que ce soit dans un article ou dans une présentation orale ou écrite de son étude ; Rédiger: en s'appuyant sur un plan solide et efficace, et en évitant les pièges de langage ; Publier: l'ouvrage guide pas à pas le spécialiste, du choix de la revue au processus de soumission, pour mettre toutes les chances de publication de son côté.

Table des matières :

I Introduction. II Les principes de la communication médicale scientifique. III La structure du rapport d'une étude. IV Les principes de la lecture critique. V La lecture critique en pratique. VI La rédaction scientifique en pratique. VII La publication dans un journal scientifique. VIII La présentation dans un congrès scientifique.