

Nutrition & Santé Publique

Approche épidémiologique
et politiques de prévention

Coordonneurs :

Serge Hercberg

Henri Dupin

Laure Papoz

Pilar Galan



lavoisier
TEC
&
DOC

C

ET ouvrage aborde les relations entre alimentation, nutrition et santé, dans leurs dimensions biologiques, médicales, socio-culturelles et économiques. Il vise, pour les principaux problèmes de nutrition humaine (carence ou excès), à :

- étudier la distribution des pathologies au niveau des populations ;
- analyser de façon dynamique les conditions de leur survenue et les facteurs déterminants ou favorisants en cause (agronomiques, politiques, économiques, socio-culturelles et sanitaires) ;
- préciser les conséquences immédiates et à long terme de ces problèmes pour l'individu et la collectivité ;
- montrer comment l'approche épidémiologique peut être utilisée pour orienter les actions de prévention.

Pour chaque pathologie est mise en évidence la complémentarité des diverses disciplines épidémiologiques, cliniques, biologiques, études expérimentales sur animaux, etc.

Les chapitres sont volontairement autonomes les uns des autres, mais ils se complètent mutuellement pour présenter un panorama des grands problèmes nutritionnels dans le monde contemporain.

Ce volume d'approche originale sera l'ouvrage de référence des médecins nutritionnistes, des responsables de la santé publique, des épidémiologistes, des industriels de la santé, de l'industrie agro-alimentaire et de tous ceux que la nutrition préoccupe.

Sommaire

	Page
Liste des auteurs.....	IX
Présentation - H. DUPIN.....	XI
 X Chapitre 1 : Modèles de consommation alimentaire dans le monde et couverture des besoins nutritionnels - Serge HERCBERG, Pilar GALAN.....	 1
 X Chapitre 2 : Evolution de la consommation alimentaire en France et dans les pays industrialisés. Aspects concernant la santé publique - Serge HERCBERG, Catherine ROUAUD, Henri DUPIN.....	 29
 X Chapitre 3 : Evolution de l'alimentation dans les pays en voie de développement - Henri DUPIN, Serge HERCBERG.....	 59
 Chapitre 4 : Méthodes d'évaluation de l'état nutritionnel des populations (Application aux pays en voie de développement) - Serge HERCBERG, Pilar GALAN.....	 X75
 X Chapitre 5 : Les indicateurs de santé et de nutrition dans les pays en voie de développement - Serge HERCBERG.....	 99
 X Chapitre 6 : Les examens systématiques de santé et l'évaluation de l'état nutritionnel - Jean-Pierre DESCHAMPS.....	 X 115

Chapitre 7 :	Valeurs de référence et valeurs usuelles des examens de laboratoire. Facteurs de variation biologique et établissement des valeurs de référence - Gérard SIEST, Françoise SCHIELE, Joseph HENNY.....	133
X Chapitre 8 :	Les enquêtes alimentaires : utilisation dans les études épidémiologiques à visée nutritionnelle - Pilar GALAN, Serge HERCBERG.....	155
X Chapitre 9 :	Epidémiologie des anémies nutritionnelles et politiques de prévention - Serge HERCBERG, Pilar GALAN.....	177
X Chapitre 10 :	Epidémiologie des malnutritions protéino-énergétiques du jeune enfant et politiques de prévention - Henri DUPIN Serge HERCBERG.....	211
Chapitre 11 :	Alimentation et environnement : influence sur le couple mère-enfant et le développement de l'enfant - Anne-Marie MASSE-RAIMBAULT.....	243
X Chapitre 12 :	Alimentation, nutrition et urbanisation rapide - Michel CHAULIAC.....	273
X Chapitre 13 :	Le goitre endémique et la pathologie liée à la carence en iode. Epidémiologie et politiques de prévention - Claude H. THILLY, Henri DUPIN.....	303
Chapitre 14 :	Une enquête à péripéties multiples : la pellagre. Exemple de l'évolution des idées sur les maladies de carence Henri DUPIN.....	329
X Chapitre 15 :	Epidémiologie des formes majeures de carence en vitamine A et politiques de prévention - Serge HERCBERG.....	347
Chapitre 16 :	Le choix d'une politique de prévention du rachitisme - Henri DUPIN.....	375
X Chapitre 17 :	Déficiences vitaminiques dans les pays industrialisés - Alain LEMOINE, Claude LE DEVEHAT.....	389
X Chapitre 18 :	Nutrition, défenses immunitaires et infections - Jean-Claude DILLON.....	411
Chapitre 19 :	Etablissement des apports nutritionnels conseillés. Complémentarité de l'épidémiologie et des autres disciplines - Henri DUPIN, Serge HERCBERG..	435

⊗ Chapitre 20 : Epidémiologie des obésités - Yvette SOUSTRE.....	449
⊗ Chapitre 21 : Erreurs alimentaires chez l'enfant et santé de l'adulte - Jean-Pierre DES-CHAMPS, Yves SPYCKERELLE.....	475
⊗ Chapitre 22 : Epidémiologie du diabète - Laure PAPOZ	
⊗ Chapitre 23 : Les processus d'athérosclérose et de thrombose : complémentarité des études épidémiologiques, expérimentales et biochimiques - Serge RENAUD.....	487
⊗ Chapitre 24 : Alimentation et cardiopathies ischémiques. Cohérence et limites des résultats épidémiologiques - Pierre DUCIMETIERE.....	501
Chapitre 25 : Etudes à objectif de causalité sur les effets pathologiques de l'alcool. Relation dose-effet à long terme. Evaluation à partir des données disponibles et d'études épidémiologiques spécifiques - Georges PEQUIGNOT.....	525
⊗ Chapitre 26 : Recherches sur les relations entre alimentation et risque de survenue de certains cancers. Apport des études épidémiologiques - Henri DUPIN.....	552
⊗ Chapitre 27 : Vitamine A, rétinoides et cancers épithéliaux - Henri DUPIN.....	557
Chapitre 28 : Fluor et état dentaire -Alain BELCOURT	
Chapitre 29 : Le dépistage systématique des maladies métaboliques congénitales - Jean SENECAI.....	583
Chapitre 30 : Approche épidémiologique en toxicologie nutritionnelle. Exemple : deux épidémies provoquées par des huiles frelatées - Henri DUPIN.....	593
Chapitre 31 : Méthodes épidémiologiques -Laure PAPOZ	613
Planches photographiques.....	699
Index.....	703