

PRÉFACE	17
CHAPITRE 1: INTRODUCTION	19
Historique des évolutions alimentaires	20
Maladies cardiovasculaires provoquées par le cholestérol?	20
CHAPITRE 2: LES NUTRIMENTS	23
De la chimie à l'alchimie	23
Les protéines Les glucides ou sucres Les lipides ou acides gras Définition Saturation et insaturation Fonctions des acides gras Traitements modernes des acides gras Rôles des acides gras essentiels ou vitamines F Les micronutriments Les vitamines Les minéraux et oligo-éléments	23 24 26 28 32 39 41 66 77 77
CHAPITRE 3 : LE CHOLESTÉROL	121
Historique du lien cholestérol – maladies cardiovasculaires	122
Le cholestérol dans l'organisme	124
Histoire croisée du cholestérol et des acides gras « trans »	125
Définition	129

Formule	129
Esters de cholestérol	130
Source du cholestérol	131
Fonctions du cholestérol	135
Les lipoprotéines de transport La lipidémie en fonction de l'âge	138
	146
La théorie lipidique	147
Les derniers prolongements de la théorie lipidique	153
Les mythes du cholestérol Le bon et le mauvais cholestérol Les effets des statines	155
	159
	160
Cholestérol – Dogmes et dosages	162
CHAPITRE 4: LES ÉLÉMENTS D'ANATOMIE ET DE PHYSIOLOGIE	167
La cellule	167
Les hormones	170
Les hormones naturelles	170
Les hormones stéroïdiennes	175
Les hormones non stéroïdiennes	186
Les superhormones	194
Ménopause et complémentation hormonale	197
Les enzymes	200
La température corporelle	201
La génétique	203
Le cerveau et les fonctions neurologiques	204
Quelques lipides dans notre corps	209
Le système immunitaire	210
Le système immunitaire leurré	211
Le système immunitaire du cerveau	215
L'orgasme et les acides gras essentiels	222

CHAPITRE 5: LES PATHOLOGIES	23′
Maladies cardiovasculaires Athérosclérose Thrombose Infarctus du myocarde	23° 23° 24° 24°
Obésité – Hérédité	243
Le syndrome métabolique	250
Maladies auto-immunes Définition Les maladies liées au graisses « trans »	25 3
ou maladies des pays industrialisés Les anti-inflammatoires	260 276
CHAPITRE 6: LES ALIMENTS	28′
Lait et beurre	28′
Les graisses cachées	286
Les graisses animales	287
Margarine, shortening et matières grasses industrielles	288
Les œufs et la viande	292
Bonnes et mauvaises graisses	304
A propos des sauces	310
CHAPITRE 7 : LES RÉGIMES DE LONGÉVITÉ	313
Le régime des Hunzakuts du Pakistan	313
Le régime des Abkhazes de Géorgie	314
Le régime des Vilcabambas d'Équateur	315
Le régime des centenaires d'Okinawa	315
Le régime des centenaires français	316
Le régime des centenaires de Floride	316
Le régime des centenaires de Nouvelle-Angleterre	316
Le régime des centenaires de l'Université de Géorgie	317

Le régime protéiné	318
Le jeûne	319
Les papilles gustatives	319
CHAPITRE 8: LES ÉTUDES	325
L'étude du Cap	326
L'étude d'Ancel Keys (étude des 7 pays)	327
L'étude de Framingham	328
L'étude WHO (World Health Organisation)	330
L'étude WOSCOPS	330
L'étude MRFIT	332
L'étude de Lyon	333
L'étude MONICA	333
L'étude de Grande-Bretagne	334
Le «French Paradox»	334
Le régime de prudence	335
L'hypothèse lipidique	336
À propos des huiles végétales	339
CHAPITRE 9: J'AI LU POUR VOUS	345
CHAPITRE 10 : CONCLUSIONS	355
RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES	381
RÉFÉRENCES SCIENTIFIQUES – ARTICLES DIVERS	383
LEXIQUE	429