

FOCUS

TABLE DES MATIÈRES

Volume 1

PLANCHES D'ANATOMIE	17
---------------------	----

L'HOMME	
LES APPAREILS ET LES FONCTIONS	33

Cellule, tissu, organe, fonction	35
La cellule, micro-usine autonome	38
De la cellule au tissu	49
A chaque organe sa fonction	56

Le sang	61
Le sang et ses fonctions	62
Maladies du sang	69

L'appareil circulatoire	77
Cœur et vaisseaux	79
Fonctionnement	85
Moyens d'exploration	88
Maladies cardio-vasculaires	91

L'appareil respiratoire	99
Les poumons et les voies respiratoires	100
Fonctions de l'appareil respiratoire	103
Moyens d'exploration	107
Maladies de l'appareil respiratoire	110

L'appareil digestif	119
La bouche	120

Le pharynx et l'œsophage	123
L'estomac et le duodénum	128
L'intestin grêle	134
Le pancréas	139
Le foie et les voies biliaires	142
Le côlon	148
Le rectum	152
La nutrition	154

L'appareil urinaire	165
Les reins et les voies urinaires	166
Structure de l'appareil urinaire	169
Fonctions de l'appareil urinaire	172
Moyens d'exploration	174
Maladies de l'appareil urinaire	177

L'appareil locomoteur	185
Les os	186
Les articulations	200
Les muscles	205
Podologie	210

La peau	221
Structure de la peau	223
Fonctions de la peau	226
Maladies de la peau	227
Maladies vénériennes	236

Le système nerveux	241
Structure	243
Fonctions	250
Moyens d'exploration	260
Maladies	262
Les organes des sens	271

Les glandes endocrines	279
L'hypophyse	281
La thyroïde	288
Les parathyroïdes	291
Les surrénales	292
Gonades, foie, pancréas, autres glandes	294

Appareil génital et reproduction	297
Les deux appareils génitaux	298
Fonctions génitales	302
Exploration de l'appareil génital	315

La grossesse	316
Maladies de la femme	321
Maladies de l'homme	323

L'HOMME

LES GRANDS CHAPITRES DE LA PATHOLOGIE DE L'ENFANCE AU TROISIÈME ÂGE

327

Génétique	329
Chromosomes et gènes	331
Aberrations chromosomiques	333
Tares génétiques héréditaires	334
Maladies congénitales accidentelles	344
Conseil génétique et diagnostic prénatal	351

Pédiatrie	355
Le nouveau-né normal	356
Principales manifestations pathologiques du nouveau-né ...	362

O.R.L., ophtalmologie, stomatologie	369
Oto-rhino-laryngologie	370
Ophtalmologie	378
Stomatologie	387

Maladies infectieuses	393
Maladies infectieuses	394
Maladies quaranténaires	412
Maladies exotiques	417
Zoonoses	420

Maladies parasitaires	427
Parasitoses autochtones	428
Parasitoses exotiques	435

Psychiatrie	443
Les maladies mentales	444
Organogénèse et psychogénèse	458
La psychanalyse	458
Les thérapeutiques	460

Psychosomatique	463
------------------------------	-----

Immunologie et maladies allergiques	467
L'immunité	468
Les maladies de l'immunité	474
Maladies allergiques les plus courantes	482
Les maladies de système	491

Cancérologie	493
Une cellule qui se met hors la loi	495
Les trois particularités de la maladie cancéreuse	499
Les cinq éléments de la carcinogénèse	503
Les traitements actuels	513
Facteurs de risque et prévention	515

Gériatrie	521
Le vieillissement organique	523
La pathologie du vieillard	525
La lutte contre le vieillissement	526
Psychogériatrie	527

LES URGENCES

L'urgence et ses organismes	531
Accidents de la route	537
Hémorragies	544
Transfusions	550
Fractures	553
Entorses, luxations	558
Asphyxies	561
Corps étrangers	572
Pertes de connaissance	576
Plaies	583
Plaies de l'œil	590
Piqûres, morsures	591
Peau aigüe	595
Pharmacie familiale	598
Pansements	599
Électrocution	599
Noyades et hydrocution	605
Intoxications	611
Tentatives de suicide	617
Brûlures	625
Gelures	632
Urgences médico-chirurgicales	635
Urgences en pédiatrie	642
Conclusion	647

SANTÉ ET VIE QUOTIDIENNE	665
Le couple, la famille	667
Le couple	668
La famille	672
Sexualité	681
Déjà l'enfant	683
La puberté et ses anomalies	686
L'adolescence et ses pulsions	690
Le plaisir et ses mécanismes	695
La naissance et la vie d'un couple	699
La naissance désirée et la contraception	703
L'avortement	709
La stérilité et l'insémination artificielle	710
Les difficultés et les troubles de la sexualité	715
Les sexualités parallèles et criminelles	724
De la ménopause à la sexualité du vieillard	728
Primauté de l'amour	732
Grossesse, accouchement	733
La grossesse	735
L'accouchement et ses suites	747
Éducation des enfants	753
Éducation des jeunes enfants	754
La scolarité, les loisirs, les vacances	762
L'adoption	771
Les handicapés	775
Facteurs de risques de la vie moderne	783
Le tabac	784
L'alcool	789
La drogue	792
Autres facteurs de risque et nuisances	796
Le troisième âge	803
L'habitat	815
La ville	816
La maison	821

Alimentation, diététique	829
Aliments et agents d'assimilation	831
Les besoins alimentaires, la ration calorique	839

Hygiène, beauté, soins esthétiques	849
Hygiène corporelle	850
Beauté, soins esthétiques	851

Exercice physique, sport et gymnastique	869
--	-----

Vacances, voyages, rythmes biologiques	889
Vacances, voyages	889
Les saisons, les rythmes biologiques et la santé	899

Le sommeil	899
-------------------------	-----

La douleur	919
-------------------------	-----

La mort	929
----------------------	-----

LA MÉDECINE ET SES MOYENS

L'homme face à la médecine	939
---	-----

Bilans de santé, moyens d'examen et d'exploration	939
Bilans de santé	939
Moyens d'examens et d'exploration	949

Les grands types de traitements	949
La chimiothérapie	949
Grands types de médicaments	949
La chirurgie	949
La radiothérapie	949
Autres méthodes thérapeutiques	949

Vaccins et sérums	949
Vaccins et vaccination	949
Sérums et sérothérapie	949

Médecines parallèles	949
-----------------------------------	-----

Greffes et transplantations, organes artificiels	989
Greffes et transplantations	990
Organes artificiels	999

La recherche bio-médicale	1 011
--	-------

Futurologie	1 019
--------------------------	-------

MÉDECINS, MÉDECINE ET ORGANISMES DE SANTÉ	1025
--	------

L'homme face au médecin	1 027
--------------------------------------	-------

Les professions de santé	1 033
Médecins généralistes et spécialistes	1 034
Les chirurgiens-dentistes	1 040
Les pharmaciens	1 042
Les professions paramédicales	1 045
L'ordre des médecins	1 049
La médecine militaire	1 051

Hôpitaux, cliniques, dispensaires, laboratoires	1 053
Hôpitaux et cliniques	1 054
Les dispensaires	1 059
Les laboratoires de biologie médicale	1 060

La prévention	1 061
P.M.I.	1 067
Médecine scolaire	1 072
Médecine du travail	1 077

Médecine légale et criminologie	1 081
--	-------

La sécurité sociale	1 089
----------------------------------	-------

Organismes internationaux d'assistance	1 107
---	-------

GLOSSAIRE	1 113
------------------------	-------

INDEX	1 237
--------------------	-------