

J.-L. Saulnier M. Talbert

LE BON USAGE DES MÉDICAMENTS

*Tout ce que vous devez savoir
sur les médicaments
pour vous, vos enfants
ou les membres
de votre famille*

FRISON-ROCHE/SIDEM

MD 212

AUG
63

J.-M. DESCOUTURES

3507 1/1

LE BON USAGE DES MEDICAMENTS

Tout ce que vous devez savoir,
pour vous, vos enfants
ou les membres de votre famille

J.M. DESCOUTURES - A. DAUPHIN - R. FARINOTTI
P. FAURE - C. GHISLAIN - Ph. PIHOUEE - J.-L. SAULNIER
J. SURUGUE - M. TALBERT - J.-L. TERRIER

Collection APHIF
(Association de Pharmacie Hospitalière de l'île de France)



FRISON-ROCHE/SIDEM

TABLE DES MATIÈRES

Introduction	3
1^{re} PARTIE: Ce qu'est le médicament	7
CHAPITRE 1	
De sa définition à sa consommation	9
<i>Définition</i>	9
Le médicament magistral	10
Le produit officinal divisé	10
La spécialité pharmaceutique	12
<i>Cheminement administratif d'une spécialité pharmaceutique</i>	13
La DPHM	13
La demande d'AMM en France	14
Après l'AMM	15
La Commission de transparence	18
Les taux de remboursement des médicaments	19
Les conditions d'application du remboursement	20
Les produits agréés aux collectivités	20
Les médicaments non remboursables	21
En résumé	21
<i>Distribution des médicaments</i>	21
Les officines	21
Régime et délivrance des médicaments	25
Les grossistes - répartiteurs	29
Les fabricants	30
Cas particuliers	30
<i>L'industrie pharmaceutique et la consommation des médicaments</i>	33
CHAPITRE 2	
Ses formes galéniques	37
La mise en forme galénique	37
Glossaire	42
Formes destinées à la voie orale	45
Formes destinées à la voie parentérale	60
Formes destinées à la voie rectale	65
Formes destinées à la gynécologie	71
Formes destinées à la voie ophtalmique	75
Formes destinées aux voies aériennes et à la bouche	79
Formes destinées à la voie auriculaire	86
Formes destinées à la peau et à la voie percutanée	86
Formes galéniques nouvelles	91
CHAPITRE 3	
Sa présentation et son mode d'utilisation	99
<i>Spécialités contenant des formes orales sèches</i>	100
Spécialités contenant des formes orales solides	100
Spécialités contenant une forme orale en poudre	109
<i>Spécialités contenant des formes orales liquides</i>	111
Les gouttes	111
Les sirops	113
Les solutés buvables	117
Les suspensions buvables	118

<i>Spécialités destinées à la voie rectale</i>	119
<i>Spécialités destinées à la voie parentérale</i>	122
<i>Spécialités destinées à la voie ophtalmique</i>	123
<i>Spécialités destinées aux voies aériennes</i>	124
Les gouttes nasales	124
Les préparations pour aérosols	127
<i>Préparations magistrales</i>	127
<i>Médicaments destinés aux malades hospitalisés</i>	128

CHAPITRE 4

Son devenir dans l'organisme	129
<i>Résorption</i>	130
Les étapes	130
Les facteurs limitants	134
<i>Distribution</i>	136
Fixation protéique	137
Distribution tissulaire	137
<i>Métabolisme</i>	138
Facteurs génétiques	138
Facteurs pathologiques	138
Interactions pharmacologiques	139
Influence des conditions de vie	139
<i>Élimination</i>	140
Par le rein	140
Par la bile	142
<i>Voies d'administration des médicaments</i>	143
<i>Comment le principe actif franchit-il une membrane cellulaire ?</i> ..	145
<i>Conclusion</i>	146

2^e PARTIE: Fiches pratiques d'utilisation ... 147

Antibiotiques et anti-infectieux	149
Amoxicilline et ampicilline	149
Antibactériens urinaires	151
Céfalexine	153
Doxycycline	155
Ethambutol	157
Isoniazide	159
Macrolides	161
Minocycline	163
Oxytétracycline	165
Phénoxyéthylpénicilline	167
Pristinamycine	169
Rifampicine	171
Sulfaméthoxazole + Triméthoprime	173
Tétracycline	175
Virginiamycine	177
Vaccins	179
Médicaments de l'inflammation et de la douleur	183
Acide acétylsalicyclique	183
Anti-inflammatoires non-stéroïdiens	187
Corticoïdes	189
Dermocorticoïdes	191
Dextropropoxyphène	195

Fénines	197
Noramidopyrine	199
Paracétamol	201
Appareil cardio-vasculaire	203
Amiodarone	203
Anticoagulants oraux	205
Bêta-bloquants	207
Buflomédil	209
Clonidine	211
Guanfacine	211
Guanoxabenz	211
Tolonidine	211
Dérivés nitrés	213
Digitalliques	215
Dihydralazine	217
Dihydroergotoxine	219
Dipyridamole	221
Disopyramide	223
Diurétiques hyperkallémiants	225
Diurétiques hypokallémiants	227
Diurétiques hyper et hypokallémiants associés	229
Inhibiteurs calciques	231
Inhibiteurs de l'enzyme de conversion	233
Méthyl-Dopa	235
Natidrofuryl	237
Nicergoline	239
Prazosine	241
Quinidine, Hydroquinidine	243
Asthme, toux et allergie	245
Antiasthmatiques bêta-mimétiques	245
Antiasthmatiques corticoïdes	247
Antiasthmatiques	249
Antitussifs non opiacés	261
Antitussifs opiacés	263
Décongestionnant nasal par voie orale	265
Mucolytiques	267
Vasoconstricteurs par voie nasale	269
Correcteur des troubles métaboliques	271
Allopurinol	271
Antidiabétiques oraux	273
Antigoutteux	277
Hypolipémiants	279
Insulines	283
Potassium	289
Contraceptifs et gynécologie	291
Bromocriptine	291
Spermicide	293
Stérilet	295
Estrogène	297
Pilule	299
Progestatifs microdosés	303
Progestatifs	305
Isoxsuprine, Ritodrine, Salbutamol, Terbutaline	307
Gastro-entérologie	309
Antiacides	309
Antidiarrhéiques	311
Antihistaminiques H ₂	315

Antiseptiques intestinaux	317
Antispasmodiques anticholinergiques	321
Antispasmodiques musculotropes	323
Laxatifs	325
Métoclopramide	329
Métopimazide	331
Sucrafalte	333
Médicaments du système nerveux	335
Amantadine	335
Antidépresseurs tricycliques ou assimilés	337
Autres antidépresseurs	339
Barbituriques hypnotiques	341
Benzodiazépines anxiolytiques	343
Benzodiazépines hypnotiques	345
Bromocriptine	347
Carbamazépine	349
Clonazépan	351
Lévodopa	353
Lithium	355
Méprobamate + Acéprométhazine	357
Neuroleptiques	359
Phénobarbital, Primidone	361
Phénytoïne	363
Trihéxyphenidyle	365
Valproate de sodium	367

3^e PARTIE: Conseils pour une bonne utilisation des médicaments

<i>Les dangers de l'automédication</i>	<i>371</i>
<i>Les bonnes questions à poser au médecin ou au pharmacien</i>	<i>373</i>
<i>A quoi servent les médicaments que vous prenez ?</i>	<i>375</i>
<i>Prendre garde aux contre-indications des médicaments</i>	<i>377</i>
<i>Précautions particulières pour situations particulières</i>	<i>378</i>
Médicaments et grossesse	378
Médicaments et allaitement maternel	379
Médicaments chez l'enfant	379
Médicaments et personnes âgées	380
Médicaments et anesthésie générale	382
Médicaments et conduite des véhicules à moteur	382
Médicaments et soleil	382
Médicaments et alcool	384
<i>Quand et comment prendre les médicaments ?</i>	<i>385</i>
Influence du repas	385
Influence de l'heure de prise	385
Influence de la position	386
<i>Que faire en cas d'oubli d'une prise médicamenteuse ?</i>	<i>387</i>
<i>Comment arrêter un médicament ?</i>	<i>388</i>
<i>Que faire quand on consulte plusieurs médecins ?</i>	<i>389</i>
<i>Les risques des interactions médicamenteuses</i>	<i>390</i>
<i>Comprendre les effets indésirables ou gênants des médicaments</i>	<i>391</i>
<i>Intoxications par les médicaments</i>	<i>393</i>
<i>La pharmacie familiale</i>	<i>395</i>
<i>Que faire des médicaments non utilisés ?</i>	<i>397</i>
<i>Index</i>	<i>399</i>