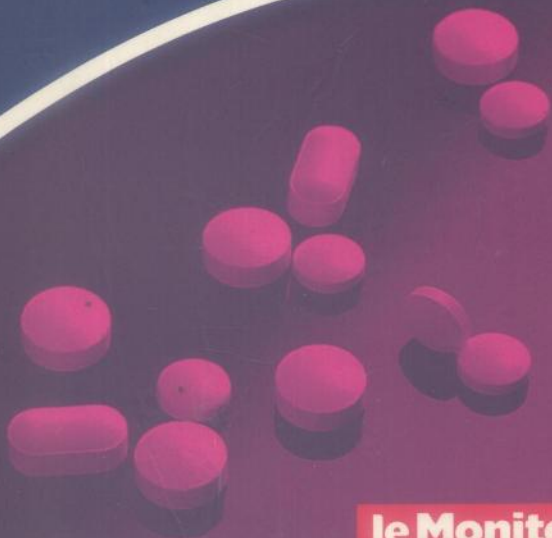


# GPC 2011

## Guide Pharmaco Clinique

TALBERT - WILLOQUET - GERVAIS

Préface de Jean CALOP



**le Moniteur**  
des pharmacies

# GPC

MD 1128

2011

## Liste des auteurs

# Guide Pharmaco Clinique

047028  
(2)

TALBERT - WILLOQUET - GERVAIS

Roselyne Gervais, pharmacien des hôpitaux au centre  
Saint-Denis.  
Préface de Jean CALOP



Le code de la propriété intellectuelle du 7<sup>juillet</sup> 1952 interdit en  
effet expressément la réimpression ou l'usage collectif sans autorisation  
des ayants droit. Or cette pratique s'est généralisée notamment  
dans l'enseignement, provoquant une baisse brutale des achats de  
livres, au point que la possibilité même pour les auteurs de créer des  
œuvres et de les faire éditer correctement est aujourd'hui menacée.



En application de la loi du 11 mars 1957, il est interdit de reproduire intégralement  
ou partiellement le présent ouvrage sans autorisation de l'éditeur ou du Centre  
français du Copyright (50, rue des Grands-Augustins, 75006 Paris).

© Kluwer-France, 2011  
978-2-91282-92-7

**le Moniteur**  
des pharmacies

# Table des matières

Liste des auteurs .....	V
Préface .....	VI
Guide d'utilisation .....	VIII
Abréviations .....	X
Avant-propos .....	XII

## 1 Bases théoriques

<b>Chapitre 1 - Législation pharmaceutique</b> .....	2
• Définition du médicament .....	5
• Différentes catégories de médicaments .....	7
• Prescription des médicaments .....	16
• Distribution des médicaments .....	18
• Administration des médicaments et surveillance thérapeutique ....	28
<b>Chapitre 2 - Origine, présentation et mode d'administration des médicaments</b> .....	33
• Origine des médicaments .....	36
• Voies d'administration des médicaments .....	39
• Formes galéniques des médicaments .....	43
• Mode d'administration des médicaments .....	53

<b>Chapitre 3 - Devenir des médicaments dans l'organisme</b> .....	61
• Résorption .....	65
• Distribution .....	70
• Biotransformation (métabolisme) .....	72
• Élimination .....	76
<b>Chapitre 4 - Activité, toxicité, interactions et posologie des médicaments</b> .....	80
• Activité des médicaments .....	83
• Toxicité des médicaments .....	86
• Interactions médicamenteuses .....	91
• Posologie des médicaments .....	94

## 2 Grandes classes médicamenteuses

<b>Chapitre 1 - Analgésie - Rhumatologie</b> .....	99
• Médicaments de la douleur .....	100
• Analgésiques morphiniques .....	116
• Analgésiques non morphiniques .....	140
• Anti-inflammatoires non stéroïdiens (AINS) .....	157
• Médicaments de l'ostéoporose .....	176
<b>Chapitre 2 - Anesthésiologie</b> .....	192
• Anesthésie générale .....	193
• Anesthésiques locaux .....	231
<b>Chapitre 3 - Antisepsie - Désinfection</b> .....	255
• Antiseptiques et désinfectants .....	256
<b>Chapitre 4 - Cancérologie</b> .....	285
• Généralités en cancérologie .....	286
• Anticancéreux cytotoxiques .....	293
• Thérapies ciblées .....	337
• Immunothérapie anticancéreuse .....	362
• Hormonothérapie anticancéreuse .....	370
<b>Chapitre 5 - Cardiologie</b> .....	378
• Antihypertenseurs .....	379
• Diurétiques .....	405

• Inhibiteurs de l'enzyme de conversion (IEC)	421
• Inhibiteurs calciques (ICA) ou antagonistes du calcium	435
• Bêtabloquants	453
• Antiangoreux	469
• Dérivés nitrés	477
• Tonicardiaques	489
• Antiarythmiques	507
<b>Chapitre 6 - Endocrinologie</b>	546
• Antidiabétiques	547
• Médicaments des troubles thyroïdiens	596
• Hypolipémiants	609
<b>Chapitre 7 - Hématologie</b>	623
• Héparines et autres anticoagulants injectables	635
• Anticoagulants oraux	657
• Antiagrégants plaquettaires	677
• Thrombolytiques ou fibrinolytiques	689
• Généralités sur l'hématopoïèse et les facteurs de croissance hématopoïétiques	703
• Facteurs de croissance de la lignée granulocytaire	707
• Facteurs de croissance de la lignée érythrocytaire	717
<b>Chapitre 8 - Hépatogastro-entérologie</b>	740
• Antiulcéreux	741
• Antiacides et pansements gastro-intestinaux	758
• Médicaments du reflux gastro-œsophagien	768
• Antiémétiques	780
• Extraits pancréatiques	799
• Laxatifs	805
• Antidiarrhéiques et anti-infectieux intestinaux	818
• Antispasmodiques	833
• Anti-inflammatoires coliques	846
<b>Chapitre 9 - Immuno-allergologie</b>	860
• Corticoïdes	861
• Immunosuppresseurs ou immunodépresseurs	891
• Antihistaminiques	933
<b>Chapitre 10 - Infectiologie</b>	945
• Antibiotiques	946
• Antituberculeux	994

• Antiviraux (à l'exception des antirétroviraux)	1012
• Antirétroviraux	1032
• Antifongiques	1098
• Antiparasitaires – antipaludéens	1122
• Vaccins et immunoglobulines	1141
<b>Chapitre 11 - Neurologie</b>	1160
• Antiépileptiques (anticonvulsivants)	1161
• Antiparkinsoniens	1200
• Médicaments de la maladie d'Alzheimer	1227
• Antimigraineux	1241
<b>Chapitre 12 - Pneumologie</b>	1262
• Bronchodilatateurs	1263
• Anti-inflammatoires et antiallergiques utilisés en pneumologie	1289
• Analeptiques respiratoires	1306
• Antitussifs	1310
• Mucorégulateurs ou fluidifiants bronchiques	1319
<b>Chapitre 13 - Psychiatrie</b>	1325
• Psychotropes	1326
• Neuroleptiques	1336
• Antidépresseurs	1374
• Normothymiques	1401
• Tranquillisants ou anxiolytiques	1418
• Hypnotiques	1433
<b>Chapitre 14 - Gynécologie – Obstétrique</b>	1446
• Contraceptifs	1447
• Utérorelaxants	1477
• Ocytociques	1489
<b>Chapitre 15 - Perfusion – Nutrition parentérale</b>	1499
• Solutions injectables de grand volume pour perfusion	1500
• Nutrition parentérale	1526

## 3

## Annexe

• Principales constantes biologiques	1556
Index	1561

# GPC 2011

## Guide Pharmaco Clinique

Guide pratique de pharmacologie destiné particulièrement aux pharmaciens et aux étudiants en pharmacie, le *Guide pharmaco clinique/GPC* s'est imposé comme un ouvrage de référence indispensable pour parfaire ses connaissances sur les médicaments et accompagner le professionnel dans son exercice de la pharmacie clinique.

D'une manière plus large, il intéressera tout personnel de santé soucieux du bon usage des médicaments.

L'ouvrage se compose de deux grandes parties : les bases théoriques (législation, pharmacie galénique, pharmacocinétique, pharmacodynamie) et les grandes classes médicamenteuses réparties en 15 chapitres et 75 sections à l'issue desquelles se trouvent les conseils et éléments d'éducation thérapeutique à apporter au patient :

- les objectifs du traitement ;
- le plan de prise et les modalités d'administration ;
- la surveillance de l'efficacité et de l'observance ;
- les conseils hygiéno-diététiques et autres conseils.

Cette deuxième édition revue et mise à jour a été largement complétée (antimigraineux, médicaments de la maladie d'Alzheimer...) et bénéficie d'un nouveau format pour un meilleur confort d'utilisation, autant en situation professionnelle qu'en phase d'apprentissage lors des stages d'étudiants dans les unités cliniques.

ISBN : 978-2-915585-95-7



Wolters Kluwer  
France