

F.-C. HUGUES
CI. LE JEUNNE
S. LA BATIDE ALANORE

THÉRAPEUTIQUE GÉNÉRALE

DU DÉVELOPPEMENT
À LA PRESCRIPTION DES MÉDICAMENTS

ÉDITIONS FRISON-ROCHE

MD 50

20213

3568 1/1

F.-C. HUGUES
Cl. LE JEUNNE
S. LA BATIDE ALANORE



Liste des auteurs

THÉRAPEUTIQUE GÉNÉRALE

ALANORE Sylvain, Chef de Clinique-ALISTAR, Hôpital Lariboisière, Université Paris V.

HUGUES François-Claude, Professeur de Pharmaco-
Faculté Necker, Chef de Service de **DU DÉVELOPPEMENT
À LA PRESCRIPTION DES MÉDICAMENTS**

LA BATIDE ALANORE Sylvain, Chef de Clinique-ALISTAR, Hôpital Lariboisière, Université Paris V.

LE JEUNNE Claire, Maître de Conférences des Universités de Thérapeutique, François Coquerot, Service de Médecine Interne II, Hôpital Lariboisière, Université Paris V.

MARTY Jean-Paul, Professeur à la Faculté des Sciences Pharmaceutiques de Châtouilly-Montereau, Laboratoire de Pharmacologie, Unité de Recherche en Dermato-pharmacologie et Cosmétologie, Université Paris XI.

MAURON Catherine, Professeur à la Faculté de Pharmacie de Paris, Laboratoire de Pharmacologie, Université de Bourgogne.

ÉDITIONS FRISON-ROCHE
18 rue Dauphine - 75006 Paris

SOMMAIRE

LISTE DES AUTEURS	V
PRÉFACE	VII
INTRODUCTION	IX
CHAPITRE 1	
DÉVELOPPEMENT D'UN MÉDICAMENT	2
DÉVELOPPEMENT CHEZ L'ANIMAL	2
DÉVELOPPEMENT CHEZ L'HOMME	6
CHAPITRE 2	
PHARMACOCINÉTIQUE, PHARMACOGÉNÉTIQUE ET PRESCRIPTION DES MÉDICAMENTS ..	11
PHARMACOCINÉTIQUE GÉNÉRALE	12
PHARMACOGÉNÉTIQUE	37
CHAPITRE 3	
MODALITÉS D'UTILISATION DES MÉDICAMENTS	43
FORMES GALÉNIQUES	44

AJUSTEMENT POSOLOGIQUE	65
VOIES D'ADMINISTRATION	74
CHAPITRE 4	
ASPECTS RÉGLEMENTAIRES DE LA PRESCRIPTION DES MÉDICAMENTS	90
CHAPITRE 5	
MÉDICAMENTS ET TERRAIN	103
ENFANT	104
FEMME ENCEINTE OU ALLAITANTE	118
VIEILLARD	143
CHAPITRE 6	
PRESCRIPTION MÉDICAMENTEUSE ET ÉTATS PATHOLOGIQUES	163
INSUFFISANCE RÉNALE	164
INSUFFISANCE HÉPATIQUE	180
MALADIES HÉMATOLOGIQUES	193
AUTRES ÉTATS PATHOLOGIQUES (Etats allergiques, maladies cardio-vasculaires, digestives, endocrino- métaboliques, neuro-musculaires, respiratoires)	199

CHAPITRE 7**CUMULS THÉRAPEUTIQUES ET INTERACTIONS 229**

INTERACTIONS MÉDICAMENTEUSES 230

INTERACTIONS NON MÉDICAMENTEUSES
(Alimentation, Eau, Ethanol, Tabac) 245

EXEMPLE PRATIQUE : ANESTHÉSIE GÉNÉRALE 249

CHAPITRE 8**ACCIDENTS D'ORIGINE MÉDICAMENTEUSE 255**FACTEURS DE RISQUE ET MÉCANISME DES
ACCIDENTS MÉDICAMENTEUX 256

PHARMACOVIGILANCE 277

CHAPITRE 9**PROBLÈMES GÉNÉRAUX POSÉS PAR LES TRAITEMENTS 283**

AUTOMÉDICATION 284

OBSERVANCE DES TRAITEMENTS 293

TRAITEMENTS AU LONG COURS 306

CHAPITRE 10**CHRONOTHÉRAPEUTIQUE 329**

CHAPITRE 11**PRINCIPES ET ASPECTS RÉGLEMENTAIRES
DES ESSAIS THÉRAPEUTIQUES 341**

MÉTHODOLOGIE DES ESSAIS THÉRAPEUTIQUES 342

LES BONNES PRATIQUES CLINIQUES 367

LA LOI HURIET-SERUSCLAT 370

INDEX 377