

Sommaire

Le livre est organisé selon les cibles biologiques des médicaments, progressant des bases moléculaires vers les systèmes physiologiques :

Introduction

- Cibles des médicaments et évolution de la pharmacologie

Partie I : Cibles des Médicaments et Signalisation Ionique Cellulaire

- Bases de la signalisation ionique cellulaire
- Cibles des médicaments et signalisation par les ions Na⁺, K⁺ et Cl⁻
- Cibles moléculaires des médicaments et signalisation par les ions Ca²⁺

Partie II : Cibles des Médicaments et Récepteurs des Médiateurs

- Récepteurs à activité guanylate cyclasique
- (La suite de cette partie aborde probablement les autres familles de récepteurs et de signalisation, comme les récepteurs couplés aux protéines G, les récepteurs canaux, etc.)

Partie III : Pharmacologie des Grandes Fonctions

- (Cette partie couvre généralement la pharmacologie des systèmes : cardiovasculaire, nerveux, endocrinien, etc.)

Partie IV : Les Médicaments Anti-infectieux et Anticancéreux

- (Cette partie traite des médicaments agissant sur les agents pathogènes ou les cellules anormales.)

Conclusion et Annexes

- Exercices et Corrigés
- Index détaillé des médicaments (Dénomination Commune Internationale)