

Precis de Pharmacologie

Art de formuler, matière médicale, indications thérapeutiques et posologie, par le Dr A. Chassevant, Professeur agrégé à la Faculté de Médecine de Paris. Un vol. in-18 de 716 pages, avec 105 figures dans le texte, cartonné, 10 fr.

Pour pouvoir appliquer au malade la médication qui lui convient, c'est-à-dire faire œuvre de thérapeute, le médecin doit connaître avec précision et en détail les origines, les propriétés physiques, chimiques, organoleptiques, les actions physiologiques, dynamogéniques et toxiques des agents employés en médecine, pour choisir la forme pharmaceutique et la voie d'introduction appropriée à l'action thérapeutique qu'il veut obtenir.

Il lui faut donc connaître la posologie, la pharmacodynamie, la pharmacie, la matière médicale, c'est-à-dire savoir la "pharmacologie".

Réunir les multiples renseignements d'ordre divers qui permettent d'utiliser judicieusement les ressources de l'arsenal thérapeutique ; exposer avec clarté et précisions ces notions, en faire un choix suivant leur importance, tel est le but que doit remplir un précis de pharmacologie.

Par ses études, la nature de ses travaux, par ses connaissances techniques et scientifiques, l'auteur de ce précis était mieux préparé que quiconque pour réaliser ce programme et choisir les documents utiles qu'il importe de mettre en lumière, parce qu'indispensables à connaître pour tous.

L'élève qui apprend l'art de guérir, le praticien qui l'applique trouveront réunis dans cet ouvrage les renseignements qui le plus souvent sont épars dans les divers traités et publications ; ce qui leur évitera une perte de temps précieuse, des recherches fastidieuses et parfois stériles.

Ce précis est divisé en deux parties.

La première est consacrée à l'art de formuler. L'auteur décrit en détail la façon de rédiger correctement une ordonnance ; il insiste particulièrement sur les associations médicamenteuses, les incompatibilités, l'antagonisme, sur la posologie des principes actifs, les doses, l'accoutumance, l'intolérance, l'accumulation, sur l'absorption et l'élimination des médicaments.

Les formes pharmaceutiques des médicaments officinaux et magistraux, les voies d'introduction des médicaments, leur absorption, leur élimination font l'objet de chapitres spéciaux.

La seconde partie traite de la matière médicale et de la pharmacologie, elle est consacrée à l'étude particulière des principaux médicaments et comporte leur description, l'exposé de leurs propriétés chimiques, physiques, organoleptique ; de leur action physiologique, de leur posologie, de leurs principales indications thérapeutiques.

De nombreuses formules citées comme exemples peuvent servir de types pour la rédaction de formules magistrales, elles indiquent pour chaque médicament les formes pharmaceutiques les plus fréquemment utilisées.

Les divers médicaments sont étudiés en suivant la classification chimique ; les drogues végétales sont classées suivant la classification botanique ; les alcaloïdes sont étudiés en même temps que les drogues dont ils constituent les principes actifs.

De nombreuses figures illustrent les descriptions morphologiques des drogues végétales ; rompant avec la tradition, l'auteur a tenu à représenter la drogue telle qu'elle se trouve dans l'officine du pharmacien, telle qu'elle est débitée au client, de façon que le lecteur se familiarisant avec cet aspect puisse les reconnaître facilement.

Par sa clarté d'exposition, par le choix des nombreuses formules magistrales, par la diversité et l'importance des renseignements chimiques, pharmacodynamiques, pharmaceutiques ; par les notions sur les incompatibilités, la posologie, par les indications thérapeutiques qui s'y trouvent, ce livre est appelé à rendre les plus grands services aux praticiens : médecins et pharmaciens, qui ont besoin de se remémorer constamment les notions indispensables à connaître pour rédiger ou exécuter correctement les ordonnances magistrales.