

<<临床药物化学>>

图书基本信息

书名：<<临床药物化学>>

13位ISBN编号：9787117089104

10位ISBN编号：7117089105

出版时间：2007-8

出版单位：人民卫生

作者：翁玲玲

页数：480

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<临床药物化学>>

内容概要

1989年原华西医科大学药学院(现四川大学华西药学院)在中国首办“临床药学专业”，揭开了“临床药学”人才教育的帷幕，至今已近20年，在此期间“临床药学专业”教育时起时伏，我国的临床药师职业在一些医院得到创建及发展，现在这种国际上通行的“临床药师”职业已逐渐被我国医药学者们认同。

药学学科要为医疗卫生事业服务。

医疗工作迫切需要药学部门的合作和配合，社会对合理用药、提高药效、减少毒副作用发生率的呼声越来越高，因此急需临床药师为医疗提供安全、有效的药学服务。

加强临床药学教育，尽快培养更多的临床药师迫在眉睫。

虽然临床药学教育在我国已开展多年，至今所使用的教材仍主要借用现有医学生及药学生的教材，这种凑合着使用的局面不能满足临床药学专业培养目标的要求。

全国高等医药教材建设研究会、卫生部教材办公室经过广泛的调研和论证工作，深感组织全国医药教学、医疗工作者编写一套针对临床药学专业培养目标和教学需要的“临床药学专业”规划教材的迫切性和必要性，这无疑对临床药学专业的进一步发展和临床药学人才的培养将起着推动作用。

《临床药物化学》教材即是本次规划出版本套教材中的一种。

为了编写好这一本《临床药物化学》，我们对现有国内外《药物化学》教材及参考书进行了研究分析，发现我国已出版发行的《药物化学》教材已经很多，其中许多质量很高，内容也较全面。在众多的《药物化学》教材中，再编写出一本适合临床药学专业用的药物化学教材尚属开创性的工作，难度较大。

考虑到目前多数院校的临床药学专业采用药学类规划教材第五版《药物化学》(主编郑虎，人民卫生出版社出版)，相对其他药物化学教材而言，该教材与临床药学专业培养目标更为接近。

因此，本次编写的《临床药物化学》教材在此教材框架基础上做了进一步调整，增加了与临床用药有关的内容，删除了新药开发的相关内容。

贯彻以合理用药为主线，临床重点常用药物为中心，以化学为基础，向临床药学专业学生介绍必须掌握的药物基本知识及药物化学基本原理。

本教材的内容分为两部分。

第一部分分为十章，介绍临床重点常用的各类药物，包括化学结构、中英文名称、理化性质、体内代谢途径、构效关系、临床用途、毒副作用及药物间相互作用。

第二部分为总论部分，共有六章(药物的化学结构，理化性质，药物代谢，毒副作用，手性药物及药物相互作用)，这部分内容是在学生掌握了各类药物基本知识后，结合临床用药的需要：而介绍的有关药物化学原理的知识，重点仍突出药物的化学内容，以及尽量少的药理内容。

<<临床药物化学>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 新药的发现及开发 一、新药研究的化合物来源 二、新药研究中的先导化合物的优化 第二节 一些载入史册的药物 第二章 中枢神经系统药物 第一节 镇静催眠药 地西洋 艾司唑仑 佐匹克隆 第二节 抗癫痫药物 苯妥英钠 丙戊酸钠 托吡酯 第三节 抗精神失常药 一、抗精神病药 盐酸氯丙嗪 氟哌啶醇 二、抗抑郁药 盐酸氯米帕明 盐酸帕罗西汀 三、抗焦虑药 盐酸丁螺环酮 四、抗帕金森病药 左旋多巴 罗匹尼罗 第四节 镇痛药和中枢兴奋药 一、镇痛药 盐酸吗啡 二、中枢兴奋药 咖啡因 尼可刹米 第三章 外周神经系统药物 第一节 拟胆碱药和抗胆碱药 一、拟胆碱药 硝酸毛果芸香碱 溴新斯的明 石杉碱甲 二、抗胆碱药 硫酸阿托品 氢溴酸东莨菪碱 溴丙胺太林 盐酸苯海索 泮库溴铵 苯磺阿曲库铵 第二节 拟肾上腺素药 一、 α 、 β 肾上腺受体激动剂 肾上腺素 盐酸麻黄碱 二、 α 肾上腺受体激动剂 盐酸可乐定 三、 β 肾上腺受体激动剂 盐酸多巴酚丁胺 第三节 抗过敏药 一、经典的H1受体拮抗剂 盐酸苯海拉明 马来酸氯苯那敏 盐酸赛庚啶 二、无嗜睡作用的H1受体拮抗剂 咪唑斯汀 盐酸西替利嗪 第四节 局部麻醉药 一、普鲁卡因的发现 二、局麻药的结构类型和药物 盐酸普鲁卡因 盐酸利多卡因 盐酸哌替啶 枸橼酸芬太尼 第四章 循环系统药物 第五章 消化系统药物 第六章 内分泌系统药物 第七章 抗肿瘤药物 第八章 合成抗菌药与抗病毒药 第九章 抗生素 第十章 非甾体抗炎及抗痛风药物 第十一章 药物的化学结构与生物活动性 第十二章 药物的理化性质与生物活性 第十三章 化学结构与药物代谢

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>