

<<药学导论>>

图书基本信息

书名：<<药学导论>>

13位ISBN编号：9787117055208

10位ISBN编号：7117055200

出版时间：2003-08-01

出版时间：人民卫生出版社

作者：毕开顺

页数：216

字数：338000

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>

<<药学导论>>

内容概要

长期以来,我国药学高等教育课程体系遵循着从基础到专业的教学体系,学生要到大学三年级才开始接触到药学的概念,这对培养学生的药学素养、职业意识和使命感非常不利。

因此,药学界的有识之士一直希望有一本能在药学学习上起到引导作用的书。

近几年来,我国高等教育教学改革取得了举世瞩目的成就,药学教育的课程体系和人才培养模式也发生了深刻的变革,其中早期导人药学教育,加强大学生综合素质培养即是教学改革的一个体现。

很多学校为本科学生开设了早期导人药学教育的课程,旨在使学生一进入大学就能够受到药学的启蒙教育,了解药学的发展,明确药学工作者的职责和使命,把握学习的方向。

这就更需要一本适合药学类专业学生早期学习药学知识,在整个学习过程中起引导作用的教科书。

本教材正是在这样的改革背景下组织编写的,它即是药学教育教学改革的成果,也是培养适应21世纪时代进步要求的高素质药学人才的需要。

本教材的编写本着荟萃东西、贯通古今、跨越学科、展望未来的编写方针,力求深入浅出,通俗易懂,有较强的实用性,并尽可能地反映出现代药学的最新进展和新成就。

主要作为药学类专业本科生教材,兼顾医药工作者和高中生在高考时选择专业的需要,以引导他们获得正确的、全面的药学概念,解决其学习中的疑难问题。

本教材共分12章,第一章绪论界定药学的内涵,概括全书以下十一章的内容和它们之间的关系,论述药学的发展,并展望其未来;第二至八章为6个属于药学的二级学科;第九章是与西药对应的中药学;第十章药物统计学和第十一章药事管理都是对药学发展有重要意义的交叉学科,把它们纳入到药学导论中,也是本书的一个特色;第十二章是药学教育与药学学习。

<<药学导论>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 药物萌芽 第二节 古代药学发展 一、古代两河流域与古埃及药物 二、古希腊与古罗马药物 三、古印度药物与古代阿拉伯药物 四、中国古代药物发展 第三节 近代药学发展 一、近代药学相关科学的发展 二、近代药学的发展 第四节 现代药学发展 一、抗感染药物的发展 二、非感染性疾病的药物发展 三、生物技术药物的发展 第五节 现代药学的概念与特点 一、现代药学概念 二、药学的战略地位与作用 三、现代药学发展的特征 第六节 21世纪药学发展趋势 一、药学主攻的疾病方向 二、药物的来源与生产发展趋势 三、中国药学发展战略第二章 生药学 第一节 生药学的性质与任务 一、生药学的性质 二、生药学的任务 第二节 生药的名称和分类 一、生药的名称 二、生药材的分类 第三节 生药的化学成分 一、概述 二、主要化学成分 第四节 生药的标准 一、《中国药典》 二、部颁标准 三、地方标准 第五节 生药的鉴定 第六节 生药的生产 一、生药的采收 二、生药的处理 三、中药材的炮制 第七节 生药的商品流通 第八节 生药的利用 第九节 生药的发展趋势第三章 药物化学 第一节 药物化学的性质和任务 一、药物化学的性质 二、药物化学的任务 第二节 药物的化学结构与药效关系 一、决定药物药效的主要因素 二、物理化学性质对药效的影响 三、药物的基本结构对药效的影响 四、药物的电子密度分布对药效的影响 五、药物的立体结构对药效的影响 六、药物的其他结构因素对药效的影响 第三节 药物的转运代谢与药效关系 第四节 有机药物的化学结构修饰 一、有机药物化学结构修饰的目的 二、常见的有机药物化学结构修饰方法 第五节 常见有机药物类型简介 第六节 新药开发的途径和方法 一、先导化合物的发掘 二、先导化合物的优化 第七节 药物化学进展第四章 天然药物化学第五章 药理学第六章 药剂学第七章 药物分析学第八章 生物制药第九章 中药学第十章 药学统计学第十一章 药事管理学第十二章 高等药学教育与药学学习参考文献

<<药学导论>>

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>