

<<护理药理学>>

图书基本信息

书名：<<护理药理学>>

13位ISBN编号：9787117141062

10位ISBN编号：7117141069

出版时间：2011-4

出版单位：人民卫生

作者：吕延杰//乔国芬

页数：446

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>

## &lt;&lt;护理药理学&gt;&gt;

## 内容概要

为适应21世纪护理人才培养的需要,以及适应护理学教育教学改革、素质教育和创新能力培养的需要,在人民卫生出版社的支持下,我们编写了《护理药理学》。

本教材为供普通高等医学院校医学护理学专业本科及专科学子学习和教师教学参考用书。教材紧扣护理学专业本科教育,以培养学生具有教育、科研和管理的基本能力,培养能够从事预防保健、临床和康复护理工作的高级专业人才为主要目标,力求反映教育观念的更新,反映新世纪教学内容和课程改革的成果。

在注重基本知识、基础理论的基础上,体现基础医学与临床医学、护理学的结合及学科间的交叉融合,体现素质教育和创新能力与实践能力的培养,使学生全面协调发展,以适应21世纪护理学人才培养的需要。

《护理药理学》以药理学基本知识、基本理论为基础,在教材中体现三基(基础理论、基本知识、基本技能)、五性(思想性、科学性、先进性、启发性、适用性)、三特定(特定的对象、特定的要求、特定的限制)。

内容涵盖国家执业护士资格考试要求。

编写过程中广泛吸取目前现有教材精华,继承发扬其优点并适应现代护理学临床的需求与进展。

本版《护理药理学》的参考图书为Goodman & Gilman 'S The Pharmacological Basis of Therapeutics, 11 edition (2006) 和《药理学》(第7版)。

注意与医学基础及临床各学科相关内容的协调,如药理学与生理学、生物化学、微生物学、免疫学、内科学、外科学,采用规范、标准的专业术语与相关学科保持一致并避免内容的重复。

## 书籍目录

第一章 药理学总论一、药理学概况二、药理学的发展简史三、药理学与新药研发第二章 药物效应动力学第一节 药物的基本作用一、药物作用与原理效应 二、治疗效果三、不良反应第二节 药物剂量与效应关系第三节 药物的作用机制一、理化反应 二、参与或干扰细胞代谢三、影响生理物质转运四、影响酶的活性五、影响细胞膜离子通道六、影响核酸代谢七、影响免疫机制 八、非特异性作用 九、受体第四节 药物与受体一、受体研究的由来二、受体的概念和特性三、受体与药物的相互作用四、作用于受体的药物分类五、受体类型六、信号转导七、受体的调节 第三章 药物代谢动力学第一节 药物的体内过程一、药物分子的跨膜转运二、药物的体内过程第二节 体内药量变化的时间过程一、药物浓度时间曲线二、药物消除动力学三、药物代谢动力学重要参数四、连续多次给药的血药浓度变化五、药物剂量的设计和优化第四章 影响药物效应的因素第一节 药物因素一、药物制剂和给药途径二、药物相互作用 第二节 机体因素一、年龄二、性别 三、遗传因素四、特异质反应五、疾病状态六、心理因素安慰剂效应七、长期用药引起的机体反应性变化第五章 传出神经药理学概论第一节 传出神经系统的递质和受体一、传出神经系统的递质二、传出神经系统的受体第二节 传出神经系统的生理功能第三节 传出神经系统药物基本作用及其分类一、传出神经系统药物基本作用 二、传出神经系统药物分类第六章 胆碱受体激动药第一节 M胆碱受体激动药一、胆碱酯类二、生物碱类第二节 N胆碱受体激动药.....第七章 抗胆碱酯酶药和胆碱酯酶复活药第八章 胆碱受体阻断药第九章 肾上腺素受体激动药第十章 肾上腺素受体阻断药第十一章 麻醉药第十二章 镇静催眠药.....

## 章节摘录

版权页：插图：药理学是一门桥梁学科，以基础医学中的生理学、生物化学、病理学、病理生理学、微生物学、免疫学、分子生物学等为基础，阐明药物的药效学与药动学特征，进而为防治疾病、合理用药提供基本理论、基本知识和科学的思维方法，是基础医学与临床医学以及医学与药学的桥梁。

因此，只有在充分掌握医学基础知识后，才能更好地认识和掌握药理学知识。

药理学的学科任务是：阐明药物的药效学与药动学特征，为临床合理用药、发挥药物最佳疗效、减少和避免不良反应的发生提供理论指导；评价药物的作用与作用机制，促进开发新药，发现药物新用途；为其他生命科学的研究探索提供重要的科学依据和研究方法。

药理学研究是在严格控制的条件下，从整体、器官、组织、细胞和分子水平，观察药物的作用及其作用机制，继而得出科学的结论，结合其他基础学科知识进行理论总结。

因此，药理学既是理论科学，又是实践科学。

由于药理学的桥梁学科特征，随着现代生命科学、化学等基础学科的发展，药理学研究也越来越多地将基础学科的前沿知识，如基因工程、分子药物配体理论等纳入到药理学研究体系当中。

目前，常用的药理学实验方法包括整体与离体功能检测法、行为学实验方法、形态学方法、生物检定法、电生理学方法、生物化学和分子生物学方法、免疫学方法及化学分析方法等。

<<护理药理学>>

编辑推荐

《护理药理学》：卫生部“十一五”规划教材,全国高等医药教材建设研究会规划教材,全国高等学校教材

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>