

<<药理学教程>>

图书基本信息

书名：<<药理学教程>>

13位ISBN编号：9787040222241

10位ISBN编号：7040222248

出版时间：2007-8

出版范围：高等教育

作者：本社

页数：380

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>

<<药理学教程>>

前言

目前市场上并不缺少药理学教科书，但大多数药理学教材越编越厚，与药理学课时越来越精简形成鲜明对比。

在这种形势下，广大医药院校的学生和教师迫切需要一本系统性、新颖性、概括性和简明性均强的教材。

《药理学教程》（第5版）顺应了这种潮流和需求，坚持其一贯的编写宗旨：用成熟和先进的理论阐明药理学的基本理论和核心内容，形成条理清晰，重点突出，难点侧重，论点和内容新近，易读易记的独特风格。

本书给教师备课和学生自学都留有充分的余地，教师可选择合适的参考资料，利用自己的优势，驾驭课堂，活跃气氛，提高效果；学生可根据自己的能力，结合听讲，调整学习深度和内容，并把本书整理为自己的学习笔记。

本书涵盖了医学生、药学生、执业医师、执业药师所必须掌握的药理学知识点，但一般不适合作为脱离课堂听课的自学资料和查阅药物信息的工具书。

在不断听取广大教师和学生的意见后，本版《药理学教程》在编写内容和形式上，坚持简明、有条理、新近的风格和特点，以代表药物和重点药物为基本内容，以药物作用的普遍规律为基本概念，以同类药物的共性为重点内容，全书篇幅控制在50万字内。

本书对重要概念、重要内容、重点和代表药物的标题均加上蓝色底纹以突出重点。

《药理学教程》（第5版）的编写者多是学术地位较高、知识渊博的药理学专家，同时也是长期面向学生、站在教学第一线、具有丰富教学经验，又具备良好的教材编写能力的教师。

他们在教与学的互动过程中，不断探索药理学教学规律，在教学实践中进行创新思维，并将教学经验和改革成果融于本书的编写中。

为了提高编写质量，本书每个章节由2位作者完成。

本书的字里行间蕴涵着各位编委和作者智慧的结晶，也凝集着许多为本教材进行校稿、制图和整理的西安交通大学医学院药理学系的许多教师和研究生的辛劳汗水。

特别是陈莉娜博士、孙蕾博士生和刘兵行硕士生做了大量具体工作，刘俊田教授、李增利副教授对本教材内容提出了宝贵意见，特在此一并致谢。

本书是在广大教师和学生的长期关怀下，经过教学实践、反馈意见、修改、再版逐渐完善的。

尽管如此，每次再版总有疏漏和遗憾之处，总能收到一些有益的反馈意见。

敬请药理学专家、广大教师和同学们继续支持我们，对本教材提出宝贵意见。

<<药理学教程>>

内容概要

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材药理学教程（第5版）》以药物作用的普遍规律为基本概念，以代表药物和重点药物为基本内容，以同类药物的共性为重点，形成条理清晰，重点突出，难点侧重，论点和内容新近，易读易记的独特风格。

本教材第一篇是药理学总论，其余六篇按药物作用的机体系统，依次介绍作用于外周神经、中枢神经、心血管系统与血液系统、内脏各系统、内分泌系统和化学治疗的药物。

《药理学教程》涵盖了医学生、药学生、执业医师、执业药师所必须掌握的药理学知识点，可作为基础、临床、药学、口腔、预防、护理等专业的本科教材，也可作为长学制临床医学的辅助教材和复习资料。

<<药理学教程>>

书籍目录

第一篇 药理学总论绪论第一章 药物效应动力学第一节 药物的基本作用第二节 量效关系第三节 药物作用机理第四节 受体类型和细胞内信号转导第二章 药物代谢动力学第一节 药物的体内过程第二节 药物体内的速率过程第三章 影响药物效应的因素第一节 药物因素第二节 机体因素

第二篇 外周神经系统药理第四章 传出神经系统药理概论第一节 传出神经系统的分类第二节 传出神经系统的递质、受体及效应第三节 作用于传出神经系统的药物第五章 拟副交感神经药第一节 胆碱受体激动药第二节 抗胆碱酯酶药第三节 促乙酰胆碱释放药第六章 胆碱受体阻断药第一节 M胆碱受体阻断药第二节 N胆碱受体阻断药第七章 肾上腺素受体激动药第一节 受体激动药第二节 受体激动药第三节 受体激动药第八章 肾上腺素受体阻断药第一节 肾上腺素受体阻断药第二节 肾上腺素受体阻断药第三节 肾上腺素受体阻断药第九章 局部麻醉药

第三篇 中枢神经系统药理第十章 镇静催眠药第一节 苯二氮革类第二节 巴比妥类第三节 其他类[附]中枢兴奋药第十一章 抗癫痫药和抗惊厥药第一节 抗癫痫药第二节 抗惊厥药第十二章 抗帕金森病和治疗阿尔茨海默病药第一节 抗帕金森病药第二节 治疗阿尔茨海默病药第十三章 抗精神失常药第一节 抗精神病药第二节 抗躁狂症药第三节 抗抑郁症药第十四章 镇痛药第一节 概述第二节 阿片生物碱类镇痛药第三节 人工合成镇痛药第四节 阿片受体拮抗剂[附]癌痛的镇痛治疗第十五章 解热镇痛抗炎药第一节 概述第二节 水杨酸类第三节 苯胺类第四节 吡唑酮类第五节 其他抗炎有机酸类第六节 选择性COx-2抑制药第十六章 全身麻醉药第一节 吸入麻醉药第二节 静脉麻醉药第三节 复合麻醉药第四篇 心血管系统药理与血液系统药理第十七章 离子通道药物第一节 离子通道的特性及分类第二节 作用于离子通道的药物第十八章 抗心律失常药第一节 心脏的电生理学基础第二节 心律失常的发生机理第三节 抗心律失常药的基本作用机理和分类第四节 临床常用抗心律失常药第五节 心律失常的用药原则及合理用药第十九章 抗慢性充血性心力衰竭药第一节 CHF的病理生理学及治疗CHF药物的分类第二节 肾素-血管紧张素-醛固酮系统抑制药第三节 利尿药第四节 B受体阻断药第五节 强心苷类第六节 其他治疗CHF的药物第二十章 抗心绞痛药第一节 硝酸酯类第二节 8受体阻断药第三节 钙通道阻滞药第四节 其他抗心绞痛药物第二十一章 抗动脉粥样硬化药第一节 调血脂药第二节 抗氧化药第三节 多不饱和脂肪酸第四节 动脉内皮保护药第二十二章 抗高血压药第一节 抗高血压药物的分类第二节 常用抗高血压药第三节 其他抗高血压药第四节 新型抗高血压药物第五节 抗高血压药物的合理应用第二十三章 作用于血液及造血系统的药物第一节 抗凝血药第二节 促凝血药第三节 抗贫血药第五篇 内脏系统药理第二十四章 利尿药与脱水药第一节 利尿药第二节 脱水药第二十五章 作用于呼吸系统的药物第一节 镇咳药第二节 祛痰药第三节 平喘药第二十六章 作用于消化系统的药物第一节 抗消化性溃疡药第二节 助消化药第三节 泻药第四节 止泻药和吸附药第五节 利胆药第二十七章 子宫兴奋药第六篇 内分泌系统、免疫系统和内在活性药理第二十八章 肾上腺皮质激素类药第一节 糖皮质激素第二节 盐皮质激素第三节 促肾上腺皮质激素第四节 皮质激素抑制药第二十九章 胰岛素及口服降血糖药第一节 胰岛素第二节 口服降血糖药第三十章 甲状腺激素及抗甲状腺药第一节 甲状腺激素第二节 抗甲状腺药第三十一章 性激素类药及避孕药第一节 性激素类药及雌激素受体调节剂第二节 孕激素类药第三节 雄激素类和同化激素类第四节 避孕药第三十二章 影响自体活性物质的药物第一节 组胺和抗组胺药第二节 5-羟色胺和抗5-羟色胺药第三节 脂质衍生物第四节 一氧化氮及其供体与抑制剂第五节 腺苷及缺血预适应第三十三章 作用于免疫系统的药物第一节 免疫抑制药第二节 免疫兴奋药第七篇 化学治疗类药物药理第三十四章 抗微生物药物概论第三十五章 -内酰胺类抗生素第一节 青霉素类第二节 头孢菌素类抗生素第三节 非典型性 -内酰胺类抗生素第三十六章 大环内酯类、林可霉素类及万古霉素类第一节 大环内酯类抗生素第二节 林可霉素类第三节 万古霉素类第三十七章 氨基苷类及多黏菌素类第一节 氨基苷类抗生素第二节 多黏菌素类第三十八章 四环素类及氯霉素类抗生素第一节 四环素类抗生素第二节 氯霉素类抗生素第三十九章 人工合成抗菌药第一节 喹诺酮类抗菌药第二节 磺胺类抗菌药第三节 其他人工合成抗菌药第四十章 抗结核病药和抗麻风病药第一节 抗结核病药第二节 抗麻风病药第四十一章 抗真菌药第四十二章 抗病毒药第一节 抗艾滋病病毒药第二节 抗流感病毒药第三节

<<药理学教程>>

其他抗病毒药第四十三章 抗菌药物的合理应用第四十四章 抗寄生虫药第一节 抗疟原虫药第二节
抗阿米巴病及抗滴虫病药第三节 驱肠虫药第四节 抗血吸虫病药和抗丝虫病药第四十五章 抗
恶性肿瘤药第一节 抗恶性肿瘤药的药理学基础第二节 常用抗恶性肿瘤药物第三节 抗恶性肿瘤药
的应用原则参考文献

<<药理学教程>>

章节摘录

插图：

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>