

<<分子药理学>>

图书基本信息

书名：<<分子药理学>>

13位ISBN编号：9787040208849

10位ISBN编号：7040208849

出版时间：2007-5

出版时间：高等教育出版社

作者：张庆佳

页数：642

字数：1200000

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>

## <<分子药理学>>

### 内容概要

分子药理学属于一门新兴学科，其与传统药理学的最大区别就在于，它是从分子水平和基因表达的角度去阐释药物作用及其机制。

生命科学的发展由宏观到微观，药理学的发展也由整体水平、器官水平、组织水平深入到细胞水平和分子水平。

近代药理学的进展，主要表现在受体理论、离子通道、自体活性物质、信息传递、细胞因子等分子水平上的研究突破。

本书名为《分子药理学》，是指其学科层次、水平上的科学性和先进性达到“分子水平”，且又属于“药理学”范畴，分子生物学等相关学科的基础知识贯穿其中；同时还适合于作为“教程”，即概念清楚，条理清晰，层次分明，具有教学的实用性。

全书共35章，有插图100余幅。

编排上既相互联系，又独立成章，内容覆盖药理学的各主要分支。

各章作者均结合自己的研究方向，选择自己最熟悉的内容撰写，保证了本书的权威性和前沿性。

本书主要供临床医学、药学及相关专业硕士、博士研究生及长年制临床医学和药学专业本科生（本一硕或本一博连读）使用，也可作为医药学研究人员、临床医师或药师的学习参考书。

## &lt;&lt;分子药理学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 概论第二章 受体药理学第三章 离子通道药理学第四章 细胞信号转导系统第五章 药物构效关系与新药分子设计第六章 血脑屏障的载体蛋白与药物转运第七章 肝细胞色素P450与药物代谢第八章 自体活性物质的药理学第九章 一氧化氮生物系统及其药理学作用第十章 嘌呤嘧啶受体与相关药物第十一章 自由基损伤学说及抗氧化剂第十二章 细胞内钙与钙调控剂第十三章 细胞凋亡与凋亡调节剂第十四章 应激的神经内分泌药理学第十五章 褪黑素生理及药理作用研究进展第十六章 脑能量代谢与相关药物第十七章 脑缺血的分子机制与药物治疗第十八章 中枢递质、受体与治疗神经系统疾病的药物第十九章 老年痴呆症的病理机制与药物治疗进展第二十章 疼痛、镇痛剂与药物成瘾第二十一章 神经递质、调质与精神疾病的药物治疗第二十二章 肾素-血管紧张素系统与高血压及药物治疗第二十三章 抗栓药物研究及临床应用第二十四章 抗动脉粥样硬化药第二十五章 预适应与缺血性心脏病的药物治疗第二十六章 慢性心功能不全的发病机制与药物治疗第二十七章 休克的发生机制与抗休克药物第二十八章 炎症介质与消炎药第二十九章 自身免疫病的分子病理机制与消炎免疫药物第三十章 糖尿病的发病机制与药物治疗第三十一章 单克隆抗体与肿瘤的导向治疗第三十二章 DNA损伤修复与抗肿瘤药物研究第三十三章 微管蛋白及相关抗肿瘤药物第三十四章 肿瘤化学治疗与多药耐药第三十五章 生物制品及其临床应用英汉名词索引汉英名词索引

<<分子药理学>>

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>