

<<药物化学进展>>

图书基本信息

书名：<<药物化学进展>>

13位ISBN编号：9787122095336

10位ISBN编号：7122095339

出版时间：2011-2

出版时间：化学工业出版社

作者：彭司勋 编

页数：313

字数：488000

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>

<<药物化学进展>>

内容概要

《药物化学进展(7)》由彭司勋主编,是“药物化学进展”系列图书的第7部,该系列图书邀请国内药物化学和有关学科的专家从各自研究或熟悉的领域撰写文章,多侧重于新药的新理论、新靶点、新成果和新方法的介绍,旨在便于读者了解新药研究的前沿动态,有助于扩展视野,开拓思路。

《药物化学进展(7)》收载14篇综述文章,其中有关药物分子设计1篇;介绍与药物发现密切相关的系统生物学1篇;心血管系统药物2篇;抗肿瘤药物4篇;抗艾滋病药物2篇;抗糖尿病药物及抗阿尔茨海默病药物各1篇;介绍具有抗炎和免疫抑制等多种活性的化合物1篇;1篇综述了绿色化学技术在药物合成中的应用。

《药物化学进展(7)》适合从事新药研发的人员阅读参考,同时也可作为相关专业高年级本科生、研究生的教学参考书。

<<药物化学进展>>

书籍目录

1 基于片断的药物分子设计1 Fragment-based Drug Design 郭宗儒 2 系统生物学与药物发现13 Systems Biology and Drug Discovery 铁璐 李学军 3 胆固醇酯转运蛋白(CETP) 抑制剂的研究进展28 Progress in Cholesteryl Ester Transfer Protein Inhibitors 熊绪琼 赵冬梅 李文燕 郭哲 沈竞康 程卯生 4 以血管紧张素 受体为作用靶点的新药研究进展51 Progress in the Research of Novel Drugs Using Angiotensin Receptor as a Target 徐进宜 白仁仁 吴晓明 5 以金属蛋白酶MMP-2/APN为靶标的抗癌药物发现80 Anticancer Drug Discovery Based on Metalloproteinases MMP-2/APN 张晓攀 宿莉 徐文方 6 天然抗肿瘤活性对映贝壳杉烷类二萜化合物的研究进展96 Progress in the Research of Ent-kaurane Diterpenoids with Natural Antitumor Activities 可钰 刘宏民 张博 徐永刚 7 肿瘤血管生成抑制剂研究进展117 Research Progress in Tumor Angiogenesis Inhibitors 董缙 姚硕蔚 徐云根 8 抗肿瘤新领域——一氧化氮供体型药物研究134 A Novel Field of Anticancer Therapies: Nitric Oxide-donating Drug 赖宜生 张奕华 9 多靶点艾滋病药物的研究进展167 Recent Progress on the Multi-target Anti-AIDS Drugs 陈芬儿 梁永宏 10 新型非核苷类HIV-1逆转录酶抑制剂研究进展192 Discovery and Development of Next-generation HIV-1 Non-nucleoside Reverse Transcriptase Inhibitors 谢蓝 田兴涛 11 以胰高血糖素样肽-1为靶标的2型糖尿病药物研究进展209 Progress of Drug Research for Type 2 Diabetes Mellitus Targeting Glucagon-Like Peptide-1 蔡正艳 周伟澄 12 雌激素类化合物抗阿尔茨海默病研究进展237 Progress in Research on Estrogenic Compounds Against Alzheimer's Disease 刘睿婷 黄晓舞 吕秋军 13 雷公藤环氧二萜类化合物化学及生物活性研究进展252 Progress in Chemical and Biological Activity Research of Epoxide Diterpenoids from *Tripterygium Wilfordii* 李征 邓刚 李援朝 14 绿色化学技术在药物合成中的应用288 The Application of Green Chemistry Technology in Pharmaceutical Synthesis 苏为科 李坚军

<<药物化学进展>>

编辑推荐

《药物化学进展(7)》由彭司勋主编, 收录14篇综述文章, 其中有关药物分子设计1篇; 介绍与药物发现密切相关的系统生物学1篇; 心血管系统药物2篇; 抗肿瘤药物4篇; 抗艾滋病药物2篇; 抗糖尿病药物及抗阿尔茨海默病药物各1篇; 介绍具有抗炎和免疫抑制等多种活性的化合物1篇; 1篇综述了绿色化学技术在药物合成中的应用, 适合从事新药研发的人员阅读参考, 同时也可作为相关专业高年级本科生、研究生的教学参考书。

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>