

<<有机合成基础>>

图书基本信息

书名：<<有机合成基础>>

13位ISBN编号：9787810346368

10位ISBN编号：7810346369

出版时间：2008-06-01

出版时间：北京医科大学

作者：岳保珍，李润涛编

页数：306

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>

<<有机合成基础>>

内容概要

《高等医药院校教材：有机合成基础》是由北京医科大学药学院组织，专门为药学专业、药化专业的本科生学习有机合成课程编写的一本教材，也可供有关专业的研究生参考。

有机合成是有机化学中最重要的领域之一。

它是药物合成及药物研究的重要工具。

《高等医药院校教材：有机合成基础》的目的就是向学生介绍一些重要的有机反应及在合成中的应用。

反应众多，难以求全，书中只能就几类重要的反应类型进行讨论。

其内容有负碳离子的反应、有机金属化合物、亲核置换反应、氧化反应、还原反应、周环反应等。

《高等医药院校教材：有机合成基础》可供大约60学时的合成化学课使用。

书后的习题可供学生学习时参考。

<<有机合成基础>>

位基10.8 分子对称性的运用10.9 合成战略10.9.1 平行合成法优先10.9.2 路线中反应次序的安排
习题第十一章 具有复杂结构的化合物合成11.1 化学合成中的常用保护基11.1.1 羟基的保护11.1
.2 氨基的保护、11.1.3 羰基的保护11.1.4 羧基的保护11.2 立体选择性合成11.3 寡核苷酸与多
肽合成11.3.1 寡核苷酸的合成11.3.2 多肽合成11.4 药物合成举例11.4.1 VB6的合成11.4.2
环氧甾烷的合成11.4.3 拉贝洛尔 (Labetalol) 的合成11.4.4 萘普生的合成11.5 多步骤化合物合成
举例11.5.1 VAI的合成11.5.2 表雄甾酮 (Epiandmsterome) 的合成11.5.3 Pirelog-Djeressi内酯的
合成习题第十二章 酶在有机合成中的应用12.1 酶反应在药物生产中的应用12.1.1 VC的生产12.1
.2 类皮质激素的制备12.1.3 α -生育素 (VE) 的制备12.1.4 氨基酸和氨基醇的合成12.1.5 抗
生素的合成12.2 酶反应在有机合成中的应用12.2.1 还原反应12.2.2 不对称碳碳键形成12.2.3
酶催化的酯水解反应12.3 催化抗体参考文献

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>