

<<药物合成反应实验>>

图书基本信息

书名：<<药物合成反应实验>>

13位ISBN编号：9787506736145

10位ISBN编号：7506736144

出版时间：2007-1

出版时间：中国医科

作者：郭春

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>

<<药物合成反应实验>>

内容概要

药物合成反应实验是制药工程专业的骨干课程。

本书根据教学大纲的要求，结合多年来的教学实践，进行了全面的编写，内容包括了理论课中全部的单元反应类型。

力求通过实验课的教学环节加深对“药物合成反应”这门专业基础课的基本理论和基本知识的理解；掌握和熟悉有关药物合成的单元反应操作；本教材首次尝试采用中、英文对照的形式编写，有利于学生提高专业英文交流理解能力。

<<药物合成反应实验>>

书籍目录

绪论实验1 乙酰苯胺的制备实验2 对-硝基乙酰苯胺的制备实验3 2,4-二氯乙酰苯胺的制备实验4 丙酰氯的制备实验5 苯丙酮的制备实验6 呋喃丙烯酸的制备实验7 3-氨基-1,2,4-三氮唑-5-羧酸的制备实验8 对硝基苯甲醛的制备实验9 间硝基苯甲醛的制备实验10 苯亚甲基苯乙醛酮(查尔酮)的制备实验11 乙酰水杨酸的制备实验12 氯代叔丁烷的制备实验13 二苯甲醇的制备实验14 对氯苯甲酸的制备实验15 (S)-(+)-2-氨基丙醇合成工艺研究实验16 对-硝基苯甲酰- L-丙氨酸的制备实验17 对-氨基苯甲酰- L-丙氨酸的制备实验18 2-巯基-4-甲基-6-羟基嘧啶的制备实验19 对硝基苯甲酸的制备(Na₂Cr₂O₇法)实验20 对硝基苯甲酸的制备(KMnO₄法)实验21 对硝基苯甲酸乙酯的制备实验22 对氨基苯甲酸乙酯的制备实验23 对硝基肉桂酸的制备实验24 L-(p-硝基苯基)-α,β-二溴丙酸的制备实验25 L-二甲氨基氯乙烷盐酸盐的制备实验26 扁桃酸乙酯的制备实验27 L-氯代苯乙酸乙酯的制备实验28 N-(4-甲基苯磺酰基)-邻氨基苯甲酸甲酯的制备实验29 4-溴代正丁酸乙酯的制备实验30 α-溴代丙酰甘氨酸的制备实验31 2-亚胺基-4-噻唑酮的制备实验32 2,4-噻唑二酮的制备参考文献附录 一、压力单位换算表 二、干燥剂使用指南 三、用于有机液体较强的去水剂 四、一些溶剂与水形成的二元共沸物 五、常见有机溶剂间的共沸混合物 六、实验室常用酸、碱的浓度

<<药物合成反应实验>>

编辑推荐

<<药物合成反应实验>>

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>