

<<全国医药院校高职高专规划教材>>

图书基本信息

书名：<<全国医药院校高职高专规划教材>>

13位ISBN编号：9787509154953

10位ISBN编号：7509154952

出版时间：2012-4

出版时间：人民军医出版社

作者：于永军 编

页数：252

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>

<<全国医药院校高职高专规划教材>>

内容概要

《全国医药院校高职高专规划教材·供药学及药品类相关专业使用：天然药物化学及实验技术》分为理论教学、实践指导及附录3部分。

其中理论部分共12章，主要介绍天然药物主要化学成分类型的基本结构、基本性质、常用提取、分离、鉴定方法以及应用实例等内容。

为促进学生理解、提高学生学习兴趣和开拓学生视野，在正文中设置了相关链接栏目。

章节后设有思考题，以启发学生思维，增强学生运用所学知识分析解决问题的能力。

实践教学共设9个实验项目，其中包括薄层色谱操作训练、天然药物化学成分预试验和主要类型化学成分的提取、分离及鉴定实验，具体教学时各学校可根据实际情况灵活选择相应的实验项目。

附录中刊载了天然药物化学常用检识试剂的配制及使用、常用有机溶剂性能等内容，供学习和工作实际应用时参考。

书籍目录

第1章 绪论第2章 天然药物化学常用实验方法与技术第3章 糖和苷类第4章 醌类化合物第5章 黄酮类化合物第6章 苯丙素类化合物第7章 萜类和挥发油第8章 皂苷第9章 强心苷第10章 生物碱第11章 其他成分第12章 天然药物活性成分的研究第13章 综合测试第14章 实践指导参考文献附录A 天然药物化学常用检识试剂的配制及使用附录B 天然药物化学常用有机溶剂的性能附录C 《天然药物化学及实验技术》学时分配建议附录D 各章思考题及综合测试的参考答案

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>