

<<天然药物化学>>

图书基本信息

书名：<<天然药物化学>>

13位ISBN编号：9787117088459

10位ISBN编号：7117088451

出版时间：1988-5

出版时间：人民卫生

作者：吴立军

页数：465

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>

## <<天然药物化学>>

### 内容概要

《天然药物化学》是编者第4版教材(吴立军教授主编,人民卫生出版社,2003年)的基础上编写的。

在内容、章节组织和编写等方面进行了修改和调整。

在继承上一版教材的优势下,各章节都新增了很多最新研究成果。

主要介绍了糖和苷、苯丙素类、醌类化合物、黄酮类化合物、萜类和挥发油、三萜及其苷类、甾体及其苷类、生物碱、海洋天然产物、天然药物的研究开发等知识。

在编写、修订本版教材的过程中,力求编写内容做到深入浅出、循序渐进、联系密切,使全书紧密衔接、融会贯通为一体。

<<天然药物化学>>

作者简介

吴立军，沈阳药科大学教授、中国药学会中药天然药物专业委员会委员、辽宁省药学会天然药物专业委员会主任委员。

黑龙江肇东人。

发表论文60余篇。

## 书籍目录

第一章 总论第一节 绪论第二节 生物合成第三节 提取分离方法第四节 结构研究法第二章 糖和苷第一节 单糖的立体化学第二节 糖和苷的分类第三节 糖的化学性质第四节 苷键的裂解第五节 糖的核磁共振性质第六节 糖链的结构测定第七节 糖及苷的提取分离第三章 苯丙素类第一节 苯丙酸类第二节 香豆素类第三节 木脂素第四章 醌类化合物第一节 醌类化合物的结构类型第二节 醌类化合物的理化性质第三节 醌类化合物的提取分离第四节 醌类化合物的结构测定第五节 醌类化合物的生物活性第五章 黄酮类化合物第一节 概述第二节 黄酮类化合物的理化性质及显色反应第三节 黄酮类化合物的提取与分离第四节 黄酮类化合物的检识与结构鉴定第五节 结构研究研究实例第六章 萜类和挥发油第一节 概述第二节 萜类的结构类型及重要代表物第三节 萜类化合物的理化性质第四节 萜类化合物的提取分离第五节 萜类化合物的检识与结构测定第六节 挥发油第七章 三萜及其苷类第八章 甾体及其苷类第九章 生物碱第十章 海洋天然产物第十一章 天然药物的研究开发附录 药用天然化合物索引

## <<天然药物化学>>

### 编辑推荐

《天然药物化学》适用对象仍以医药院校药学专业本科生为主，同时也可作为成人本科教育或自学用参考教材。

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>