

<<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：9787506754392

10位ISBN编号：7506754398

出版时间：2012-7

出版时间：中国医药科技出版社

作者：沈志滨 编

页数：277

字数：427000

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

本书是全国普通高等专科学校教育药学类规划教材之一。全书共有十二章，分别介绍了天然药物化学的基本知识和开发研究情况，并对这些化合物以生物合成来源为基准进行分类，然后分章介绍了各类成分的分布、基本骨架构型、理化性质、谱学特征等内容，并结合实例介绍了提取分离和结构测定方法，每章中也补充了学习目标、案例、知识连接以便学生更好学习。

《天然药物化学(第2版全国普通高等专科学校教育药学类规划教材)》可供全国高等医药院校药学专业的高职高专师生使用，也可供相关专业的人员参考。

# <<天然药物化学>>

## 书籍目录

### 第一章 绪论

#### 第一节 天然药物化学研究的内容和目的

- 一、控制天然药物及其制剂的质量
- 二、探索天然药物治疗的原理
- 三、开辟和扩大药源、促进新药开发
- 四、改进药物剂型、提高临床疗效
- 五、为中药炮制提供现代科学依据

#### 第二节 天然药物化学研究的概况

#### 第三节 天然药物各类化学成分简介

- 一、糖和苷类
- 二、生物碱
- 三、醌类
- 四、黄酮
- 五、香豆素类
- 六、有机酸类
- 七、挥发油和萜类
- 八、甾体类化合物
- 九、鞣质类
- 十、氨基酸、蛋白质和酶
- 十一、树脂
- 十二、植物色素

### 第二章 提取分离和鉴定的方法

### 第三章 糖和苷类化合物

### 第四章 苯丙素类化合物

### 第五章 醌类化合物

### 第六章 黄酮类化合物

### 第七章 萜类和挥发油

### 第八章 三萜及其苷类

### 第九章 甾体及其苷类

### 第十章 生物碱

### 第十一章 其他类

### 第十二章 天然药物的开发研究

## <<天然药物化学>>

### 编辑推荐

《天然药物化学（第2版）》是全国普通高等专科学校教育药学类规划教材之一。本教材共十二章，第一章主要介绍天然药物化学学习的目的、意义和发展历程；第二章主要介绍超天然药物化学成分提取分离、结构测定等共性技术与方法；第三章至第十一章着重介绍各重要类型化学成分的结构、性质、提取分离、检识与结构鉴定和实例，第十二章简要介绍了天然药物开发研究的一般程序和方法。

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>