

《药用植物学》

图书基本信息

书名：《药用植物学》

13位ISBN编号：9787117068314

10位ISBN编号：7117068310

出版时间：2005-6

出版社：人民卫生

作者：郑小吉

页数：259

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《药用植物学》

内容概要

《药用植物学》是中药学的专业基础课，是利用植物学的知识和方法来研究药用植物的形态、构造、分类以及生长发育规律的一门学科。学习并掌握好药用植物学知识和技能，将为学好中药专业以及其他专业课程打下坚实的基础。

根据卫生部教材办公室《全国中医药高职高专卫生部规划教材编写要求》、七院校教材编写委员会《全国中医药高职高专教材编写基本原则》以及教学大纲的要求，本教材在编写中注意吸收近年来国内外药用植物研究的新成果。全书共设十五章。根据实际需求，对种子植物各器官做了不同侧重的编排，其中根、茎、叶三章既介绍了器官的外部形态，又详述了内部构造，而花、果实、种子三章中只介绍了器官的外部形态，省略了内部结构。分类部分精简了低等植物的篇幅，侧重于种子植物的分类介绍，重点论述“科”的分类特征，适当简化了种的形态描述。各科代表植物尽量选用常用中药，同时兼顾各科植物的地域分布特点。对于以往有争议的植物分类，尽量选用最可靠、最前沿的学术观点。书中绘制、选用插图170余幅，载有实验指导，附有野外实习指导、被子植物门分科检索表等。本教材突出了思想性、科学性、先进性、适用性、启发性，力争满足当前国内中医药高职高专教育的需求。

《药用植物学》

书籍目录

绪论 一、药用植物学的性质、地位和任务 二、药用植物学发展简史和发展趋势 三、药用植物学主要相关学科和学习方法第一章 植物的细胞 第一节 植物细胞的基本构造 第二节 植物细胞的增殖第二章 植物的组织 第一节 植物组织的类型 第二节 维管束及其类型第三章 根 第一节 根的形态和类型 第二节 根的变态 第三节 根的内部构造第四章 茎 第一节 茎的形态和类型 第二节 茎的变态 第三节 茎的内部构造第五章 叶 第一节 叶的组成和形态 第二节 单叶与复叶 第三节 叶序 第四节 叶的变态 第五节 叶的内部构造第六章 花 第一节 花的组成及形态 第二节 花的类型 第三节 花程式 第四节 花序第七章 果实和种子 第一节 果实的发育和组成 第二节 果实的类型 第三节 种子第八章 植物分类概述 第一节 植物分类学的目的和任务 第二节 植物分类的单位 第三节 植物的命名 第四节 植物的分类方法及系统 第五节 植物分类检索表的编制和应用第九章 藻类植物 第一节 藻类植物概述 第二节 常用药用藻类植物第十章 菌类植物第十一章 地衣植物门第十二章 苔藓植物门第十三章 蕨类植物门 第一节 蕨类植物概述 第二节 常用药用蕨类植物第十四章 裸子植物门 第一节 裸子植物概述 第二节 常用药用裸子植物第十五章 被子植物门 第一节 被子植物概述 第二节 被子植物分类和药用植物附录一 《药用植物学》实验附录二 临时装片标本的制作附录三 植物绘图的方法和要求附录四 《药用植物学》野外实习指导附录五 被子植物门分科检索表附录六 主要参考文献附录七 教学大纲（试行）

《药用植物学》

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：www.tushu000.com