

《药用植物学基础》

图书基本信息

书名：《药用植物学基础》

13位ISBN编号：9787117096232

10位ISBN编号：7117096233

出版时间：2008-1

出版社：人民卫生

作者：潘凯元

页数：196

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.tushu111.com

《药用植物学基础》

内容概要

药用植物学基础（供药剂专业用），ISBN：9787117096232，作者：潘凯元

书籍目录

第一章 绪论 一、药用植物学的性质和任务 二、药用植物学的发展历史 三、学习药用植物学的意义和方法

第二章 药用植物器官的形态 第一节 根 一、根的类型和根系 二、变态根的类型

第二节 茎 一、茎的形态与类型 二、变态茎的类型 第三节 叶 一、叶的组成 二、叶片的形态与分裂 三、单叶和复叶 四、叶序 五、变态叶的类型 第四节 花 一、花的组成及形态 二、花的类型 三、花程式 四、花序 第五节 果实与种子 一、果实和种子的发育 二、果实 三、种子

第三章 植物分类学基础与药用植物主要类群 第一节 植物分类概述 一、植物分类的等级 二、植物的命名法 三、植物界的分类系统 四、植物分类检索表

第二节 低等植物 一、藻类植物 二、菌类植物 三、地衣植物门 第三节 高等植物 一、苔藓植物门 二、蕨类植物门 三、裸子植物门 四、被子植物门 (一) 双子叶植物纲 离瓣花亚纲(原始花被亚纲) 合瓣花亚纲(后生花被亚纲) (二) 单子叶植物纲

第四章 药用植物的显微构造 第一节 植物细胞 一、原生质体 二、细胞壁 三、细胞后含物 第二节 植物组织与维管束 一、分生组织 二、薄壁组织 三、保护组织 四、机械组织 五、输导组织 六、分泌组织 七、维管束 第三节 植物器官根、茎、叶的内部构造 一、根尖与茎尖的构造 二、根的初生构造 三、根的次生构造 四、双子叶植物茎的初生构造 五、双子叶植物木质茎的次生构造 六、双子叶植物草质茎的次生构造 七、单子叶植物茎的构造 八、叶的构造

实践指导 实践一 植物器官的形态观察 实践二 被子植物分科和植物检索表的使用 实践三 光学显微镜的使用和植物细胞 实践四 植物细胞后含物 实践五 植物的组织 实践六 植物器官根、茎、叶的内部构造 习题参考答案附录1 常用试剂附录2 药用植物野外实习附录3 被子植物门分科检索表药用植物学基础教学大纲

《药用植物学基础》

精彩短评

1、不错的书，由于自己买了几本野菜和中草药方面的书，不得已要补植物基础知识。

《药用植物学基础》

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.tushu111.com