<<药用植物基础>>

图书基本信息

书名: <<药用植物基础>>

13位ISBN编号: 9787502579104

10位ISBN编号:7502579109

出版时间:2006-1

出版时间:化学工业出版社

作者:秦泽平

页数:212

字数:339000

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

<<药用植物基础>>

内容概要

本书为全国医药中等职业技术学校教材,系统介绍了药用植物的基础知识,详细说明了药用植物的形态与结构特征,从结构鉴定的角度阐述了药用植物的基本理论和认识方法。

重点介绍了常用科属药用植物的入药部位及药用特性,并辅以大量的药用植物宏观结构图和显微特征 图。

本书内容实用,可作为医药类中等职业技术教育教材使用。

<<药用植物基础>>

书籍目录

绪论 一、什么是药用植物 二、为什么要学习药用植物 三、怎样学好药用植物上篇 药用植物的形态和显微结构观察 第一章 植物细胞观察 第一节 植物细胞的形态和基本构造 一、植物细胞的构成 二、植物细胞后含物 三、细胞壁的特征 第二节 植物细胞的观察方法 一、显微镜的结构和使用方法 二、显微制片技术 三、植物细胞基本结构的观 察 四、细胞后含物的观察 五、植物细胞壁特化的观察 第二章 植物组织的特征及其观 察方法 第一节 分生组织的特征、类型及其观察方法 一、分生组织的细胞特征和类型 二、分生组织观察方法 第二节 基本组织的特征、类型及其观察方法 一、基本组织的特 二、基本组织的观察方法 第三节 保护组织的特征、类型及其观察方法 征和类型 、表皮组织 二、周皮 三、保护组织的观察方法 第四节 分泌组织的特征、类型及其 一、分泌组织的特征和类型 二、分泌组织的观察方法 第五节 机械组织的 观察方法 特征、类型及其观察方法 一、机械组织的特征和类型 二、机械组织的观察方法 二、输导组织的观 节 输导组织的特征、类型及其观察方法 一、输导组织的特征和类型 察方法 第七节 维管束的特征、类型及其识别 一、维管束的构成 及其观察方法 第三章 药用植物根的形态和显微结构观察 第一节 根的形态和类型识别 一、根的特征 二、根和根系的类型识别 三、各种变态根的特征识别 第二节 根的基 、根的初生结构 二、根的次生生长及次生结构 第三节 常用药用植物根的 内部结构观察 一、药用单子叶植物块根的内部结构观察 药用直根内部结构特征观察 三、药用根皮的内部结构特征 四、根的异型结构观察 第四章 药用植物茎的形态和显 微结构观察 第一节 茎的形态特征和类型识别 一、茎的形态特征 二、茎的类型识别 三、茎的变态类型识别 第二节 茎的基本结构 一、双子叶植物茎的初生结构 、双子叶植物木质茎的次生生长和次生结构 三、单子叶植物茎的结构特征 第三节 药用 地上茎的内部结构观察 一、药用草质茎的结构特征观察 二、药用茎枝的结构特征观察 三、药用茎木的横切面观察 第四节 药用地下茎的内部结构观察 一、药用双子叶植物 根状茎的结构特征观察 二、药用单子叶植物根状茎的结构特征观察 第五章 药用植物叶的形 态和显微结构观察 第六章 花的形态类型和结构观察 第七章 果实和种子的形态类型识别 第八 章 药用植物分类概述 第九章 药用低等植物 第十章 药用苔藓植物 第十一章 药用蕨类植 物 第十二章 药用裸子植物 第十三章 药用被子植物 第十五章 药用植物的采集和检索 附 录 被子植物门分科检索表 参考文献

<<药用植物基础>>

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:http://www.tushu007.com