

<<中药显微鉴定实验与指导>>

图书基本信息

书名：<<中药显微鉴定实验与指导>>

13位ISBN编号：9787506737715

10位ISBN编号：750673771X

出版时间：2007-11

出版时间：中国医药科技出版社

作者：刘惠娟，刘学平 主编

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>

<<中药显微鉴定实验与指导>>

内容概要

本教材是全国高等医药院校药学类实验双语教材之一。

全书分为3章，第一章介绍了中药显微鉴定实验技术；第二章为中药显微鉴定实验操作和鉴别要点简介，全部实验除用中、英文双语描述外，对各类中药的组织构造以及粉末特征均附有原色显微图像或墨线图，使之更具科学性、真实性、可观性；第三章介绍了扫描电子显微镜技术在中药鉴定中的应用。

教材中收录的理化鉴定方法、含量测定标准等均参照《中国药典》2005年版标准进行。

本书可作为全国高等医药院校中药学专业本科学生教材，也可作为有关专业研究生参考书。

<<中药显微鉴定实验与指导>>

书籍目录

第一章 中药显微鉴定基本技术 第一节 中药材显微标本片的制作 一、徒手制片法 二、离析制片法 三、滑走切片法 四、石蜡切片法 五、磨片制作法 六、载玻片和盖玻片的选择及清洁 第二节 显微测量和显微描绘 一、显微测量 二、显微描绘 第三节 显微镜数码照相技术系统 一、数字视频信息获取卡 二、数字显微图像的获取 第四节 显微常数的测定 一、栅表比(栅表细胞比) 二、气孔数 三、气孔指数 四、脉岛数 第五节 显微化学鉴定法 一、显微化学反应 二、显微化学定位法 第六节 显微特征的描述 一、植物类药材组织、粉末特征的描述 二、动物类药材粉末特征的描述 三、矿物类药材粉末特征的描述 第七节 中药材显微鉴别要点 一、根类药材的鉴别要点 二、根茎类药材的鉴别要点 三、皮类药材的鉴别要点 四、木类药材的鉴别要点 五、叶类药材的鉴别要点 六、花类药材的鉴别要点 七、果实类药材的鉴别要点 八、种子类药材的鉴别要点 九、全草类药材的鉴别要点 十、动物类药材的鉴别要点 十一、中成药显微鉴定要点 第八节 商品药材显微鉴定方法及步骤 一、熟悉文献、资料 二、标准药材及标准粉末的收集及制备 三、性状鉴定 四、组织、粉末鉴定 五、留样复查 六、结论 第二章 中药显微鉴定实验 实验一 显微测量和显微描绘 实验二 根类药材(一)——粉防己与广防己的鉴定 实验三 根类药材(二)——麦冬类的鉴定 实验四 根茎类药材(一)——黄连类的鉴定 实验五 根茎类药材(二)——川贝母与浙贝母的鉴定 实验六 皮类药材(一)——杜仲类的鉴定 实验七 皮类药材(二)——厚朴类的鉴定 实验八 木类药材——降香的鉴定 实验九 叶类药材——番泻叶的鉴定 实验十 花类药材——红花与西红花的鉴定 实验十一 果实类药材——枸杞子、陈皮的鉴定第三章 扫描电子显微镜技术在中药鉴定中的应用

<<中药显微鉴定实验与指导>>

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>