第一图书网, tushu007.com

<<中药鉴定学专论>>

图书基本信息

书名：<<中药鉴定学专论>>

13位ISBN编号：9787117117838

10位ISBN编号：7117117834

出版时间：2009-7

出版时间：人民卫生出版社

作者：康廷国 编

页数：311

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

内容概要

《中药鉴定学专论》是由全国高等医药教材建设研究会、卫生部教材办公室和人民卫生出版社组织编写的第一部全国高等中医药院校研究生教育卫生部“十一五”规划教材，适用于全国高等中医药院校、综合性大学或医药院校中药学专业的硕士、博士研究生，同时也是从事中药鉴定学及相关学科教学、科研、生产和管理的中医药工作者的高层次参考书。
本教材依据卫生部“十一五”规划教材的统一要求，注重中医药研究生教育规律和本学科特点，是在中药鉴定学本科教育的基础上，汇集了全国高等医药院校几十年研究生教育的经验，并吸纳了国内外最新研究成果编纂而成的。
全书共十七章，每章围绕中药鉴定学科的“热点”、“难点”、“疑点”、“重点”等设置专论：从中药鉴定学导论，中药质量标准及中药标准物质研究，中药材品种鉴定的思路与方法，中药采收、贮藏的时间节律与中药质量，中药性状鉴定、中药商品、道地药材与中药质量，中药显微鉴定规律研究，中药光谱、色谱、生物、核磁共振氢谱等鉴定技术研究，动物类、矿物类中药鉴定研究，中药的安全性评价，中药材新药研究，国外植物药及我国港台地区中药质量标准等方面展开论述。
各专论之间既有一定的关联性，又有相对的独立性。
通过归纳中药鉴定理论与方法，总结中药鉴定规律与特点，探讨中药鉴定发展趋势等，以启发研究生的创新性思维，提高分析和解决问题的能力。
同时对中药鉴定学科的发展、科学研究、中药生产及管理等具有一定的指导价值。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

.

书籍目录

第一章　导论 第一节　中药鉴定学的内涵与外延　一、中药鉴定学的内涵　二、中药鉴定学的外延　三、中药鉴定学与其他学科的关系 第二节　中药品质理论与鉴定方法　一、中药品质理论　二、中药品质鉴定方法 第三节　中药鉴定学的发展趋势　一、中药鉴定学与中药现代化　二、中药鉴定学发展的特点　三、中药鉴定研究的思路第二章　中药质量标准及中药标准物质研究 第一节　药品标准的定义、属性及中药质量标准发展简况　一、药品与药品标准的定义　二、药品标准的属性　三、我国中药质量标准发展简况 第二节　中药质量标准现状分析　一、我国现行中药质量标准取得的成果　二、我国现行中药质量标准存在的问题与不足 第三节　中药质量标准体系发展趋势　一、增加国家药品标准收载的中药数量　二、推进中药—物—名和—名—物工作进程　三、加强中药药效物质基础与作用机制研究　四、加强中药标准物质的研究　五、加强中药安全性研究与检测　六、提升中药质量标准的先进性与实用性　　七、进行中药质量评价系统模式和中药质量标准模式的研究　八、中药国际化标准的研究与建立已成大势所趋　第四节　中药标准物质研究　一、标准物质及药品标准物质的含义与特性　二、我国历版药典收载中药标准物质情况　三、标准物质的分类及我国医药用标准物质的分级和定级条件　四、我国药品标准物质的制备、标定与管理　五、化学对照物质的建立　六、中药对照物质的质量要求第三章　中药材品种鉴定的思路与方法　第一节　中药材品种的含义和鉴定意义　一、中药材品种的含义　二、中药材品种鉴定的意义　第二节　中药材品种鉴定的思路与方法　一、中药材品种鉴定的依据　二、中药材品种鉴定的指导思想　三、中药材品种现状分析　四、形成中药材混伪品的原因　五、中药材品种鉴定的方法与对策　六、品种鉴定举例　第三节　本草考证　一、本草考证的目的意义　二、本草考证的思路与方法　三、本草考证举例第四章　中药采收、贮藏的时间节律与中药质量　第一节　中药采收的时间节律　一、年节律　二、月节律　三、日节律　四、时节律　第二节　中药贮藏的时间节律　一、缩短贮藏时间以保持中药质量　二、关于古人的“六陈论”第五章　中药性状鉴定与中药质量 第一节　中药性状鉴定的现实意义　一、中药性状鉴定知识是长期实践经验的结晶　　……第六章　中药商品与中药质量第七章　道地药材与中药质量第八章　中药显微鉴定规律研究第九章　中药光谱鉴定研究第十章　中药色谱鉴定研究第十一章　中药生物鉴定研究第十二章　核磁共振氢谱等鉴定技术研究第十三章　动物类中药鉴定研究第十四章　矿物类中药鉴定研究第十五章　中药的安全性评价第十六章　中药材新药研究第十七章　国外植物药及我国港台地区中药质量标准

章节摘录

二、中药品质鉴定方法　　1.形态学鉴定方法生物形态学是生物遗传性和环境饰变性的反映，是鉴定中药品质的重要表征。
包括本草考证、基原鉴定、性状鉴定、显微鉴定。
（1）本草考证：是以本草典籍为依据，追溯中药历史本来面目。
包括中药品种的历史变迁，原植、动物形态、分布区域、生境、栽培技术、采收、产地加工、炮制、药性、功效等等。
使我们能够了解中药的历史沿革，对现今使用的中药品质（品种、质量、道地性、效用等）作出客观的鉴定与评价，对于制订中药质量标准、开发新的中药资源等方面均具有重大意义。
（2）基原鉴定：通过对中药的原植、动物或矿物来源鉴定，结合本草考证，确证正确的中药品种来源。
原植、动、矿物有的全体入药，有的是某一部分入药，其形态学表征既是该种的特性，又是内在质量的反映。
基原鉴定是中药品质鉴定的首要环节。
（3）性状鉴定：中药的形状、大小、颜色、表面特征、质地、断面、气、味、水试、火试等特征与中药质量密切相关，看似简单的方法，在某种情况下却能快速、准确地解决问题。
“辨状论质”理论与实践证明，性状鉴定是中药鉴定的基础，是永远不可取缔和替代的有效鉴定方法，也是评价中药品质的特色方法之一。
性状鉴定有着几千年的应用历史，是实践经验的经典，在中医药发展史中会永远以其独特的方式被人们所传用。
（4）显微鉴定：中药组织形态和粉末形态具有生物学稳定的特性，而且富有规律性和专属性，大都可以鉴定到种。
中药的组织构造和细胞中的代谢产物等与中药质量相关，显微鉴定在某种程度上也反映了中药的内在质量，显微化学方法可以确定某些代谢产物在中药组织中的分布，鉴定药材的品质。
近年来，除光学显微镜、电镜及荧光显微镜外，计算机显微图像分析技术等应用于中药显微鉴定，使中药的显微特征更加立体和生动。
目前显微鉴定这一传统的方法又赋予新的含义，显微鉴定常数与化学成分的相关性、显微定量研究、动物药残留毛数字化显微鉴定研究平台的建立等均取得了一定的进展和可喜的成果。
数码电子成像技术，对于中药的形态学研究提供了极大帮助，从平面的文字描述发展到立体的、色彩丰富的图像记录。
为中药鉴定的形象教学、商品药材的易混品种鉴定提供了方便条件。
2．理化鉴定方法是发展较为迅速的方法，除一般的理化反应外，光谱鉴定、色谱鉴定在中药鉴定中广泛应用。
在中药质量标准制订和中药品质评价中，针对中药的有效成分或指标性成分进行定性、定量分析，或对毒性成分进行限量检查。
中药指纹图谱鉴定是一种相对反映总体化学成分信息的方法，这种建立多维多息特征指纹图谱具有整体性和模糊性的特点，与中医药理论的整体性原则和中药作用机制模糊性相对应，是极具发展潜力的一种鉴定研究方法与模式。

第一图书网, tushu007.com

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