

<<药材商品鉴定技术>>

图书基本信息

书名：<<药材商品鉴定技术>>

13位ISBN编号：9787122163240

10位ISBN编号：7122163245

出版时间：2013-3

出版时间：化学工业出版社

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>

## &lt;&lt;药材商品鉴定技术&gt;&gt;

## 前言

中药材在我国应用已有几千年的历史，是祖国医药的宝贵财富。

中药材是特殊商品，品种繁多、规格复杂，对其质量有严格要求，因此，学习和研究《药材商品鉴定技术》是非常必要的。

《药材商品鉴定技术》的主要任务是研究中药的资源、品种规格、品质和检验，是药品有关专业的一门重要课程。

为适应医药事业的发展，为满足高等医药职业教育事业的需求，我们编写了《药材商品鉴定技术》（第二版）。

本书采用一体化教学体系，把培养学生职业能力的理论与实践相结合的教学作为一个整体考虑，构建一个以就业为导向，以职业为本位的符合职业教育目标要求的教学体系。

通过一体化教学，教学从“知识的传递”向“知识的处理和转换”转变；教师从“单一型”向“行为引导型”转变；学生由“被动接受的模仿型”向“主动实践、手脑并用的创新型”转变；教学组织形式由“固定教室、集体授课”向“室内外专业教室、实习场所”转变；教学手段由“口授、黑板”向“多媒体、网络化、现代化教育技术”转变，从而以“一体化”的教学模式体现职业教育的实践性、开放性、实用性。

模块一至模块六介绍中药材的含义、命名及分类，药材商品鉴定技术的研究对象和任务；药材商品鉴定技术的发展简史；我国药材资源概况；药材的采收与加工；药材商品的鉴定；药材商品的质量。

模块七至模块十五为植物类药材，模块十六为动物类药材，模块十七为矿物类药材。

植物类药材按药用部位划分模块，每模块药材按植物在自然界的位置和亲缘关系排列；动物类药材按动物在自然界的位置和亲缘关系排列；矿物类药材按所含主要成分排列。

以上分类方法有利于学习中药的来源，有利于比较中药性状鉴别、显微鉴别、理化鉴别的异同点。

每味中药收载的项目有：正名、汉语拼音名、别名、来源、产销、采收加工、性状鉴别、品质规格、显微鉴别、成分、理化鉴别、性味功效、附注、附药，药材的伪品列入附注项，对重点药材的记述较为全面，一般药材则突出重点项目的介绍。

为提高教学质量，在编写过程中，以国家职业标准为依据，力求突出中药特色，体现高等职业教育的特点，坚持理论联系实际的原则，对本学科的基本知识和基本技能进行较为全面的阐述，加强实践性教学内容的比重，并注重各门学科之间的联系，以提高本书的思想性、科学性、启发性、先进性和实用性。

本书可作为全国医药高等职业院校教材，亦可作为职业技能鉴定高级工、技师培训教材。

本书模块一至模块六，模块八项目一、绵马贯众~西洋参由林静编写；模块十、模块十六由曲寿河编写；模块十三、模块十七由李林岚编写；模块八珠子参~白及由戚秀萍编写；模块七、模块十四、模块十五由包淑英编写；模块九、模块十一、模块十二由尹浣姝编写。

全书由林静、梁永枢统稿。

本书由李峰教授审阅，并与主编协商后定稿。

由于本书编写任务重，时间仓促，难免有缺点和不足之处；教材只有通过教学实践，并认真总结经验，加以修订，才能日臻完善和提高。

热切期望广大师生和读者，在使用过程中提出宝贵意见，我们表示衷心的感谢。

编者2013年

## &lt;&lt;药材商品鉴定技术&gt;&gt;

## 书籍目录

模块一绪论 项目一中药材的含义、命名及分类 项目二药材商品鉴定技术的研究对象和任务 模块二药材商品鉴定技术的发展简史 项目一药物的起源 项目二本草的沿革 项目三近代本草的发展 模块三我国药材资源概况 项目一药材的来源 项目二药材资源分布与道地药材 项目三药材资源开发 项目四药材资源保护 项目五我国中药材主要集散地 模块四药材的采收与加工 项目一药材的采收 项目二药材的产地加工 模块五药材商品的鉴定 项目一药材商品鉴定的内容 项目二药材鉴定的依据和取样 项目三药材鉴定的方法 模块六药材商品的质量 项目一影响药材商品质量的因素 项目二制定药材品质规格的原则 项目三药材纯度与优良度测定 模块七藻、菌、地衣类药材 项目一藻、菌、地衣类药材概述 项目二藻、菌、地衣类药材 昆布 海藻 冬虫夏草 银耳 灵芝 茯苓 猪苓 雷丸 马勃 松萝 实训一藻、菌、地衣类药材的性状鉴别 实训二茯苓、猪苓的显微鉴别 模块八根及根茎类药材 项目一根及根茎类药材概述 项目二根及根茎类药材 绵马贯众 狗脊 骨碎补 苘麻根 细辛 大黄 何首乌 拳参 虎杖 牛膝 川牛膝 商陆 太子参 银柴胡 威灵仙 川乌 草乌 附子 白头翁 白芍 赤芍 黄连 升麻 防己 北豆根 金果榄 乌药 延胡索 板蓝根 常山 地榆 苦参 山豆根 甘草 黄芪 葛根 粉葛 远志 甘遂 狼毒 毛冬青 白藜 人参 红参 西洋参 珠子参 三七 刺五加 白芷 当归 独活 羌活 前胡 川芎 藁本 防风 柴胡 明党参 北沙参 龙胆 秦艽 白前 白薇 徐长卿 紫草 黄芩 丹参 玄参 地黄 胡黄连 巴戟天 茜草 红大戟 续断 天花粉 党参 南沙参 桔梗 木香 川木香 白术 苍术 紫菀 漏芦 禹州漏芦 三棱 泽泻 芦根 香附 天南星 半夏 白附子 石菖蒲 百部 川贝母 平贝母 伊贝母 浙贝母 湖北贝母 黄精 玉竹 重楼 土茯苓 天冬 麦冬 山麦冬 知母 百合 薤白 仙茅 粉萆薢 绵萆薢 穿山龙 山药 射干 干姜 姜黄 片姜黄 莪术 郁金 高良姜 山柰 天麻 山慈菇 白及 实训一根及根茎类药材的性状鉴别 实训二大黄、甘草、人参、党参、浙贝母的显微鉴别 实训三大黄、天南星的理化鉴别 模块九茎木树脂类药材 项目一茎木类药材 油松节 海风藤 檀香 桑寄生 槲寄生 川木通 大血藤 功劳木 青风藤 樟木 石楠藤 鸡血藤 苏木 降香 鬼箭羽 小通草 沉香 通草 常春藤 络石藤 丁公藤 钩藤 接骨木 竹茹 灯心草 项目二树脂类药材 乳香 没药 安息香 阿魏 血竭 实训一茎木树脂类药材的性状鉴别 实训二苏木、血竭的理化鉴别 模块十皮类中药 项目一皮类药材概述 项目二皮类药材 土荆皮 桑白皮 牡丹皮 厚朴 地枫皮 肉桂 杜仲 合欢皮 海桐皮 紫荆皮 黄柏 白鲜皮 椿皮 苦楝皮 木槿皮 五加皮 秦皮 香加皮 地骨皮 实训一皮类药材的性状鉴别 实训二牡丹皮、厚朴、黄柏的显微鉴别 模块十一叶类药材 项目一叶类药材概述 项目二叶类药材 石韦 银杏叶 侧柏叶 蓼大青叶 淫羊藿 大青叶 枇杷叶 番泻叶 枸骨叶 芙蓉叶 西河柳 桉叶 罗布麻叶 紫苏叶 臭梧桐叶 艾叶 实训一叶类药材的性状鉴别 实训二番泻叶的显微鉴别 模块十二花类药材 项目一花类药材概述 项目二花类药材 松花粉 鸡冠花 辛夷 腊梅花 月季花 玫瑰花 槐米 扁豆花 代代花 芫花 丁香 闹羊花 密蒙花 洋金花 凌霄花 金银花 款冬花 旋覆花 菊花 红花 蒲黄 谷精草 西红花 实训一花类药材的性状鉴别 实训二丁香、金银花、红花的显微鉴别 实训三丁香的理化鉴别 模块十三果实和种子类药材 项目一果实和种子类药材概述 项目二果实和种子类药材 白果 榧子 胡椒 葶苈 火麻仁 马兜铃 地肤子 青箱子 王不留行 莲子 芡实 五味子 八角茴香 肉豆蔻 荜澄茄 葶苈子 芥子 莱菔子 覆盆子 木瓜 山楂 苦杏仁 桃仁 郁李仁 乌梅 金樱子 沙苑子 猪牙皂 决明子 补骨脂 胡芦巴 赤小豆 蒺藜 枳壳 佛手 香橼 陈皮 化橘红 吴茱萸 鸦胆子 青果 川楝子 千金子 巴豆 龙眼肉 酸枣仁 枳椇子 大枣 苘麻子 胖大海 使君子 诃子 小茴香 蛇床子 山茱萸 连翘 女贞子 马钱子 菟丝子 牵牛子 蔓荆子 夏枯草 天仙子 枸杞子 木蝴蝶 栀子 瓜蒌 木鳖子 鹤虱 牛蒡子 苍耳子 薏苡仁 槟榔 砂仁 草果 豆蔻 红豆蔻 草豆蔻 益智 实训一果实和种子类药材的性状鉴别 实训二五味子、吴茱萸、小茴香、山茱萸的显微鉴别 ..... 模块十四全草类药材 模块十五其他植物类药材 模块十六动物类药材 模块十七矿物类药材 参考文献

## &lt;&lt;药材商品鉴定技术&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：鉴定药材是否符合医药应用的要求，必须有一定的标准作为依据。

《中华人民共和国药典》（简称《中国药典》），是国家的药品标准。

药典是一个国家药品规格标准的法典，由国家组织药典编纂委员会编写，并由政府颁布施行，具有法律的约束力，是药物生产、检验、供应及使用等的依据。

新中国成立以来，先后颁布了《中国药典》1953年版、1963年版、1977年版、1985年版、1990年版、1995年版、2000年版、2005年版和2010年版。

每当新一版药典颁布实施时，旧版药典即停止使用，但新版未收载而旧版收载的品种，则仍以旧版执行。

2010年版《中国药典》分为三部，一部为中药，二部为化学药，三部为生物制品。

各部内容主要包括凡例、正文、附录和索引四部分，其中附录由制剂通则、药材和饮片取样法、药材和饮片检定通则、显微鉴别法、炮制通则、一般鉴别试验、分光光度法、色谱法、通用检测方法、制药用水、试药、试液、对照品、灭菌法、原子量表及指导原则等内容构成。

《中国药典》2010年版一部正文中收载了药材的品名（包括中文名、汉语拼音名及拉丁名）、来源、采收加工、性状、鉴别（包括经验鉴别、显微鉴别、理化鉴别）、检查（检查杂质、水分、灰分、毒性成分、重金属及有害元素、农药残留、黄曲霉毒素等）、浸出物或含量测定、炮制、性味与归经、功能与主治、用法与用量、注意、贮藏等内容。

《中华人民共和国卫生部药品标准》（简称《部颁标准》），补充同时期该版药典中尚未收载的品种和内容，也属于国家药品标准，各有关单位也必须遵照执行。

《七十六种药材商品规格标准》由原国家医药管理局和卫生部于1984年3月联合下发，是全国统一的药材商品规格标准。

本标准未收载的药材，其商品规格由各省、自治区、直辖市自定。

省、自治区及直辖市卫生厅局批准的药品标准为地方标准，在该地区的药品生产、供应、使用和检验等单位必须遵照执行。

某地区的地方药品标准对其他地区无约束力，但可参照执行。

地方标准所载品种和内容若与《中国药典》或《部颁标准》有重复和矛盾时，应首先按国家标准执行。

《中国药典》2010年版还明文规定，本版药典正文收载的所有品种，均应按规定的方法进行检验，如采用其他方法，应将该方法与规定方法作比较试验，根据试验结果掌握使用，但在仲裁时仍以本版药典规定的方法为准。

## <<药材商品鉴定技术>>

### 编辑推荐

《全国高职高专医药类规划教材:药材商品鉴定技术(第2版)》植物类药材按药用部位划分模块,每模块药材按植物在自然界的位置和亲缘关系排列;动物类药材按动物在自然界的位置和亲缘关系排列;矿物类药材按所含主要成分排列。

以上分类方法有利于学习中药的来源,利于比较中药性状鉴别、显微鉴别和理化鉴别的异同点。

《全国高职高专医药类规划教材:药材商品鉴定技术(第2版)》可作为全国医药高等职业院校教材,亦可作为职业技能鉴定高级工、技师培训教材。

<<药材商品鉴定技术>>

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>