



全国高职高专院校药学类与食品药品类专业“十三五”规划教材

中 药 学

第3版

(供中药学专业用)

主 编 陈信云 黄丽平

副主编 崔立勋 秦建设

中国医药科技出版社



全国高职高专院校药学类与食品药品类专业“十三五”规划教材

中 药 学

第3版

(供中医药专业用)

主 编 陈信云 黄丽平
副主编 崔立勋 秦建设
编 者 (以姓氏笔画为序)

白 华 (亳州职业技术学院)
刘喜华 (广西卫生职业技术学院)
张永豪 (黔东南民族职业技术学院)
郑慧芝 (湖南食品药品职业学院)
黄丽平 (安徽中医药高等专科学校)

吕建军 (山西药科职业学院)
杨春梅 (福建生物工程职业技术学院)
陈信云 (福建生物工程职业技术学院)
秦建设 (重庆三峡医药高等专科学校)
崔立勋 (黑龙江生物科技职业学院)

中国医药科技出版社

内 容 提 要

本书是全国高职高专院校药学类与食品药品类专业“十三五”规划教材之一，是依照教育部教育发展规划纲要等相关文件要求，根据《中医学》教学大纲的基本要求和课程特点编写而成。本书分总论、各论两部分。总论为第一章至第九章，内容上涵盖了中药基本理论中的中药的起源和发展、中药的产地与采集、中药的炮制、中药的应用、中药的性能、中药的配伍、用药禁忌、中药的用法和用药剂量等知识。各论是本书的主体，为第十章至第三十章，共收载常用中药465味，其中要求掌握131味，熟悉98味，了解76味，自学117味，附药43味。每章都有重点小结、目标检测，在重点小结中不仅对功用相似药物加以比较，而且还对本章进行了要点归纳总结，对117味自学药物以列表的形式作了简要的介绍。

本书供中医学专业及其相关专业高职层次教学使用，也可作为医药行业培训和自学用书。

图书在版编目（CIP）数据

中医学/陈信云，黄丽平主编.—3 版.—北京：中国医药科技出版社，2017.1

全国高职高专院校药学类与食品药品类专业“十三五”规划教材

ISBN 978 - 7 - 5067 - 8757 - 4

I. ①中… II. ①陈… ②黄… III. ①中医学 - 高等职业教育 - 教材 IV. ①R28

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2016）第 294780 号

美术编辑 陈君杞

版式设计 锋尚设计

出版 中国医药科技出版社

地址 北京市海淀区文慧园北路甲 22 号

邮编 100082

电话 发行：010 - 62227427 邮购：010 - 62236938

网址 www. cmstp. com

规格 787 × 1092mm 1/16

印张 19 1/2

字数 456 千字

初版 2008 年 1 月第 1 版

版次 2017 年 1 月第 3 版

印次 2017 年 1 月第 1 次印刷

印刷 北京市密东印刷有限公司

经销 全国各地新华书店

书号 ISBN 978 - 7 - 5067 - 8757 - 4

定价 45.00 元

版权所有 盗版必究

举报电话：010 - 62228771

本社图书如存在印装质量问题请与本社联系调换



全国高职高专院校药学类与食品药品类专业

“十三五”规划教材

出版说明

全国高职高专院校药学类与食品药品类专业“十三五”规划教材（第三轮规划教材），是在教育部、国家食品药品监督管理总局领导下，在全国食品药品职业教育教学指导委员会和全国卫生职业教育教学指导委员会专家的指导下，在全国高职高专院校药学类与食品药品类专业“十三五”规划教材建设指导委员会的支持下，中国医药科技出版社在2013年修订出版“全国医药高等职业教育药学类规划教材”（第二轮规划教材）（共40门教材，其中24门为教育部“十二五”国家规划教材）的基础上，根据高等职业教育教改新精神和《普通高等学校高等职业教育（专科）专业目录（2015年）》（以下简称《专业目录（2015年）》）的新要求，于2016年4月组织全国70余所高职高专院校及相关单位和企业1000余名教学与实践经验丰富的专家、教师悉心编撰而成。

本套教材共计57种，其中19种教材配套“爱慕课”在线学习平台。主要供全国高职高专院校药学类、药品制造类、食品药品管理类、食品类有关专业〔即：药学专业、中药学专业、中药生产与加工专业、制药设备应用技术专业、药品生产技术专业（药物制剂、生物药物生产技术、化学药生产技术、中药生产技术方向）、药品质量与安全专业（药品质量检测、食品药品监督管理方向）、药品经营与管理专业（药品营销方向）、药品服务与管理专业（药品管理方向）、食品质量与安全专业、食品检测技术专业〕及其相关专业师生教学使用，也可供医药卫生行业从业人员继续教育和培训使用。

本套教材定位清晰，特点鲜明，主要体现在以下几个方面。

1. 坚持职教改革精神，科学规划准确定位

编写教材，坚持现代职教改革方向，体现高职教育特色，根据新《专业目录》要求，以培养目标为依据，以岗位需求为导向，以学生就业创业能力培养为核心，以培养满足岗位需求、教学需求和社会需求的高素质技能型人才为根本。并做到衔接中职相应专业、接续本科相关专业。科学规划、准确定位教材。

2. 体现行业准入要求，注重学生持续发展

紧密结合《中国药典》（2015年版）、国家执业药师资格考试、GSP（2016年）、《中华人民共和国职业分类大典》（2015年）等标准要求，按照行业用人要求，以职业资格准入为指导，做到教考、课证融合。同时注重职业素质教育和培养可持续发展能力，满足培养应用型、复合型、技能型人才的要求，为学生持续发展奠定扎实基础。

3. 遵循教材编写规律，强化实践技能训练

遵循“三基、五性、三特定”的教材编写规律。准确把握教材理论知识的深浅度，做到理论知识“必需、够用”为度；坚持与时俱进，重视吸收新知识、新技术、新方法；注重实践技能训练，将实验实训类内容与主干教材贯穿一起。

4. 注重教材科学架构，有机衔接前后内容

科学设计教材内容，既体现专业课程的培养目标与任务要求，又符合教学规律、循序渐进。使相关教材之间有机衔接，坚持上游课程教材为下游服务，专业课教材内容与学生就业岗位的知识和能力要求相对接。

5. 工学结合产教对接，优化编者组建团队

专业技能课教材，吸纳具有丰富实践经验的医疗、食品药品监管与质量检测单位及食品药品生产与经营企业人员参与编写，保证教材内容与岗位实际密切衔接。

6. 创新教材编写形式，设计模块便教易学

在保持教材主体内容基础上，设计了“案例导入”“案例讨论”“课堂互动”“拓展阅读”“岗位对接”等编写模块。通过“案例导入”或“案例讨论”模块，列举在专业岗位或现实生活中常见的问题，引导学生讨论与思考，提升教材的可读性，提高学生的学习兴趣和联系实际的能力。

7. 纸质数字教材同步，多媒融合增值服务

在纸质教材建设的同时，本套教材的部分教材搭建了与纸质教材配套的“爱慕课”在线学习平台（如电子教材、课程PPT、试题、视频、动画等），使教材内容更加生动化、形象化。纸质教材与数字教材融合，提供师生多种形式的教学资源共享，以满足教学的需要。

8. 教材大纲配套开发，方便教师开展教学

依据教改精神和行业要求，在科学、准确定位各门课程之后，研究起草了各门课程的《教学大纲》（《课程标准》），并以此为依据编写相应教材，使教材与《教学大纲》相配套。同时，有利于教师参考《教学大纲》开展教学。

编写出版本套高质量教材，得到了全国食品药品职业教育教学指导委员会和全国卫生职业教育教学指导委员会有关专家和全国各有关院校领导与编者的大力支持，在此一并表示衷心感谢。出版发行本套教材，希望受到广大师生欢迎，并在教学中积极使用本套教材和提出宝贵意见，以便修订完善，共同打造精品教材，为促进我国高职高专院校药学类与食品药品类相关专业教育教学改革和人才培养作出积极贡献。

中国医药科技出版社

2016年11月

教材目录

序号	书名	主编	适用专业
1	高等数学(第2版)	方媛璐 孙永霞	药学类、药品制造类、食品药品管理类、食品类专业
2	医药数理统计*(第3版)	高祖新 刘更新	药学类、药品制造类、食品药品管理类、食品类专业
3	计算机基础(第2版)	叶青 刘中军	药学类、药品制造类、食品药品管理类、食品类专业
4	文献检索 [△]	章新友	药学类、药品制造类、食品药品管理类、食品类专业
5	医药英语(第2版)	崔成红 李正亚	药学类、药品制造类、食品药品管理类、食品类专业
6	公共关系实务	李朝霞 李占文	药学类、药品制造类、食品药品管理类、食品类专业
7	医药应用文写作(第2版)	廖楚珍 梁建青	药学类、药品制造类、食品药品管理类、食品类专业
8	大学生就业创业指导 [△]	贾强 包有或	药学类、药品制造类、食品药品管理类、食品类专业
9	大学生心理健康	徐贤淑	药学类、药品制造类、食品药品管理类、食品类专业
10	人体解剖生理学* [△] (第3版)	唐晓伟 唐省三	药学类、药品制造类、食品药品管理类、食品类专业
11	无机化学 [△] (第3版)	蔡自由 叶国华	药学类、药品制造类、食品药品管理类、食品类专业
12	有机化学 [△] (第3版)	张雪昀 宋海南	药学类、药品制造类、食品药品管理类、食品类专业
13	分析化学* [△] (第3版)	冉启文 黄月君	药学类、药品制造类、食品药品管理类、食品类专业
14	生物化学* [△] (第3版)	毕见州 何文胜	药学类、药品制造类、食品药品管理类、食品类专业
15	药用微生物学基础(第3版)	陈明琪	药品制造类、药学类、食品药品管理类专业
16	病原生物与免疫学	甘晓玲 刘文辉	药学类、食品药品管理类专业
17	天然药物学 [△]	祖炬雄 李本俊	药学、药品经营与管理、药品服务与管理、药品生产技术专业
18	药学服务实务	陈地龙 张庆	药学类及药品经营与管理、药品服务与管理专业
19	天然药物化学 [△] (第3版)	张雷红 杨红	药学类及药品生产技术、药品质量与安全专业
20	药物化学*(第3版)	刘文娟 李群力	药学类、药品制造类专业
21	药理学*(第3版)	张虹 秦红兵	药学类、食品药品管理类及药品服务与管理、药品质量与安全专业
22	临床药物治疗学	方士英 赵文	药学类及药品经营与管理、药品服务与管理专业
23	药剂学	朱照静 张荷兰	药学、药品生产技术、药品质量与安全、药品经营与管理专业
24	仪器分析技术* [△] (第2版)	毛金银 杜学勤	药品质量与管理、药品生产技术、食品检测技术专业
25	药物分析* [△] (第3版)	欧阳卉 唐倩	药学、药品质量与安全、药品生产技术专业
26	药品储存与养护技术(第3版)	秦泽平 张万隆	药学类与食品药品管理类专业
27	GMP实务教程* [△] (第3版)	何思煌 罗文华	药品制造类、生物技术类和食品药品管理类专业
28	GSP实用教程(第2版)	丛淑芹 丁静	药学类与食品药品类专业

序号	书名	主编	适用专业
29	药事管理与法规*（第3版）	沈力 吴美香	药学类、药品制造类、食品药品管理类专业
30	实用药物学基础	邱利芝 邓庆华	药品生产技术专业
31	药物制剂技术*（第3版）	胡英 王晓娟	药品生产技术专业
32	药物检测技术	王文洁 张亚红	药品生产技术专业
33	药物制剂辅料与包装材料 [△]	关志宇	药学、药品生产技术专业
34	药物制剂设备（第2版）	杨宗发 董天梅	药学、中医学、药品生产技术专业
35	化工制图技术	朱金艳	药学、中医学、药品生产技术专业
36	实用发酵工程技术	臧学丽 胡莉娟	药品生产技术、药品生物技术、药学专业
37	生物制药工艺技术	陈梁军	药品生产技术专业
38	生物药物检测技术	杨元娟	药品生产技术、药品生物技术专业
39	医药市场营销实务* [△] （第3版）	甘湘宁 周凤莲	药学类及药品经营与管理、药品服务与管理专业
40	实用医药商务礼仪（第3版）	张丽 位汶军	药学类及药品经营与管理、药品服务与管理专业
41	药店经营与管理（第2版）	梁春贤 俞双燕	药学类及药品经营与管理、药品服务与管理专业
42	医药伦理学	周鸿艳 郝军燕	药学类、药品制造类、食品药品管理类、食品类专业
43	医药商品学* [△] （第2版）	王雁群	药品经营与管理、药学专业
44	制药过程原理与设备*（第2版）	姜爱霞 吴建明	药品生产技术、制药设备应用技术、药品质量与安全、药学专业
45	中医学基础 [△] （第2版）	周少林 宋诚挚	中医药类专业
46	中医学（第3版）	陈信云 黄丽平	中医学专业
47	实用方剂与中成药 [△]	赵宝林 陆鸿奎	药学、中医学、药品经营与管理、药品质量与安全、药品生产技术专业
48	中药调剂技术*（第2版）	黄欣碧 傅红	中医学、药品生产技术及药品服务与管理专业
49	中药调剂学（第2版）	易东阳 刘葵	中医学、药品生产技术、中药生产与加工专业
50	中药制剂检测技术* [△] （第2版）	卓菊 宋金玉	药品制造类、药学类专业
51	中药鉴定技术*（第3版）	姚荣林 刘耀武	中医学专业
52	中药炮制技术（第3版）	陈秀璇 吕桂凤	中医学、药品生产技术专业
53	中药药膳技术	梁军 许慧艳	中医学专业
54	化学基础与分析技术	林珍 潘志斌	食品药品类专业用
55	食品化学	马丽杰	食品营养与卫生、食品质量与安全、食品检测技术专业
56	公共营养学	周建军 詹杰	食品与营养相关专业用
57	食品理化分析技术 [△]	胡雪琴	食品质量与安全、食品检测技术专业

* 为“十二五”职业教育国家规划教材，△为配备“爱慕课”在线学习平台的教材。



全国高职高专院校药学类与食品药品类专业

“十三五”规划教材

建设指导委员会

主任委员

姚文兵 (中国药科大学)

常务副主任委员

(以姓氏笔画为序)

王利华 (天津生物工程职业技术学院)

王潮临 (广西卫生职业技术学院)

龙敏南 (福建生物工程职业技术学院)

冯连贵 (重庆医药高等专科学校)

乔学斌 (盐城卫生职业技术学院)

刘更新 (廊坊卫生职业学院)

刘柏炎 (益阳医学高等专科学校)

李爱玲 (山东药品食品职业学院)

吴少祯 (中国健康传媒集团)

张立祥 (山东中医药高等专科学校)

张彦文 (天津医学高等专科学校)

张震云 (山西药科职业学院)

陈地龙 (重庆三峡医药高等专科学校)

郑彦云 (广东食品药品职业学院)

柴锡庆 (河北化工医药职业技术学院)

喻友军 (长沙卫生职业学院)

(以姓氏笔画为序)

马 波 (安徽中医药高等专科学校)

王润霞 (安徽医学高等专科学校)

方士英 (皖西卫生职业学院)

甘湘宁 (湖南食品药品职业学院)

朱照静 (重庆医药高等专科学校)

刘 伟 (长春医学高等专科学校)

刘晓松 (天津生物工程职业技术学院)

许莉勇 (浙江医药高等专科学校)

李榆梅 (天津生物工程职业技术学院)

张雪昀 (湖南食品药品职业学院)

陈国忠 (盐城卫生职业技术学院)

罗晓清 (苏州卫生职业技术学院)

周建军 (重庆三峡医药高等专科学校)

昝雪峰 (楚雄医药高等专科学校)

袁 龙 (江苏省徐州医药高等职业学校)

贾 强 (山东药品食品职业学院)

郭积燕 (北京卫生职业学院)

副主任委员

委

员

曹庆旭(黔东南民族职业技术学院)
葛 虹(广东食品药品职业学院)
谭 工(重庆三峡医药高等专科学校)
潘树枫(辽宁医药职业学院)
(以姓氏笔画为序)
王 宁(盐城卫生职业技术学院)
王广珠(山东药品食品职业学院)
王仙芝(山西药科职业学院)
王海东(马应龙药业集团研究院)
韦 超(广西卫生职业技术学院)
向 敏(苏州卫生职业技术学院)
邬瑞斌(中国药科大学)
刘书华(黔东南民族职业技术学院)
许建新(曲靖医学高等专科学校)
孙 莹(长春医学高等专科学校)
李群力(金华职业技术学院)
杨 鑫(长春医学高等专科学校)
杨元娟(重庆医药高等专科学校)
杨先振(楚雄医药高等专科学校)
肖 兰(长沙卫生职业学院)
吴 勇(黔东南民族职业技术学院)
吴海侠(广东食品药品职业学院)
邹隆琼(重庆三峡云海药业股份有限公司)
沈 力(重庆三峡医药高等专科学校)
宋海南(安徽医学高等专科学校)
张 海(四川联成迅康医药股份有限公司)
张 建(天津生物工程职业技术学院)
张春强(长沙卫生职业学院)
张炳盛(山东中医药高等专科学校)
张健泓(广东食品药品职业学院)
范继业(河北化工医药职业技术学院)
明广奇(中国药科大学高等职业技术学院)
罗兴洪(先声药业集团政策事务部)
罗跃娥(天津医学高等专科学校)
郝晶晶(北京卫生职业学院)
贾 平(益阳医学高等专科学校)
徐宣富(江苏恒瑞医药股份有限公司)
黄丽平(安徽中医药高等专科学校)
黄家利(中国药科大学高等职业技术学院)
崔山风(浙江医药高等专科学校)
潘志斌(福建生物工程职业技术学院)

本书是全国高职高专院校药学类与食品药品类专业“十三五”规划教材之一。根据教育部教育发展规划纲要等相关文件要求和《中医学》教学大纲的基本要求，并考虑了本课程特点、社会实际需求与发展方向修订编写而成。读者定位是高中起点的三年制高师生和初中起点的五年制高师生，教学目的是使学生掌握中药职业岗位必备的中药基本知识、问病荐药知识和辨证治疗技能，并通过实训与自学实现本课程的知识目标与能力目标。

全书分总论、各论两部分。总论分为九章，较系统地介绍了中药的起源与发展、中药的产地和采集、中药的炮制、中药的应用、中药的性能、中药的配伍和用药禁忌及中药的用法和用药剂量等基本理论知识。各论是本书的主体，为第十章至第三十章，共收载常用中药 465 味，其中要求掌握 131 味，熟悉 98 味，了解 76 味，自学 117 味（以列表形式），附药 43 味。每章均有案例导入，开头以简要文字说明学习本章药物的知识要求和技能要求，并按含义、性能特点、分类、适应证、配伍应用、使用注意逐项叙述。然后将药物功效分为若干节，对具体药物的来源、处方用名、性味归经、功效应用、性能特点、用量用法、使用注意、现代研究、拓展阅读等项进行逐项阐述。每章都有目标检测、思考题和重点小结，在小结中不但对功用相似的药物加以比较，而且对本章还进行了要点归纳总结，对 117 味自学药物以列表的形式作了简要的介绍，以满足部分学生的知识需求，相应地提高学生的自学能力。

本书由来自全国 10 余所高职院校一线教师编写而成：总论部分由陈信云负责编写，黄丽平负责编写驱虫药与止血药，崔立勋负责编写解表药与补益药，秦建设负责编写祛风湿药与化痰止咳平喘药，张永豪负责编写清热药与活血化瘀药，吕建军负责编写平肝息风药与开窍药，刘喜华负责编写温里药与理气药，郑慧芝负责编写消食药与安神药，杨春梅负责编写泻下药，白华负责编写化湿药、利水渗湿药、收涩药、涌吐药、解毒杀虫燥湿止痒药和拔毒化腐生肌药。

本教材供全国高职高专院校中医学及其相关专业教学使用，也可供医药行业从业人员继续教育和培训使用。

在编写本书过程中，得到了福建生物工程职业技术学院、安徽中医药高等专科学校、广西卫生职业技术学院、黑龙江生物科技职业学院等多所院校领导和编委老师的大力支持和热情帮助。他们为本书的编写做了大量的工作，并提出了宝贵意见。在此一并表示感谢！

由于编者水平所限，书中如有不妥之处，衷心恳请专家、学者以及广大读者提出宝贵意见，以便再次修订时一并改正。

总论

第一章

中药的起源 和中医学的 发展

第一节 中药的起源	1
第二节 中医学的发展	2
一、秦汉时期	2
二、魏晋南北朝时期	2
三、隋唐五代时期	3
四、宋、金元时期	3
五、明代	4
六、清代	5
七、民国时期	5
八、现代的中医学成就	6

第二章

中药的产地 与采集

第一节 中药的产地	8
第二节 中药的采集	9
一、植物类药物的采收	9
二、动物类药物的采收	10
三、矿物类药物的采收	10

第三章

中药的炮制

第一节 炮制目的	12
一、减低或消除药物的毒性，烈性或副作用，保证 用药安全	12
二、增强药物的作用，提高临床疗效	13
三、改变药物的性能或功效，使之更能适应病情的需要	13
四、改变药材的某些性状，便于调剂、制剂和贮藏	13
五、纯净药材，保证药材品质和用量准确	13
六、矫臭矫味，便于服用	13
第二节 炮制方法	14
一、修治	14
二、水制	14
三、火制	15
四、水火共制	15
五、其他制法	15

第四章
中药的作用

第一节 中药的基本作用 17

第二节 中药的功效 18

第五章
中药的性能

第一节 四气 20

一、四气的含义 20

二、四气的确定 21

三、四气的临床意义 21

第二节 五味 22

一、五味的含义 22

二、五味与药物作用的关系 22

三、五味的确定 23

四、五味的临床意义 23

第三节 升降浮沉 23

一、升降浮沉的含义 23

二、升降浮沉的确定 24

三、影响升降浮沉的因素 24

四、升降浮沉的临床意义 25

第四节 归经 25

一、归经的含义 25

二、归经的确定 25

三、归经的临床意义 26

第五节 毒性 26

一、毒性的含义 26

二、影响毒性的因素 27

三、正确对待中药的毒性 27

第六章
中药的配伍

一、单行 29

二、配伍关系 29

三、君臣佐使 30

第七章
用药禁忌

一、配伍禁忌 32

二、妊娠用药禁忌 33

三、服药食忌 33

第八章
中药的用法

一、给药途径 35

二、应用形式 35

三、煎煮方法 35

四、服药方法 37

<p>第九章 用药剂量</p> <p>各 论</p> <p>第十章 解表药</p> <p>第十一章 清热药</p> <p>第十二章 泻下药</p>	<p>一、古今计量单位及换算 39</p> <p>二、确定剂量的依据 39</p> <p>第一节 发散风寒药 42</p> <p>麻黄 (42) 桂枝 (43) 紫苏 (44) 生姜 (45) 香薷 (45) 荆芥 (46) 防风 (46) 羌活 (47) 白芷 (47) 细辛 (48) 薤本 (49) 辛夷 (49) 苍耳子 (50)</p> <p>第二节 发散风热药 50</p> <p>薄荷 (50) 牛蒡子 (51) 蝉蜕 (52) 桑叶 (52) 菊花 (53) 葛根 (54) 柴胡 (55) 升麻 (55) 蔓荆子 (56) 淡豆豉 (56)</p> <p>第一节 清热泻火药 61</p> <p>石膏 (61) 知母 (62) 天花粉 (63) 芦根 (63) 栀子 (64) 熊胆 (64) 淡竹叶 (65) 夏枯草 (65) 决明子 (66)</p> <p>第二节 清热燥湿药 66</p> <p>黄芩 (66) 黄连 (67) 黄柏 (67) 龙胆 (68) 苦参 (69)</p> <p>第三节 清热解毒药 69</p> <p>金银花 (69) 连翘 (70) 大青叶 (70) 板蓝根 (71) 青黛 (71) 蒲公英 (72) 鱼腥草 (72) 紫花地丁 (73) 败酱草 (73) 大血藤 (74) 射干 (74) 马勃 (75) 山豆根 (75) 白头翁 (75) 穿心莲 (76) 土茯苓 (76) 半边莲 (77) 白花蛇舌草 (77)</p> <p>第四节 清热凉血药 78</p> <p>生地黄 (78) 玄参 (78) 牡丹皮 (79) 赤芍 (79) 紫草 (79) 水牛角 (80)</p> <p>第五节 清虚热药 80</p> <p>青蒿 (80) 地骨皮 (81) 银柴胡 (81) 胡黄连 (82)</p> <p>第一节 攻下药 87</p> <p>大黄 (87) 芒硝 (88) 番泻叶 (88) 芦荟 (89)</p>
---	---

第二节 润下药	89
----------------	----

火麻仁 (89) 郁李仁 (90)

第三节 峻下逐水药	90
------------------	----

甘遂 (90) 京大戟 (91) 芫花 (91)
巴豆 (92) 牵牛子 (92)

第十三章 第一节 祛风湿散寒药	96
------------------------	----

独活 (96) 威灵仙 (97) 徐长卿 (97)
川乌 (98) 蕲蛇 (98) 木瓜 (99)
蚕沙 (99)

第二节 祛风湿清热药	100
-------------------	-----

防己 (100) 秦艽 (101) 雷公藤 (101)
桑枝 (102)

第三节 祛风湿强筋骨药	102
--------------------	-----

五加皮 (102) 桑寄生 (103) 狗脊 (103)

苍术 (108) 厚朴 (109) 广藿香 (109)
佩兰 (110) 豆蔻 (110) 砂仁 (111)
草豆蔻 (112) 草果 (112)

第十四章 第一节 利水消肿药	116
-----------------------	-----

茯苓 (116) 猪苓 (117) 泽泻 (117)
薏苡仁 (118) 香加皮 (119)

第二节 利尿通淋药	119
------------------	-----

车前子 (119) 滑石 (120) 川木通 (120)
石韦 (121) 草薢 (121) 海金沙 (122)
通草 (122) 地肤子 (123)

第三节 利胆退黄药	123
------------------	-----

茵陈 (123) 金钱草 (124) 虎杖 (125)

附子 (129) 干姜 (130) 肉桂 (130)
吴茱萸 (131) 小茴香 (132) 丁香 (132)
荜茇 (133)

陈皮 (137) 青皮 (138) 枳实 (138)
木香 (139) 香附 (140) 沉香 (140)
乌药 (141) 蕤白 (141) 川楝子 (142)
荔枝核 (142)

第十三章 祛风湿药

第十四章 化湿药

第十五章 利水渗湿药

第十六章 温里药

第十七章 理气药

<p>「 第十八章 消食药 」</p>	山楂 (146) 神曲 (146) 麦芽 (147) 谷芽 (147) 莱菔子 (148) 鸡内金 (148)																																									
<p>「 第十九章 驱虫药 」</p>	使君子 (151) 苦楝皮 (152) 槟榔 (152) 南瓜子 (153) 雷丸 (153)																																									
<p>「 第二十章 止血药 」</p>	<table border="0"> <tr> <td style="width: 33%;">第一节 收敛止血药</td> <td style="width: 33%;">157</td> </tr> <tr> <td>仙鹤草 (157)</td> <td>白及 (158)</td> <td>棕榈炭 (158)</td> </tr> <tr> <td>血余炭 (158)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">第二节 凉血止血药</td> </tr> <tr> <td>大蓟 (159)</td> <td>地榆 (159)</td> <td>槐花 (160)</td> </tr> <tr> <td>侧柏叶 (160)</td> <td>白茅根 (161)</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">第三节 化瘀止血药</td> </tr> <tr> <td>三七 (161)</td> <td>茜草 (162)</td> <td>蒲黄 (162)</td> </tr> <tr> <td colspan="3">第四节 温经止血药</td> </tr> <tr> <td>炮姜 (163)</td> <td>艾叶 (164)</td> <td>灶心土 (164)</td> </tr> </table>	第一节 收敛止血药	157	仙鹤草 (157)	白及 (158)	棕榈炭 (158)	血余炭 (158)			第二节 凉血止血药			大蓟 (159)	地榆 (159)	槐花 (160)	侧柏叶 (160)	白茅根 (161)		第三节 化瘀止血药			三七 (161)	茜草 (162)	蒲黄 (162)	第四节 温经止血药			炮姜 (163)	艾叶 (164)	灶心土 (164)												
第一节 收敛止血药	157																																									
仙鹤草 (157)	白及 (158)	棕榈炭 (158)																																								
血余炭 (158)																																										
第二节 凉血止血药																																										
大蓟 (159)	地榆 (159)	槐花 (160)																																								
侧柏叶 (160)	白茅根 (161)																																									
第三节 化瘀止血药																																										
三七 (161)	茜草 (162)	蒲黄 (162)																																								
第四节 温经止血药																																										
炮姜 (163)	艾叶 (164)	灶心土 (164)																																								
<p>「 第二十一章 活血化瘀药 」</p>	<table border="0"> <tr> <td style="width: 33%;">第一节 活血止痛药</td> <td style="width: 33%;">169</td> </tr> <tr> <td>川芎 (169)</td> <td>延胡索 (170)</td> <td>郁金 (171)</td> </tr> <tr> <td>姜黄 (171)</td> <td>乳香 (172)</td> <td>没药 (172)</td> </tr> <tr> <td>五灵脂 (172)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">第二节 活血调经药</td> </tr> <tr> <td>丹参 (173)</td> <td>红花 (174)</td> <td>桃仁 (174)</td> </tr> <tr> <td>益母草 (175)</td> <td>牛膝 (175)</td> <td>鸡血藤 (176)</td> </tr> <tr> <td>泽兰 (176)</td> <td>王不留行 (177)</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">第三节 活血疗伤药</td> </tr> <tr> <td>土鳖虫 (177)</td> <td>自然铜 (177)</td> <td>骨碎补 (178)</td> </tr> <tr> <td>马钱子 (178)</td> <td>血竭 (179)</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">第四节 破血消癥药</td> </tr> <tr> <td>莪术 (179)</td> <td>三棱 (180)</td> <td>水蛭 (180)</td> </tr> <tr> <td>穿山甲 (181)</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	第一节 活血止痛药	169	川芎 (169)	延胡索 (170)	郁金 (171)	姜黄 (171)	乳香 (172)	没药 (172)	五灵脂 (172)			第二节 活血调经药			丹参 (173)	红花 (174)	桃仁 (174)	益母草 (175)	牛膝 (175)	鸡血藤 (176)	泽兰 (176)	王不留行 (177)		第三节 活血疗伤药			土鳖虫 (177)	自然铜 (177)	骨碎补 (178)	马钱子 (178)	血竭 (179)		第四节 破血消癥药			莪术 (179)	三棱 (180)	水蛭 (180)	穿山甲 (181)		
第一节 活血止痛药	169																																									
川芎 (169)	延胡索 (170)	郁金 (171)																																								
姜黄 (171)	乳香 (172)	没药 (172)																																								
五灵脂 (172)																																										
第二节 活血调经药																																										
丹参 (173)	红花 (174)	桃仁 (174)																																								
益母草 (175)	牛膝 (175)	鸡血藤 (176)																																								
泽兰 (176)	王不留行 (177)																																									
第三节 活血疗伤药																																										
土鳖虫 (177)	自然铜 (177)	骨碎补 (178)																																								
马钱子 (178)	血竭 (179)																																									
第四节 破血消癥药																																										
莪术 (179)	三棱 (180)	水蛭 (180)																																								
穿山甲 (181)																																										
<p>「 第二十二章 化痰止咳平喘药 」</p>	<table border="0"> <tr> <td style="width: 33%;">第一节 温化寒痰药</td> <td style="width: 33%;">185</td> </tr> <tr> <td>半夏 (185)</td> <td>天南星 (186)</td> <td>白附子 (187)</td> </tr> <tr> <td>芥子 (187)</td> <td>皂荚 (188)</td> <td>旋覆花 (188)</td> </tr> <tr> <td>白前 (189)</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	第一节 温化寒痰药	185	半夏 (185)	天南星 (186)	白附子 (187)	芥子 (187)	皂荚 (188)	旋覆花 (188)	白前 (189)																																
第一节 温化寒痰药	185																																									
半夏 (185)	天南星 (186)	白附子 (187)																																								
芥子 (187)	皂荚 (188)	旋覆花 (188)																																								
白前 (189)																																										

第二十三章 安神药	第二节 清化热痰药	189
	桔梗 (189) 前胡 (190) 浙贝母 (191) 瓜蒌 (191) 天竺黄 (193) 海藻 (193)	川贝母 (190) 竹茹 (192) 胖大海 (194)
第二十四章 平肝息风药	第三节 止咳平喘药	194
	苦杏仁 (194) 紫苏子 (195) 紫菀 (196) 款冬花 (196) 桑白皮 (197) 茅劳子 (197) 洋金花 (198)	百部 (195) 枇杷叶 (196) 白果 (197)
第二十五章 开窍药	第一节 重镇安神药	203
	朱砂 (203) 磁石 (204) 琥珀 (205)	龙骨 (204)
第二十六章 补益药	第二节 养心安神药	205
	酸枣仁 (205) 柏子仁 (206) 灵芝 (207) 合欢皮 (208)	远志 (207)
第一节 平抑肝阳药	石决明 (212) 珍珠母 (213) 赭石 (214) 蕤藜 (215)	牡蛎 (214)
	第二节 息风止痉药	羚羊角 (216) 牛黄 (216) 天麻 (218) 地龙 (219) 全蝎 (220) 僵蚕 (220)
第一节 补气药		麝香 (224) 冰片 (224) 石菖蒲 (225) 蟾酥 (226)
	第二节 补阳药	人参 (231) 西洋参 (232) 太子参 (233) 黄芪 (234) 甘草 (235) 山药 (236) 大枣 (237)
鹿茸 (238) 淫羊藿 (239) 补骨脂 (239) 益智 (240) 锁阳 (241) 海马 (241) 蛤蚧 (242) 紫河车 (243) 菟丝子 (244) 沙苑子 (244)		巴戟天 (239) 肉苁蓉 (240) 冬虫夏草 (242) 杜仲 (243) 续断 (245)

第三章 补血药	245	
当归 (245)	熟地黄 (246)	白芍 (246)
何首乌 (247)	阿胶 (248)	
第四章 补阴药	248	
北沙参 (248)	黄精 (249)	玉竹 (249)
枸杞子 (250)	百合 (250)	麦冬 (251)
天冬 (251)	石斛 (252)	龟甲 (253)
鳖甲 (253)	蛤蟆油 (254)	女贞子 (254)
第二十七章 收涩药	261	
第一节 止汗药	261	
麻黄根 (261)	浮小麦 (262)	
第二节 敛肺涩肠药	262	
五味子 (262)	乌梅 (263)	诃子 (264)
五倍子 (264)	罂粟壳 (265)	肉豆蔻 (266)
赤石脂 (266)		
第三节 固精缩尿止带药	267	
山茱萸 (267)	覆盆子 (268)	桑螵蛸 (268)
海螵蛸 (268)	金樱子 (269)	莲子 (269)
芡实 (270)		
第二十八章 涌吐药	274	
常山 (273)	胆矾 (274)	瓜蒂 (274)
第二十九章 解毒杀虫 燥湿止痒药	277	
雄黄 (276)	硫黄 (277)	白矾 (277)
蛇床子 (278)	炉甘石 (278)	硼砂 (279)
第三十章 拔毒化腐 生肌药	282	
升药 (281)	轻粉 (282)	砒石 (282)
铅丹 (283)		
参考文献	285	
各章单项选择题参考答案	286	
教学大纲	287	