



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

临床药物治疗学

(供药学类及食品药品类专业用)

主 编 方士英 赵 文

副主编 初晓艺 苏媛淇
宋光熠

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

临床药物治疗学

(供药学类及食品药品类专业用)

主 编 方士英 赵 文

副主编 初晓艺 苏媛淇 宋光熠

编 者 (以姓氏笔画为序)

王世全 (首都医科大学燕京医学院)

兰智慧 (江西中医药大学)

杨春燕 (楚雄医药高等专科学校)

初晓艺 (山东药品食品职业学院)

赵 文 (江西中医药大学)

彭海平 (廊坊卫生职业学院)

潘伟男 (湖南食品药品职业学院)

方士英 (皖西卫生职业学院)

苏媛淇 (重庆医药高等专科学校)

宋光熠 (辽宁医药职业学院)

陈晓芳 (皖西卫生职业学院)

徐晓燕 (泰山医学院)

熊存全 (盐城卫生职业技术学院)

中国医药科技出版社

内 容 提 要

本教材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《临床药物治疗学》教材大纲的基本要求和课程特点编写而成,内容上涵盖了临床药物治疗学的基本知识和执业药师考试大纲中综合技能部分所要求掌握的常见病、多发病的临床知识、治疗药物、药物选用原则、药物不良反应和药物相互作用等内容。本书具有学习目标明确、案例导入教学、重点突出、老师易教、学生易学、方便师生互动的特点。

本书供全国高职高专院校药学类及食品药品类相关专业教学使用,也可供药品行业培训使用。

图书在版编目(CIP)数据

临床药物治疗学/方士英,赵文主编. —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 - 8811 - 3

I. ①临… II. ①方… ②赵… III. ①药物治疗法 - 高等职业教育 - 教材 IV. ①R453

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 321761 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 $\frac{1}{16}$

印张 17 $\frac{3}{4}$

字数 405 千字

版次 2017 年 1 月第 1 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 - 8811 - 3

定价 38.00 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，主要体现在如下几个方面。

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与能力要求相对接。

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、药品生产专业技术专业
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	实用药理学基础	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、中药学、药品生产技术专业
35	化工制图技术	朱金艳	药学、中药学、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 宋诚肇	中医药类专业
46	中药学（第3版）	陈信云 黄丽平	中药学专业
47	实用方剂与中成药 [△]	赵宝林 陆鸿奎	药学、中药学、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	中药学、药品生产技术及药品服务与管理专业
49	中药药剂学（第2版）	易东阳 刘 葵	中药学、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	中药学专业
52	中药炮制技术（第3版）	陈秀璇 吕桂凤	中药学、药品生产技术专业
53	中药药膳技术	梁 军 许慧艳	中药学专业
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 常务副主任委员

姚文兵 (中国药科大学)
(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)

副主任委员

(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)
咎雪峰 (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)

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)

为适应新形势下全国高职高专院校药学类和食品药品类专业教育教学改革和发展的需要,坚持“以立德树人为根本,以服务发展为宗旨,以促进就业为导向”,以培养高素质技术技能型人才为目标的指导思想,按照药品经营与管理、药品服务与管理与药学专业的培养目标,我们确定了本课程的教学内容,编写了教学大纲和教材。

本教材为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,系在教育部2015年10月新颁布的《普通高等学校高等职业教育(专科)专业目录(2015年)》指导下,根据本套教材的编写总原则和要求编写而成。

《临床药物治疗学》是适应临床用药实践的需要而发展起来的,其核心是合理用药。主要任务是指导临床医师和药师,运用临床和药学相关知识,根据疾病的病因、发病机制、患者的个体差异、药物的作用特点等,制定和实施合理的个体化的药物治疗方案,以使病人获得最佳的治疗效果且承担最低的治疗风险,是从事药学服务人员的必备知识,也是获得执业药师资格的必考内容。

本教材共分20章。前5章主要介绍与药物治疗相关的基本理论和方法,包括药物治疗的基本过程及其原则、用药安全、用药教育与咨询以及特殊人群用药等内容。后15章为各论部分,以临床常见病、多发病为纲,在阐述疾病的病因病机的基础上,讲授疾病的主要治疗药物种类、治疗药物的治疗原则、药物不良反应和相互作用等内容,突出合理用药的核心。本教材中药品名称均采用《中国药典》(2015年版)和《新编药物学》(第17版)中的名称,并采用国家法定计量单位。

本教材每章均设有教学目标、案例导入、拓展阅读、重点小结、目标检测等模块,目标明确、重点突出,有利于师生互动,有利于知识拓展,有利于反馈纠偏。可供全国高职高专院校药学类及食品药品类专业师生使用,也可作为执业药师考前辅导和培训用书。

本教材在编写过程中得到了各编者所在院校领导和同事的关心和支持,特别是得到了皖西卫生职业学院的领导和药学系同仁的大力协助和指导,特别是陈晓芳老师为本教材的编写、审定和统稿等事宜做了大量工作,在此一并表示诚挚感谢。

由于药物治疗学涉及知识面广,编写人员专业领域各不相同,行文风格各具特色,且由于我们的水平、能力和学识所限,难免存在缺点和疏漏之处,恳请同行专家和同学们批评指正。

编者

2016年11月

第一章 绪 论	第一节 临床药物治疗学的研究内容与任务	1
	第二节 临床药物治疗学与相关学科的关系	2
	第三节 临床药物治疗学与药学服务	3
	一、药学服务的概念	3
	二、药学服务的内涵	4
第二章 药物治疗的 基本过程 及其原则	第一节 药物治疗的基本过程	7
	一、明确疾病诊断	7
	二、确定治疗目标	8
	三、确定治疗方案	8
	四、开始药物治疗	8
	五、评估和干预	9
	第二节 药物选择的基本原则	9
	一、有效性	9
	二、安全性	10
	三、经济性	10
	四、方便性	10
	第三节 病人的依从性	10
	一、病人不依从的主要类型	11
	二、病人不依从的主要原因	11
	三、病人不依从的主要后果	11
	四、提高病人依从性的措施	12
	第四节 药物处方	12
	一、处方结构	12
	二、处方分类	13
	三、处方颜色	13
	四、处方书写规则	13
第三章 用药安全	第一节 药品不良反应	16
	一、药品不良反应的分类	16
	二、药品不良反应的监测	17



第四章
用药教育与咨询

第五章
特殊人群用药

第二节	药源性疾病	18
一、	药源性疾病的诱发因素	19
二、	常见药源性疾病	19
三、	药源性疾病诊断与治疗	20
第三节	用药错误	20
一、	用药错误的基本知识	20
二、	用药错误的防范	21
第四节	药品质量缺陷	21
一、	药品质量缺陷问题的分类	22
二、	药品质量缺陷的识别	22
三、	药品质量缺陷问题的分析与处理	22
四、	药品质量缺陷问题的防范	23
五、	药品召回制度	23
第一节	药物信息咨询服务	26
一、	信息咨询服务的开展	26
二、	用药咨询	29
第二节	用药指导	30
一、	药品服药的适宜时间	30
二、	剂型的正确使用	31
三、	服用药物的特殊提示	32
第三节	疾病管理与健康宣教	32
一、	促进病人自我管理	32
二、	多重用药策略	33
三、	药物滥用与成瘾	33
四、	疾病预防和保健	33
第一节	妊娠期和哺乳期妇女用药	36
一、	妊娠期药动学特点	36
二、	药物在胎盘的转运	37
三、	胎儿药动学特点	37
四、	妊娠期用药的基本原则	38
五、	妊娠期慎用的药物	38
六、	哺乳期用药	39
第二节	小儿用药	40
一、	小儿的生理特点及其对药动学和药效学的影响	40

	二、小儿用药的基本原则	41
	三、小儿慎用的药物	42
	四、小儿用药剂量的计算方法	42
	第三节 老年人用药	43
	一、老年人的生理特点及其对药动学和药效学的影响	43
	二、老年人用药的基本原则	44
	三、老年人慎用的药物	44
「 第六章 神经系统 疾病的药 物治疗 」	第一节 脑血管病	48
	一、缺血性脑血管病	48
	二、出血性脑血管病	50
	第二节 癫痫	53
	一、疾病概要	53
	二、治疗药物	54
	三、治疗药物的应用原则	56
	四、药物不良反应	56
	五、药物相互作用	56
	第三节 帕金森病	57
	一、疾病概要	57
	二、治疗药物	57
	三、治疗药物的应用原则	58
	四、药物不良反应	59
	五、药物相互作用	59
「 第七章 精神疾病的 药物治疗 」	第一节 精神分裂症	61
	一、疾病概要	61
	二、治疗药物	62
	三、治疗药物的应用原则	64
	四、药物的不良反应	64
	五、药物相互作用	64
	第二节 心境障碍	65
	一、疾病概要	65
	二、治疗药物	65
	三、治疗药物的应用原则	67
	四、药物的不良反应	67
	五、药物相互作用	68

「 第八章 心血管系统 疾病的药物 治疗 」	第三节	焦虑症	68
	一、	疾病概要	68
	二、	治疗药物	69
	三、	治疗药物的应用原则	70
	四、	药物的不良反应	70
	五、	药物相互作用	70
	第一节	心绞痛	74
	一、	疾病概要	74
	二、	治疗药物	75
	三、	治疗药物的应用原则	77
	四、	药物的不良反应	77
	五、	药物相互作用	78
	第二节	高血压	78
	一、	疾病概要	78
	二、	治疗药物	78
	三、	治疗药物的应用原则	80
	四、	药物的不良反应	81
	五、	药物相互作用	81
	第三节	高脂血症	82
	一、	疾病概要	82
	二、	治疗药物	83
	三、	治疗药物的应用原则	85
	四、	药物的不良反应	85
	五、	药物相互作用	85
	第四节	心力衰竭	86
	一、	疾病概要	86
	二、	治疗药物	86
	三、	治疗药物的应用原则	88
	四、	药物的不良反应	88
	五、	药物相互作用	89
	第五节	心律失常	89
	一、	疾病概要	89
	二、	治疗药物	89
	三、	治疗药物的应用原则	92
	四、	药物的不良反应	92
	五、	药物相互作用	92

第六节 深静脉血栓形成	93
一、疾病概要	93
二、治疗药物	93
三、治疗药物的应用原则	93
四、药物的不良反应	93
五、药物相互作用	94

第九章

呼吸系统

疾病的药物

治疗

第一节 急性上呼吸道感染	97
一、疾病概要	97
二、治疗药物	98
三、治疗药物的应用原则	98
四、药物的不良反应	98
五、药物相互作用	99

第二节 肺炎	99
一、疾病概要	100
二、治疗药物	100
三、治疗药物的应用原则	101
四、药物的不良反应	101
五、药物相互作用	102

第三节 支气管哮喘	102
一、疾病概要	102
二、治疗药物	103
三、治疗药物的应用原则	104
四、药物的不良反应	104
五、药物相互作用	104

第四节 肺结核	104
一、疾病概要	105
二、治疗药物	105
三、治疗药物的应用原则	106
四、药物的不良反应	106
五、药物相互作用	107

第五节 慢性阻塞性肺病	107
一、疾病概要	107
二、治疗药物	107
三、治疗药物的应用原则	108
四、药物的不良反应	108
五、药物相互作用	109

「 第十章 消化系统 疾病的药物 治疗」	第一节 胃食管反流病	112
	一、疾病概要	112
	二、治疗药物	113
	三、治疗药物的应用原则	114
	四、药物的不良反应	115
	五、药物相互作用	115
	第二节 消化性溃疡	115
	一、疾病概要	116
	二、治疗药物	116
	三、治疗药物的应用原则	119
「 第十一章 血液系统 疾病的药物 治疗」	四、药物的不良反应	119
	五、药物相互作用	120
	第三节 胆石症和胆囊炎	120
	一、疾病概要	120
	二、治疗药物	121
	三、治疗药物的应用原则	121
	四、药物的不良反应	121
	五、药物相互作用	122
	第一节 缺铁性贫血	124
	一、疾病概要	125
「 第十二章 血液系统 疾病的药物 治疗」	二、治疗药物	125
	三、治疗药物的应用原则	126
	四、药物的不良反应	126
	五、药物相互作用	127
	第二节 巨幼细胞贫血	127
	一、疾病概要	127
	二、治疗药物	128
	三、治疗药物的应用原则	128
	四、药物的不良反应	128
	五、药物的相互作用	128
「 第十三章 血液系统 疾病的药物 治疗」	第三节 再生障碍性贫血	129
	一、疾病概要	129
	二、治疗药物	130
	三、治疗药物的应用原则	130
	四、药物的不良反应	130
	五、药物相互作用	131

第四节	白血病.....	131
一、	疾病概要	131
二、	治疗药物	132
三、	治疗药物的应用原则	132
四、	药物的不良反应	134
五、	药物相互作用	134

「

第十二章

泌尿系统

疾病的药物

治疗

」

第一节	急性肾小球肾炎	137
一、	疾病概要	137
二、	治疗药物	138
三、	治疗药物的应用原则	138
四、	药物的不良反应	138
五、	药物相互作用	139

第二节	慢性肾小球肾炎	139
一、	疾病概要	140
二、	治疗药物	140
三、	治疗药物的应用原则	140
四、	药物的不良反应	141
五、	药物相互作用	141

第三节	泌尿道感染.....	141
一、	疾病概要	142
二、	治疗药物	142
三、	治疗药物的应用原则	143
四、	药物的不良反应	143
五、	药物相互作用	144

第四节	尿失禁.....	144
一、	疾病概要	144
二、	治疗药物	145
三、	治疗药物的应用原则	145
四、	药物的不良反应	146
五、	药物相互作用	146

「

第十三章

变态反应性

疾病的药物

治疗

」

一、	疾病概要	149
二、	治疗药物	149
三、	治疗药物的应用原则	151
四、	药物的不良反应	151
五、	药物相互作用	153