

Zhongchengyao de Yaoli yu Yingyong

中成药的药理与应用

【邹节明 张家铨 编著】

Zou Jieming Zhang Jiaquan Bianzhu



复旦大学出版社

www.fudanpress.com.cn

Zhongchengyao de Yaoli yu Yingyong

中成药的药理与应用

【邹节明 张家铨 编著】

Zou Jieming Zhang Jiaquan Bianzhu

 复旦大学出版社
www.fudanpress.com.cn

图书在版编目(CIP)数据

中成药的药理与应用/邹节明,张家铨编著. —上海:
复旦大学出版社,2003.2

ISBN 7-309-03332-9

I. 中… II. ①邹…②张… III. ①中成药-药理学
②中成药-临床应用 IV. R286

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 064338 号

中成药的药理与应用

邹节明 张家铨 编著

出版发行 复旦大学出版社

上海市国权路 579 号 200433

86-21-65102941(发行部) 86-21-65644348(邮购)

fupnet@fudanpress.com <http://www.fudanpress.com>

责任编辑 贺琦

装帧设计 周进

总编辑 高若海

出品人 贺圣遂

印	刷	上海第二教育学院印刷厂
开	本	850×1168 1/32
印	张	26.875 插页 3
字	数	826 千
版	次	2003 年 2 月第一版 2003 年 2 月第一次印刷
印	数	1—3 000

书 号 ISBN 7-309-03332-9/R·737

定 价 48.00 元

广告经营许可证号 3101104000004

如有印装质量问题,请向复旦大学出版社发行部调换。

版权所有 侵权必究



作者简介

邹节明，1943年5月生，湖南常德市人。长期从事中药制剂创新研究与产业化开发，设计与主持研发桂林西瓜霜、脑脉泰胶囊等中药新药39种，发表学术论文51篇，专著3部，是我国现代中药制剂研发的先驱者之一。现任桂林三金药业股份有限公司董事长、总工程师，中国药典委员会委员，中国中医药管理局专家咨询委员会委员，《中草药》杂志副主任委员，中国中药协会副会长，北京中医药大学及武汉大学生命科学院客座教授，博士生导师。

前 言

中成药,《中华人民共和国药典》称之为“中药成方制剂”。新中国成立以来,随着中成药制药厂的工业化生产,尤其自1985年《药品管理法》、《新药审批法》与《中成药生产管理规范》的颁布,更加促进了新中药制剂的开发与研究。1985至1996年底,经批准上市的新中药品种699个(546种),其中新药材81个(10种)、原料药21个(13种)、新制剂(成药)597个(523种),分属于合剂(口服液)、片剂、胶囊剂、颗粒剂(冲剂)、丸剂、注射剂、气雾剂等34种剂型。从新药类型来看,一类96个(20种)、二类33个(21种)、三类253个(229种)、四类311个(270种)、五类5个。据统计*,至1998年,共批准新药1073个(981种),可见近几年发展速度更快,这也反映出中成药在医疗事业中的重要地位。

中成药不但在各级医院被中医师使用,而且也被西医师广泛应用,取得良好疗效,受到病家的欢迎。为了促进广大医务工作者更好地掌握、使用中成药,本书收集常用的代表性中成药,从处方组成、组方分析、药理与毒理、功能与主治、临床应用及其特点等方面予以论述,以供临床选用药品时参考。

本书旨在从现代药效学研究资料出发,紧密联系临床病证(症),尽可能阐述其作用机制,促进中医辨证与西医辨病相结

* 侯世祥。中药制剂学发展方向与前景之管见。中成药,2001,23(2):131。

前 言

合,从而更好地选用中成药,提高治疗效果。

本书编写过程历时数载,三易其稿,稿件的整理得到了刘佳林药师的协助,大部分章节经桂林医学院附属医院主任中医师吴云鹤的审阅,索引的编排得到了林伯虎先生的协助,在此一并表示衷心感谢。

限于编者的水平,书中难免有不成熟与错误之处,敬请读者批评指正。

编 者

2002 年 8 月

编写说明

1. 全书共分6篇,第一篇为概论;第二篇至第六篇为各论,按内科、妇(产)科、儿科、五官科及外科(包括皮肤科)疾病分篇,以便于联系临床实际。全书共收载中成药668种,均收自于《中华人民共和国药典》(简称《药典》)2000年版一部,或《中华人民共和国卫生部药品标准》(简称《部颁标准》)。

2. 第二篇按中医传统分类,共16章,各章在概述部分,按分类、功用、现代药效学研究、临床应用、注意事项、备注编写。第三篇以后其分类较为简单,则只在各篇开头结合临床用药作些总的论述。

3. 每个中成药均按处方组成、处方来源、组方分析、剂型与规格、性状、药理与毒理研究、功能与主治、临床应用、用法与用量、注意事项、备注编写。

4. 中成药名称 用法定药名,在其括号内介绍常用别名、曾用名。药名用“冲剂”命名者,即为“颗粒”剂。

5. 处方组成 一般写出全方药味,均未写药量。某些品种只写出部分药味,在末味药后加“等”字表示。

6. 处方来源 分古方、研制方、经验方。凡清代以前古方则注明出自何朝代何部著作。

7. 组方分析 从中医方剂学理论出发,分析药物配伍,按主(君)、辅(臣)、佐、使药,依次表述,并反映出全方配伍后的功能。

为了阐明药物发挥疗效的物质基础,对组方中药物的化学

成分及其作用作了简单的说明,这只是我们的初步尝试,以期对今后剂型改革研究有所帮助。可以认为,中药治疗疾病的物质基础是其有效成分的总和。中药复方制剂化学成分不是各单味药化学成分的简单组合,而是发生了量或质的变化,这种变化可能是含量变化、产生新化合物、某些成分消失或降低、化学成分协同或拮抗作用。中药复方制剂的功效物质包括有效成分,也包括单独无效,但在复方配伍中有效的成分或辅助成分。

8. 剂型与规格 即剂型与单位剂量,单位剂量以 g、ml 表示。

9. 性状 指药品制剂的性状,包括制剂外观,药品色泽、气、味。

10. 药理与毒理研究 依据文献及报批资料中中成药复方实验研究的药理作用及作用机制,对少数无复方药理研究资料的中成药,则简要写出有关临床应用的单味药理。毒性试验包括急性毒性(LD_{50} 测定)、长期毒性试验结果。

11. 功能与主治 绝大多数中成药均用中医药术语写出功能与主治,力求体现辨证论治特点,尽可能写出临床运用的基本体征。对现代研究成果,用现代医学术语表达。

12. 临床应用 为使中、西医师方便临床应用,便于中医辨证与西医辨病有机结合,根据文献及报批资料,写出该中成药治疗的中医病证以及相适应的西医病名。写西医学病名时,力求写准确,尽可能辨病与辨证相结合(与“主治”项相呼应)。对有良好疗效见诸文献报道或报批资料中的有效率、用法加以引证,作为临床医师用药的参考。

对少数药品的引申应用(“临床新用途”),必须有文献报道,且有相当病例数,验证科学、可信的才予以记载,以供扩大适应证(异病同治)和进一步研究的参考。

13. 用法与用量 包括制剂的使用方法,有口服、肌内注射(肌注)、静脉滴注(静滴)、外涂等;以及每日每次用量、服药时间、须用药引等。一般不予说明的用量均为成人一次用量;儿童用量依不同年龄段加以说明。

14. 不良反应 包括见诸临床报道的不良反应、过敏反应及过量中毒症状、解救办法。对无此项报道者,则暂缺。

15. 注意事项 包括禁忌、不良反应、配伍及类似方药鉴别等。所述禁忌,系指主要禁忌,属中医常规禁忌者从略。

16. 备注 指其他相关的说明。

17. 书中所列的其他剂型,是指该药品的新制剂或改进剂型,如浓缩丸、冲剂、气雾剂等,附于该药品用法与用量内。

18. “同类药”是指功能、主治与该药相类似或相近的一类药,放在一起,便于比较,通常只作简明扼要地叙述。编写时依照具体情况,有关项目略有增删。

19. 书末附有药名的笔画索引和汉语拼音索引。

目 录

第一篇 概论

第一章 绪言	(3)
第一节 中成药概念	(3)
第二节 中成药分类	(4)
第二章 中成药的药物组成	(5)
第一节 组方目的	(5)
第二节 组方原则	(5)
第三章 中成药的常用剂型	(7)
第一节 丸剂	(8)
第二节 散剂	(9)
第三节 膏剂	(10)
第四节 丹剂	(11)
第五节 酒剂	(11)
第六节 酏剂	(12)
第七节 搽剂	(12)
第八节 露剂	(12)
第九节 茶剂	(13)
第十节 锭剂	(13)
第十一节 胶剂	(13)
第十二节 曲剂	(14)

目 录

第十三节	糕剂	(14)
第十四节	炙剂	(14)
第十五节	熨剂	(15)
第十六节	栓剂	(15)
第十七节	合剂	(15)
第十八节	糖浆剂	(16)
第十九节	片剂	(16)
第二十节	颗粒剂	(17)
第二十一节	胶囊剂	(17)
第二十二节	微囊剂	(18)
第二十三节	滴丸剂	(18)
第二十四节	膜剂	(19)
第二十五节	气雾剂与喷雾剂	(19)
第二十六节	注射剂	(20)
第二十七节	滴眼剂	(20)
第二十八节	滴鼻剂	(20)
第二十九节	滴耳剂	(21)
第四章	中成药的中医治法	(22)
第一节	中成药与中医治法的关系	(22)
第二节	中成药的常用中医治法	(23)
第五章	中成药的用法与用量	(26)
第一节	中成药的用法	(26)
第二节	中成药的用量	(28)
第六章	中成药的用药禁忌	(29)
第一节	证候用药禁忌	(29)
第二节	孕妇用药禁忌	(30)
第三节	中成药配伍(合用)禁忌	(30)
第四节	中西药配伍(合用)禁忌	(31)

第五节 中成药的饮食配伍禁忌·····	(37)
第七章 中成药的不良反应·····	(42)
第一节 中成药不良反应的类型·····	(42)
第二节 中成药不良反应的原因·····	(45)
第三节 中成药不良反应的防治·····	(47)
第八章 中成药的合理使用·····	(48)
第一节 中成药的选用·····	(48)
第二节 中成药的使用注意事项·····	(50)
第九章 中成药的储存保管·····	(52)
第一节 如何判断中成药的变质或失效·····	(52)
第二节 家庭个人保管中成药的注意事项·····	(53)

第二篇 内科疾病中成药

第十章 解表中成药·····	(57)
第一节 辛温解表中成药·····	(58)
九味羌活颗粒(水丸)·····	(59)
正柴胡饮颗粒·····	(60)
感冒清热口服液(冲剂)·····	(62)
其他辛温解表剂·····	(63)
风寒感冒冲剂·····	(63)
荆防冲剂·····	(63)
表实感冒冲剂·····	(63)
都梁丸·····	(63)
第二节 辛凉解表中成药·····	(64)
银翘解毒片(颗粒、蜜丸、合剂、浓缩丸)·····	(64)
同类药·····	(66)
精制银翘解毒片·····	(66)

目 录

维 C 银翘片(强力银翘片)	(66)
羚翘解毒片(蜜丸、浓缩丸、颗粒)	(66)
同类药	(68)
羚羊感冒片(胶囊)	(68)
柴胡口服液(滴丸)	(68)
柴胡注射液	(69)
桑菊感冒片(颗粒、水丸、散)	(70)
同类药	(71)
感冒退热颗粒	(71)
风热感冒冲剂	(72)
羌朴感冒冲剂	(72)
感冒消炎片	(72)
第三节 表里双解中成药	(72)
玉叶解毒颗粒(糖浆)	(73)
防风通圣丸	(74)
小柴胡片(颗粒)	(76)
第四节 扶正解表中成药	(77)
表虚感冒颗粒	(78)
玉屏风口服液(水丸)	(78)
参苏丸(颗粒)	(80)
第十一章 泻下中成药	(83)
第一节 润下中成药	(85)
麻仁丸(胶囊)	(85)
同类药	(86)
麻仁润肠丸	(86)
苁蓉通便口服液	(86)
第二节 寒下中成药	(87)
大黄通便颗粒	(87)

目 录

九制大黄丸	(88)
一清颗粒	(89)
番泻叶冲剂	(89)
调胃承气片	(91)
通便灵胶囊	(92)
第三节 温下中成药	(93)
半硫丸	(93)
便秘通	(94)
第十二章 清热中成药	(96)
第一节 清热泻火中成药	(99)
白虎合剂	(99)
黄连上清丸(片)	(101)
同类药	(102)
上清丸	(102)
牛黄解毒片	(102)
同类药	(104)
康氏牛黄解毒丸	(104)
牛黄上清丸(胶囊)	(104)
凉膈散(丸)	(105)
导赤丸(散)	(106)
夏枯草膏	(107)
黄连羊肝丸	(108)
第二节 清热解毒中成药	(109)
复方红根草片	(110)
板蓝根颗粒(注射液、胶囊)	(111)
穿心莲片	(112)
片仔癀(锭剂)	(114)
新癍片	(116)

目 录

三黄片	(117)
同类药	(118)
三黄膏	(118)
清热解毒口服液	(118)
新清宁片	(120)
抗病毒口服液(胶囊)	(122)
功劳去火片	(123)
银蒲解毒片	(124)
金银花露	(125)
其他清热解毒剂	(126)
复方苦参注射液	(126)
瓜霜退热灵胶囊	(126)
第三节 清脏腑热中成药	(128)
一、清热宣肺中成药	(128)
注射用双黄连(冻干)	(128)
双黄连口服液(栓、颗粒)	(130)
银黄口服液(片、胶囊、注射液)	(131)
鱼腥草注射剂	(132)
复方鱼腥草片	(133)
解热清肺糖浆	(135)
清肺消炎丸	(135)
二、清肝解毒中成药	(137)
鸡骨草胶囊	(137)
灭澳灵片	(138)
益肝灵片	(139)
利肝隆片(冲剂)	(140)
乙肝清热解毒冲剂	(142)
复方熊胆乙肝胶囊	(143)

目 录

护肝宁片	(144)
复方木鸡冲剂	(145)
三、清利肝胆湿热中成药	(146)
龙胆泻肝丸(颗粒、片)	(146)
黄疸茵陈冲剂	(148)
同类药	(149)
茵栀黄注射液(口服液)	(149)
茵陈五苓丸	(149)
急肝退黄胶囊	(150)
苦黄注射液	(150)
清肝利胆口服液	(151)
乙肝养阴活血冲剂	(152)
四、清利肠胃湿热中成药	(153)
复方黄连素片	(153)
香连片(浓缩丸、水丸、胶囊)	(154)
葛根芩连微丸(片、胶囊、口服液)	(155)
第四节 清热凉血中成药	(156)
水牛角浓缩粉	(157)
紫雪	(159)
同类药	(160)
新雪颗粒	(160)
水牛角解毒丸	(161)
第十三章 清热解暑中成药	(162)
第一节 解暑清热中成药	(163)
十滴水软胶囊(酏、软胶丸)	(163)
仁丹	(164)
避瘟散	(165)
痧药	(166)

暑症片	(167)
梅苏冲剂	(168)
清暑益气丸	(168)
第二节 解暑除湿中成药	(169)
六一散	(170)
藿香正气水(水丸、口服液、颗粒)	(171)
保济丸(口服液)	(172)
纯阳正气丸	(174)
同类药	(175)
六合定中丸	(175)
四正丸	(175)
午时茶颗粒(茶剂)	(176)
同类药	(177)
万应甘和茶	(177)
第十四章 温里中成药	(179)
第一节 温中散寒中成药	(180)
附子理中丸	(180)
同类药	(182)
理中丸	(182)
香砂养胃丸(冲剂)	(182)
桂附理中丸	(184)
小建中合剂(冲剂)	(185)
黄芪建中丸	(186)
温胃舒冲剂	(187)
良附丸	(188)
同类药	(189)
九气拈痛丸	(189)
第二节 回阳救逆、益气复脉中成药	(189)