

“十三五”国家重点出版物出版规划项目

中国临床药物大辞典

化学药卷

(上卷)

总主编

余传隆 黄正明 修成娟 吴少祯 彭成 熊方武 孙尚传

主 编

熊方武 余传隆 白秋江 修成娟



中国健康传媒集团
中国医药科技出版社

“十三五”国家重点出版物出版规划项目

中国临床药物大辞典

化学药卷

(上 卷)

总主编	余传隆	黄正明	修成娟
	吴少楨	彭 成	熊方武
	孙尚传		
主 编	熊方武	余传隆	白秋江
	修成娟		



中国健康传媒集团
中国医药科技出版社

内 容 提 要

中国临床药物大辞典(简称大辞典)是一部超大型医药类工具书,由中药成方制剂卷(中成药)、中药饮片卷和化学药卷组成。大辞典以近年来国内外医药发展信息为主线,结合我国新医改后临床用药和我国医药科技创新的要求,配合国家颁布的《国家基本药物目录》和《中华人民共和国药典》(2015年版)的实施,为临床医务工作人员以及从事药物研发、生产、经营、监管的人员提供全面、安全的药物应用可靠支持。

化学药卷,收载品种4400个,包括国外新药750种,制剂品种6048种,覆盖所有病种用药范围,满足临床用药的需要。每一品种栏目设计CAS、ATC、理化性状、用药警戒、药理作用、体内过程、适应证、不良反应、妊娠期安全等级、禁忌与慎用、药物相互作用、剂量与用法、用药须知、临床新用途、制剂、贮藏等内容,适合临床、科研、教学、企业等方面人员参阅。

图书在版编目(CIP)数据

中国临床药物大辞典/余传隆,黄正明,修成娟等总主编

中国临床药物大辞典. 化学药卷:全2卷/熊方武,余传隆,白秋江,修成娟主编. —北京:中国医药科技出版社,2018.8

ISBN 978-7-5067-9779-5

I. ①中… II. ①熊… ②余… ③白… ④修… III. ①药物-中国-词典②化学药剂-中国-词典 IV. ①R98-61②R94-61

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第289939号

美术编辑 陈君杞

版式设计 易维鑫

出版 中国健康传媒集团|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 880×1230mm 1/16

印张 231 1/4

字数 6729千字

版次 2018年8月第1版

印次 2018年8月第1次印刷

印刷 三河市万龙印装有限公司

经销 全国各地新华书店

书号 ISBN 978-7-5067-9779-5

定价(上、下卷) 1295.00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

中国医药科技出版社

“十三五”国家重点出版物出版规划项目

编审委员会

主任委员 吴少楨

副主任委员 王应泉

委员 (按姓氏笔画排序)

白 极 匡罗均 刘志芳 何红梅

张芳芳 张晓雪 范志霞 罗万杰

浩云涛 蔡 红 裴 颢

中国临床药物大辞典

编 委 会

组织编写单位 中国医药教育协会

名誉总主编 桑国卫 王国强 齐谋甲 叶澄海

主 审 彭司勋 陈可冀 陈冀胜 肖培根 陈凯先 孙 燕 侯惠民

秦伯益 刘昌孝 周超凡 王汝龙 孙世光 孙忠实 史亦丽

主任委员 张文周

副主任委员 黄正明 余传隆 修成娟

总 主 编 余传隆 黄正明 修成娟 吴少祯 彭 成 熊方武 孙尚传

常务副总主编 白秋江 傅超美 吴 佳

副 总 主 编 (按姓氏笔画排序)

于 福	王 帅	王仁杰	王申和	王庆甫	王金育	王晓波
卞 俊	邓 赟	邓列华	叶宇翔	向佐初	邬扬清	庄林根
刘俊义	孙 宇	孙建宁	李书祯	李世俊	李伟泉	李明炎
李建臣	李晓辉	李雪飞	杨玉梅	杨国斌	杨新波	吴力克
吴大真	吴春福	吴晓明	吴闾云	宋 辉	宋前流	宋焕忠
张 福	张玉秋	张智德	陆国民	陈 锦	陈开安	陈文杰
陈立奇	陈海生	苑振亭	林建宁	季玉峰	周 谊	郑 蓉
赵 葆	赵锡涛	郝胜利	胡文祥	敖 慧	袁永林	袁海龙
桂郁钧	贾万年	徐 涛	徐建功	殷进功	高剑英	高竞生
郭 力	黄元福	梅兴国	曹建中	梁会亮	蒋 宁	韩 梅
曾繁典	雷兵团	裴 瑾	谭正宇	翟所强	黎炳森	颜 杰
魏菊仙						

编 委 (按姓氏笔画排序)

于 福	万静萍	王 帅	王 蒙	王天祺	王仁杰	王申和
王庆甫	王汝龙	王国强	王金育	王盼丽	王晓波	卞 俊
邓 赟	邓列华	卢君蓉	叶宇翔	叶澄海	史亦丽	白秋江
向 明	向佐初	邬扬清	庄林根	刘 尧	刘 欢	刘红梅
刘青川	刘昌孝	刘俊义	刘海净	齐谋甲	孙 宇	孙 燕
孙世光	孙尚传	孙忠实	孙建宁	李 燕	李文斌	李书祯
李世俊	李伟泉	李明炎	李建臣	李晓辉	李雪飞	李铜元

杨 欢	杨 敏	杨 槐	杨玉梅	杨国斌	杨新波	肖培根
吴 佳	吴力克	吴大真	吴少祯	吴春福	吴晓明	吴笑春
吴清华	吴闾云	何 斌	何 瑶	余 淦	余传隆	宋 辉
宋川霞	宋前流	宋焕忠	张 福	张小梅	张文周	张玉昌
张玉秋	张仲林	张胜威	张智德	张燕红	陆国民	陈 辉
陈 锦	陈开安	陈凤永	陈文杰	陈可冀	陈立奇	陈凯先
陈金槐	陈海生	陈冀胜	武 汀	苑振亭	林建宁	季玉峰
周 谊	周彦希	周超凡	郑 蓉	赵 葆	赵晓威	赵锡涛
郝胜利	胡文祥	胡慧玲	修成娟	侯惠民	秦伯益	敖 慧
袁 林	袁永林	袁海龙	桂郝钧	贾万年	徐 涛	徐建功
殷进功	高剑英	高竞生	郭 力	郭大荒	桑国卫	黄元福
黄正明	梅兴国	曹建中	梁会亮	彭 成	彭 伟	彭 芙
彭司勋	董 艳	蒋 宁	韩 梅	傅超美	曾繁典	谢 君
谢 欣	谢周涛	雷兵团	裴 瑾	谭正宇	熊方武	翟所强
黎炳森	颜 杰	潘 媛	潘祥祥	魏菊仙		

编委会办公室主任 仲晓宁

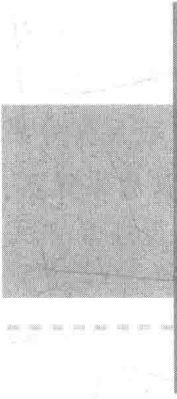
编委会办公室成员 徐宝军 张建芳 张彦朝 杜亚宏 华继清

中国临床药物大辞典

化学药卷

编委会

顾问	曾繁典							
主编	熊方武	余传隆	白秋江	修成娟				
副主编	吴佳	宋前流	韩梅	雷兵团	张玉秋	王帅		
常务编委	吴笑春	向明	何斌	张仲林	王天祺	万静萍	张小梅	
	谢周涛	郭大荒	刘海净	刘尧	袁林	刘欢		
编委	(按姓氏笔画排序)							
	万里燕	万静萍	王帅	王玲	王天祺	方艳芬	石志玲	
	卢琴	卢爱东	史旋	白静	白秋江	冯永	吕卫红	
	朱魁	朱阳春	向明	刘东	刘尧	刘旭	刘欢	
	刘璐	刘金玉	刘海净	闫新	许倩倩	李二军	李开顺	
	李旸	李晨	李超	杨会霞	杨慧波	吴佳	吴叶红	
	吴笑春	何斌	余传隆	宋前流	宋高浪	张小梅	张玉秋	
	张玉萍	张仲林	张秀颖	陈陶	陈群	苑政一	郑颖	
	郑玲琍	赵艳	赵琳光	修成娟	贺军	袁林	袁丽萍	
	袁明勇	徐娜	徐艳娇	徐锦龙	高申蓉	郭敏	郭大荒	
	郭洁茹	郭晓双	葛明	韩梅	曾露	谢周涛	雷兵团	
	鲍晶晶	熊伟	熊方武	潘燕	魏盈盈			



序

中华人民共和国成立 60 多年来,我国医药事业得到了迅速发展,已成为世界制药大国,正在向世界制药强国迈进。进入 21 世纪以来,随着医药科技的发展和高新技术的提升,国内外新药研发明显加快,新型创新药物,如靶向药物、生物药物层出不穷,上市新品种明显增多。在新时代、新形势下,面对我国医药发展成就和国内外研发上市医药新产品日益繁多的状况,为适应这一发展和深化改革的需要,编写一部新的医药类工具书,实在很有必要。

党和政府发出《“健康中国 2030”规划纲要》,明确指出:“共建共享、全民健康”是建设健康中国的战略主题。习近平总书记又着重指出:要把人民健康放在优先发展的战略地位,以普及健康生活、优化健康服务、完善健康保障、建设健康环境、发展健康产业为重点,加快推进健康中国建设,努力全方位、全周期保障人民健康,为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦打下坚实健康基础。编纂《中国临床药物大辞典》(简称《大辞典》),正是为了响应党和政府关于建设“健康中国”的号召和贯彻落实习近平总书记关于建设“健康中国”的重要指示精神,朝着习近平新时代开辟的道路阔步前进。

《大辞典》总的编写思路是:在党和国家大政方针和有关法律、法规的指引下,以“临床”为核心,以“质量”为生命线,着力于“创新”,使《大辞典》准确、全面、深刻地反映我国医药发展成就和近年来国内外医药发展动态与发展前景,保证《大辞典》内容具有先进性、科学性、全面性、权威性、新颖性和实用性。在具体指导思想上:按照“全、新、实、准、精”的要求;收录的品种要有法律和科学依据;要突破现有医药类工具书的“老框框”,不能照搬硬套,参考现有医药类工具书的优点,取其精华,弥补不足;丛书体例统一规范,浑然一体。

《大辞典》收录品种遵循的原则:首先,要有法律根据,要有国家批准文号,即有国药“准”字号的药品,才能收录;第二,《中华人民共和国药典》(简称《药典》)收录的品种,一律可以收录;第三,国外新药品种,必须是国外正式出版物(书刊)刊载和政府网络信息媒体公布并经政府部门正式批准生产和临床使用上市的品种,还要符合安全用药的要求,方可收录;第四,中药成方制剂中的针剂,收录范围为原国家食品药品监督管理局批准生产并被相关标准收录的品种;第五,中药成方制剂和中药饮片组成成分如有有毒成分时,根据临床

合理用药实际,确实对疾病治疗疗效显著的一些有毒成分制剂和饮片,在收载时加以“警示”,提醒医生注意安全合理用药。

《大辞典》从2009年9月开始酝酿策划,在充分探讨与制定出编写大纲、编写要求和样稿的基础上,2013年3月和2014年4月,先后由中国医药教育协会和成都中医药大学分别开始组织编写和参与编写工作,到2017年9月,历时8年时间,经过280多位编写人员的共同努力,按照总的目标和要求,圆满地完成了全书的编写任务。八年磨一剑,传世应无愧。

全书规模大、品种多、结构完整、层次分明、体例规范统一、内容完整,中西药编写方式自成体系、突出“临床”实用,并具有以下鲜明的特点。

1.“全”(即品种与栏目齐全)。表现在:①收载品种全。涵盖中华人民共和国成立60多年来研制生产的符合现行标准的所有品种;②涵盖所有用药类别,包括临床用药的中药成方制剂(中成药)、中药饮片和化学药;③品种栏目设置全,覆盖了临床用药须知的尽可能全的内容。中药饮片还特意介绍了部分饮片的产地、性状特征、优质饮片特征、化学成分等内容,力求全面实用。

2.“新”(即新内容多)。表现在:①总体结构新。由中药成方制剂、中药饮片和化学药形成三位一体的结构;②收载品种新。收载国内品种截止到2015年,收载的国外新药截止到2017年9月;③品种栏目设置新。化学药设有[CAS][ATC][用药警戒][孕期安全等级][临床新用],中药设有[药物警戒]和[临床应用]等项目;④内容新。增加国家颁布的新品种和中药材GAP生产基地,并对国家公布的有关中成药不良反应等内容进行了修订和更新,参考文献收集到2016年。化学药增加许多药物的“新用途”,并根据近年来国家发布更改药品说明书的几十种函件,对涉及的药品,一一进行了相应更正。

3.“实”(即实用)。表现在:①内容全面、翔实、精准,并突出结合临床用药实践,可满足临床用药的需要;②品种齐全,覆盖病种面广;③新品种多(特别是化学药新品种多),为一些疑难病症对症寻找新药进行有效治疗,提供了方便;④栏目设置实用。例如,化学药在附录中介绍了临床用药基本知识,中药饮片、中药成方制剂设置的[临床应用]栏目,突出了中医辨证论治和配伍特点等,对临床合理用药均起到指导作用。

4.“准”字(即准确)。编写人员对编写内容的准确性、科学性进行反复查对核实,力求为临床应用提供准确参考。

中药修正内容:①对中药成方制剂临床辨证应用和证候特点、西医病名进行了反复订正,力求体现中医理法方药一一对应的特点;②对药物的剂量、用药方式、用药指标等进行了核对,力求准确、全面;③对参考文献的题目、作者名、书刊名、起止页码进行了核对、修订;④对部分名词术语进行了规范;⑤收载品种均有国药“准字号”,并符合现行标准;⑥对容易出错的拉丁名进行了反复核对。

化学药修正内容:①在化学结构式、抗HIV干扰药物相互作用、某些译注所附的表格、药动学描述、药物治疗用途等方面都做了一一更正;②根据国家有关文件的规定,更正了一些药品名称和分类,如核糖核酸,过去不管来源如何,都统称核糖核酸,现在在书中根据来源写成核糖核酸Ⅰ(来源肝脏)、核糖核酸Ⅱ(来源胰脏)、核糖核酸Ⅲ(来源脾脏)。将胸腺肽 α_1 改为胸腺法辛;③将一些“医学用语”和“语句”统一了“准确”写法,例如,将峰浓度改为

峰值,谷浓度改为谷值,老年人、高龄、年老统改为老年人,联用、同用、并用统改为合用,心脏停搏、心脏骤停统改为心搏骤停等;④引用的内容和数据都有公开正式出版物的出处,具有真实性、准确性和可靠性;⑤收载的所有品种都有国药“准字号”,具有法律依据。

5. “精”(即精炼)。文字表达简洁明了,标题精炼,有概括性,主题突出,逻辑性较强。

《大辞典》是一部综合性的大型临床药物类工具书,经典实用,可供广大医务工作者,以及从事医药科研、生产、经营、教学、信息和监管人员使用和借鉴。

《大辞典》由中国医药教育协会组织,并会同成都中医药大学、开滦总医院、解放军 302 医院、湖北省中西医结合医院、北京中医药大学、包头医学院等单位联合编写而成。丛书在编写过程中,得到国家有关部门领导的关心和支持,特别是得到全国人民代表大会常务委员会原副委员长桑国卫院士的关心和支持,得到许多院士、专家和教授的关心和支持,得到中国医药科技出版社的大力支持和紧密配合,得到深圳信立泰药业股份有限公司和深圳得道健康有限公司的大力资助。在此,对以上领导、专家、单位以及所有参加编写、翻译和审稿的人员,一并表示崇高的敬意和衷心的感谢。

鉴于药学知识不断更新,药物品种不断增加,《大辞典》在编写过程中还存在一些疏漏或不足之处,敬请广大读者提出宝贵意见,以便在重印或再版时补充和修正。

《大辞典》已被列为“十三五”国家重点出版物出版规划项目,我们感到万分高兴,深受鼓舞。让我们不忘初心,牢记使命,不辜负党和国家的重托,以科学的态度和创新的精神,高质量地完成一部高水平的经典之作,为我国的医药保健卫生事业、为人类健康做出贡献。

余传隆

2017 年 12 月 10 日

前言

《中国临床药物大辞典·化学药卷》是在国家的大政方针和有关法律、法规的指引下,以“创新”的精神,以“临床”为核心,以“质量”为生命线,全面、准确地反映了中华人民共和国成立以来化学药所取得的发展成就和近 10 年来国外新药发展的最新进展,体现了“全、新、实、准、精”的特点。

(1) 全:①收载品种全。共计 4400 个品种,包括国外新药 750 种,制剂品种 6048 种;②覆盖所有病种用药范围,完全满足临床用药的需要;③品种栏目设置项目全。包括[CAS][ATC][理化性状][用药警戒][药理作用][体内过程][适应证][不良反应][妊娠期安全等级][禁忌与慎用][药物相互作用][剂量与用法][用药须知][临床新用途][制剂][贮藏]等,覆盖了每个品种临床用药全部内容。

(2) 新:①收载国外新上市新品种,截止到 2017 年 9 月;②将近些年来发现的 259 种化学类临床新用途的老药(即“老药新用”西药)全都收载到本书中。因此,不仅体现了老品种的更新,而且发挥了老药在治疗中的重要作用。

(3) 实:①内容全面、翔实、突出;②品种齐全,覆盖病种面广,临床各科用药都能查到;③按药理作用分类方法编写,并使其分类尽量合理,方便用药查找。

(4) 准:①将一些“医学用语”和“语句”统一了“准确”写法。②引用的内容和数据都有公开正式出版物的出处,具有真实性、准确性和可靠性;③收载的所有品种都有国药“准”字或国外已批准上市,具有法律依据。

(5) 精:整个文字内容表述较为简洁明了,标题鲜明、有概括性,主题突出,逻辑性较强。

本书除了重点撰写主体部分品种外,还结合了临床用药的需要在附录中介绍了药物基本知识、药物相互作用等内容,增强了对临床医生安全合理用药的指导性。另外,需要说明以下几个问题。

1. 关于“用药警戒”问题

基于药物的两重性及其产生的不良反应造成安全用药事故的危害和药物警戒在防范安全用药事故中的作用、意义及发展形势和趋势,我们在品种栏目中设立了“用药警戒”,就是为了实施“药物警戒”这项安全用药监控措施,提醒临床医师和药师及患者在使用药物

时,警戒药物不良反应,避免或减少药物不良反应给人体带来的危害,做到安全合理用药。

2. 关于“妊娠期安全等级”问题

美国 FDA 对孕妇用药很重视,尽量将众多的药物都纳入他们命名的“Pregnancy Categories”(翻译成中文叫“孕期危险等级”)中,而将妊娠期妇女安全用药分为 5 级(分级方法见《凡例》)。其目的一方面是为了保证母婴的安全;另一方面则是为了在权衡利弊的情况下,使妊娠期妇女不至于失去任何用药治疗的机会。本书在品种栏目中设立了“妊娠期安全等级”,提醒临床医师和药师及妊娠妇女在用药时予以重视,权衡利弊,安全合理用药。

3. 关于“临床新用途”

近些年来,在临床用药实践过程中,发现不少老药具有新的治疗作用。为了开发、挖掘药物新用途,力求药尽其用,借助循证医学理论与临床观察的方法,将“临床新用途”设置在本书品种栏目中,并将临床新用途的 259 种西药列入本书中,不仅体现了药尽其用,充实了内容,而且反映了老品种临床治疗作用也在不断更新,使用周期仍在延长。以此,提供临床医师和药师及患者在使用一些老药时借鉴。

但应该说的是,刊载的这些临床新用途的药物尚未见到经过药物流行病学的临床药理对照试验资料,因此,在使用这些老药治疗疾病时必须审慎,这一点在本书《凡例》中也做了说明。

4. 刊载的国外新药主要外文参考资料来源出处

美国药物网:<http://www.drugs.com/>

加拿大药物银行:<http://www.drugbank.ca/>

美国处方药网:<http://www.rxlist.com/>

欧洲医管局网:<http://www.ema.europa.eu>

美国 FDA 药品数据库(Us. FDA Drugs Database):<http://www.drugfuture.com/fda/>

美国国家医学图书馆:<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>

美国药物信息网:<http://www.druginformation.com/>

日本药品与医疗器械管理局:<http://ss.www.pmda.go.jp/>

中国新特药网:<http://www.oneyao.net/>

世卫组织合作中心药物统计网:<http://www.whocc.no/>

5. 重要提示

麻醉药品和精神药品中部分品种尚未在临床使用,但因其收录于“2013 年版麻醉药品和精神药品品种目录”中,故予以刊载。

本书在编写中,可能还存在一些不足疏漏之处,敬希广大读者提出宝贵意见,以便在重印或再版时补充和修正。

余传隆

2017 年 12 月 11 日

凡 例

1. 本卷所收录的药品除了历年来中、外上市的药品外,还收录了前些年已经撤市的药品以及从未上市的我国麻醉药品目录中的麻醉药品,以起到对临床警示的作用。

2. 中、外文药名均采用通用名(也属于国际上通称的主题词,如奎宁,quinine),括号里的外文字母按常规一律小写(专有名词和商品名除外)。

3. 药品的盐基(奎宁,盐酸, quinine hydrochloride, 都按顺序排列为盐酸奎宁)列于上述通用名【理化性状】的下面,首行缩进 1 个汉字符,其 CAS、ATC 及理化性状用【】以示区别。

药品的碱基名称不论用于何处,均按顺序排列,如青霉素钠。

4. 本卷中刊载的每一药品均按顺序分别列有以下项目

(1) 【CAS】登记号

(2) 【ATC】编码

(3) 【理化性状】包括外观、溶解度、分子式、分子量、结构式等

(4) 【用药警戒】包括国家食品药品监督管理局(CFDA)、美国 FDA 及欧盟医管局(EMA)提出警示的内容;本卷还根据一些药品(特别是老药)的实际情况增加了一些用药警戒。

(5) 【药理作用】

(6) 【体内过程】

(7) 【适应证】

(8) 【不良反应】

(9) 【妊娠期安全等级】

(10) 【禁忌与慎用】

(11) 【药物相互作用】

(12) 【剂量与用法】

(13) 【用药须知】

(14) 【临床新用途】

温度 摄氏度($^{\circ}\text{C}$);

放射性活度 吉贝可(GBq)、兆贝可(MBq)、千贝可(kBq)、贝可(Bq)、毫居(mCi);

面积 平方米(m^2)、平方厘米(cm^2);

时间 年、月、日(d)、分钟(min)、秒(s)、毫秒(ms)。

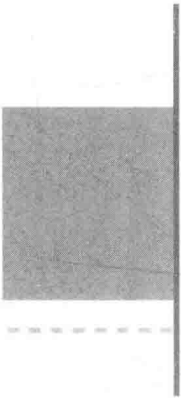
(2) 液体的滴(gtt),系指在 20°C 时,以 1.0ml 水为 20 滴进行换算。

21. 本卷书末附药名通用名索引。

(1) 中文药名按汉语拼音排序。

(2) 外文药名按字母排序。

22. 本卷收录了常用的复方制剂,置于各章节之中,供临床参考。



致 谢

《中国临床药物大辞典》得以顺利出版,得到了深圳信立泰药业股份有限公司和深圳得道健康有限公司的大力资助。在此,表示最诚挚的感谢。

深圳信立泰药业股份有限公司是一家集医药和医疗器械研发、生产、销售于一体的综合性医药上市集团,在国内上市公司中位列前 10 名。近年来,公司被评为国家火炬计划重点高新技术国家级创新型试点企业,公司技术中心被认定为国家级企业技术中心,是国内医药企业中自主创新能力最强的企业之一。公司先后荣获“福布斯亚洲中小上市企业 200 强”“中国化学制剂类上市企业核心竞争力排行榜 10 强”“中国最具竞争力医药上市公司 20 强”“中国医药工业百强(2015 年排行榜 57 位)”等多项殊荣。《中国临床药物大辞典》的出版符合“健康中国 2030”规划纲要的精神要求,是临床用药方面的重要文献和参考资料,具有重要的实用性和借鉴性。深圳信立泰药业股份有限公司在发展的同时,也致力于社会福利事业和文化出版事业的发展,特别对列入“十三五”国家重点出版物出版规划项目的《中国临床药物大辞典》的编纂出版给予了高度的重视和大力支持与资助,该公司将继续秉承为人民健康服务的理念,发挥现有产品和研发的竞争优势,完善具有自主知识产权产品为主的心脑血管类药物产业链,建立以医疗产品为主的生物医疗产业链,并积极发展创新生物医药产品,进一步加强在生物医药技术、人才和科研的投入,为中国医药事业的发展做出自己的贡献。

深圳得道健康有限公司孙尚传总经理心系中医药事业,把大部分精力投入到中医中药产业当中,相继投入大量资金建立中药种植基地,创办中药厂,开设中医堂,资助《中国临床药物大辞典》的编纂出版,成立哲理与中医药现代化研究会等,为发展我国医药事业做出了重要的贡献。

中国临床药物大辞典编委会

2017 年 12 月 27 日



全书概览

上 卷

- 第 1 章 抗感染药物
- 第 2 章 抗肿瘤药
- 第 3 章 麻醉药及其辅助用药
- 第 4 章 镇痛、解热、抗炎和抗痛风药
- 第 5 章 中枢神经系统药物
- 第 6 章 治疗精神障碍药物
- 第 7 章 自主神经系统药物
- 第 8 章 心血管系统药物
- 第 9 章 调血脂减肥药物

下 卷

- 第 10 章 呼吸系统药物
- 第 11 章 消化系统药物
- 第 12 章 泌尿系统药物
- 第 13 章 血液系统药物
- 第 14 章 激素及影响内分泌的药物
- 第 15 章 抗变态反应药

- 第 16 章 免疫系统药物
- 第 17 章 维生素、肠内外营养药及矿物质类药物
- 第 18 章 调节水、电解质及酸碱平衡用药
- 第 19 章 骨调节药
- 第 20 章 妇产科和计划生育用药
- 第 21 章 眼科用药
- 第 22 章 皮肤科用药
- 第 23 章 耳鼻咽喉科用药
- 第 24 章 口腔科用药
- 第 25 章 解毒药
- 第 26 章 酶类及生物制品
- 第 27 章 放射性药物
- 第 28 章 诊断用药物
- 第 29 章 消毒防腐药
- 第 30 章 杀虫、灭鼠及灭螺药
- 附录
- 索引