

<<中药现代化研究>>

图书基本信息

书名：<<中药现代化研究>>

13位ISBN编号：9787502580520

10位ISBN编号：7502580522

出版时间：2006-3

出版时间：化学工业出版社

作者：陈冲

页数：238

字数：373000

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>

<<中药现代化研究>>

内容概要

中药现代化的目的是要在发扬中医药的优势和特色基础上，充分利用现代科学技术的方法和手段，借鉴国际医药标准和规范，研究开发能够合法进入国际医药市场的中药产品，提高中药在国际市场的竞争能力。

但实现中药现代化却有不同思路，本书初步探讨了这一问题。

编者将收录的论文分为5部分，按专题分类论述了中药现代化的研究思路及方法，新产品的开发及应用，为读者提示一条中药现代化发展的思路与捷径。

本书可供相关部门及企业领导决策参考，也可为科研人员开拓思路起抛砖引玉的作用。

<<中药现代化研究>>

书籍目录

第一部分 中药现代化研究思路 论题一 中药现代化的研究思路与方法 中药现代化必走中西结合之路 陈冲 21世纪与中药现代化 肖培根等 中药现代化两种不同思路的剖析 陈建海 模糊数学在中医学中的可能应用 张继增 中药进入美国的有效途径 陈琴鸣 现代中药的化学研究方法 王智民 中药质量评价方法新探——“有限成分组合质量标准”论 钟国跃等 从单方成药到“分子中药学”和“组合中药学” 吴凤镔 探讨基因芯片在中药现代化研究中的应用 杜喜平等

第二部分 现代化中药工程和新药开发 论题二 技术、工艺与设备 中药提取技术研究进展 冯年平等 超临界CO₂提取生理活性物质的研究进展 刘永等 论题三 中药复方研究 试谈中药混合提取的复合作用 庄义修 现代化中药的性味与归经 陈冲 中药新药研制现状——工艺优选指标的思考 张文婷等 中药复方配伍规律研究的思考 王阶等 中药复方拆方研究的现状与分析 王双等： 中药研究的必然趋势——中药复方系统研究 黄成钢 方剂的复杂性与中药新药的开发 袁敬柏等 中药及复方制剂现代化研究的重点——药代动力学研究 唐洪梅等 中药有效成分对药物代谢酶的影响 杨秀芬等 肠道菌群对中药有效成分代谢作用的研究进展 左风等 中药制剂色谱指纹图谱(图像)鉴别 谢培山 毛细管电泳与中草药指纹图谱 王天松 中药指纹图谱应用于中药质量控制的局限性 王少坤等 论题四 新药开发 开发新药以处方为本 李佩文 试论中成药制备过程中的药性改变与中成药创新 苏子仁等 如何合理选择中药药物剂型 施顺清

第三部分 植物提取物和天然药物 论题五 植物提取物市场 植物提取物是中药走向国际市场的现实表达方式 张成文等 美国植物药业的现状,传媒的影响及政府监督机构的作用 刘征先 中国植物提取物企业的前途与方向 陈冲 欧洲植物药市场的发展概况 华强等 论题六 天然药物研究与应用 天然药物化学的研究现状 王金辉 欧洲三国天然药物研究的新进展 刘志民 关于中药、天然药物学科发展的浅见 徐国钧等 关于中药活性成分的认识及其研究方法 王本祥等 中国建国50年中药化学与药理研究的主要成就和面临的问题及对策 张均田

第四部分 保健品与健康食品 论题七 市场前景与研究进展 我国保健品市场步履艰难,前景看好 嵇梅 保健食品行业企业发展模式的评价和建议 谭英平 台湾的健康食品及其管理体制 金宗濂 美国的健康食品及其管理体制 金宗濂 营养保健品的现状与展望 蒋培华 论题八 新保健品原料 保健品原料的研发新动向 齐继成 茶多酚的开发应用 齐继成 浆果花色苷的保健作用 文连奎等 水产品的保健功能 姬德衡等 市场潜力巨大的硒酸酯多糖 刘建林等 悬钩子蔷薇果的开发研究 陈冲等

第五部分 几种重要天然产物的工业生产技术 论题九 紫杉醇与巴卡丁 紫杉醇的研究进展 方起程等 具有抗癌活性的水溶性紫杉醇前体药物的合成 Valentino JS, et al. 紫杉醇的结构与药理作用 Kingston D G I, et al 紫杉醇构效关系研究进展 刘志煜 紫杉醇生产新工艺研究 陈冲等” 10-脱乙酰浆果杉亭一 的新药源研究 陈冲等 10-脱乙酰基巴卡丁一 工业化生产工艺技术规程 陈冲 我国红豆杉资源考察及紫杉醇研究开发的现状 阎家麒等 论题十 银杏叶黄酮与内酯 银杏叶的研究进展 刘桂霞等 论题十一 辛弗林与枳实 枳实提取物工业化生产工艺技术规程 陈冲 论题十二 大豆与异黄酮 大豆的综合利用 陈冲 大豆异黄酮结构及其活性分析 王兆梅等 论题十三 淫羊藿苷 淫羊藿工业化生产工艺技术规程 薛迎春

附录一 相关可推广高新技术要点介绍 附录二 有关名词的解释

<<中药现代化研究>>

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>