

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 茵陈蒿汤的生物药学研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

茵陈蒿汤的生物药学研究

关键词: **茵陈蒿汤** 药代动力学 血清药物化学

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 黑龙江中医药大学

成果摘要:

本项目属中药复方的药效物质基础及药物代谢动力学研究领域。即以传统经方茵陈蒿汤为样品, 通过口服给药后血清中成分分析, 鉴定了茵陈蒿汤的血中移行成分, 进而研究了口服茵陈蒿汤后该成分的体内动态, 即药代动力学, 从而阐明该方的代谢动态规律及作用特点, 在此基础上对血中移行成分进行了同位素标记, 分析了其组织分布及排泄规律, 并进一步对口服茵陈蒿汤后血中移行成分及胆汁中的代谢产物进行了分析, 分离和结构复写, 为进一步创新新型保肝药奠定了基础。并以此为依据, 进行了复方的品质评价及工艺改革, 从而建立了国际接轨的研究模式。该项研究所建立的研究模式或方法, 可以推广应用到单味中药及复方的规范化研究, 对推动中医药的现代化进程, 实现中医药真正走向世界, 增强在国际市场的竞争力有极其重要的意义。

成果完成人: 王喜军;李廷利;孙晖;程伟;孟锐;刘一民;阎雪莹;康广盛;张孝成;王立强;王振月;季文彬;李彬;苑春升;华英圣

[完整信息](#)

行业资讯

纳米生物活性物质及其制品

绿亚制药工程

从盾叶薯蓣中提取皂素清洁生...

花粉系列药品制造技术

养阴排毒胶囊

枸杞多糖提取与纯化技术

维吾尔医新药“爱维心口服液”

“雪莲注射液”的产业化

“妇康源”系列消毒用品的研...

维吾尔新药—阿娜尔妇洁液

成果交流

推荐成果

- [细胞分子调节剂抑癌中药紫龙...](#) 04-17
- [龙胆茎、叶有效成分的综合开发](#) 04-17
- [化学模式识别评价中药黄芪质...](#) 04-17
- [大豆皂甙、大豆异黄酮的生物...](#) 04-17
- [威麦宁胶囊](#) 04-17
- [强精宝口服液](#) 04-17
- [苦菜中药效成分的分离及结构分析](#) 04-17
- [大蒜素抗肿瘤的免疫学研究](#) 04-17
- [薄层扫描色谱峰纯度检查方法...](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发布