

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 钴60-γ射线辐照中药质量评价研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

钴60-γ射线辐照中药质量评价研究

关键词: **辐照 中药 射线 钴 评价**

所属年份: 1994

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国药品生物制品检定所

成果摘要:

该项目优选了有代表性的中药材124种, 成药11种, 化学单体27种及药材、化学单体、辅型剂及防腐剂等辐解产物; 采用现代化灵敏度高的色谱技术及国际公认成熟的药理模型, 对辐照后药物化学成分及药效进行质量评价, 对成药进行化学、药理、毒理多学科综合考察, 对辐解产物进行分离鉴定, 证明药物辐照后的安全性, 并针对我国生产中成药染菌情况, 分离鉴定耐辐射菌, 并以正交实验设计考察了多因素多水平对辐照灭菌的影响, 高效率取得实验结果, 并具有统计学意义。通过中药质量评价及最佳辐照剂量选择的研究, 制定了“钴60-γ射线辐照中药标准规定”。

成果完成人:

[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

[版权声明](#) | [关于我们](#) | [客户服务](#) | [联系我们](#) | [加盟合作](#) | [友情链接](#) | [站内导航](#) | [常见问题](#)

国家科技成果网

京ICP备07013945号