



请输入查询关键词

科技频道

搜索

中药前胡中香豆素的医药用途及提取方法

关键词: [前胡](#) [香豆素](#) [肺动脉高压药物](#) [中草药](#) [提取](#)

所属年份: 2000

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: 中国医科大学

成果摘要:

该专利涉及中药前胡中香豆素的医药用途及提取方法。其提取物的基本成分为呋喃香豆精和角型吡喃香豆精, 可用于降低肺动脉高压; 该专利的提取方法不同于以往的水煎浓缩或直接用烷烃萃聚。该法的三个步骤能使药材中的有效成分充分析出, 并将经醇沉淀的蛋白、鞣质的精提物, 用烷烃进行精制, 进而得到精制的前胡香豆精。上述提取物的医药用途是舒张肺动脉和气管平滑肌, 降低肺动脉高压。该制剂毒副作用很小, 有效地集中了活性香豆精, 除掉了大量蛋白、淀粉、鞣质多糖等杂质, 易于工业化生产。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

[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](#)

[“阿尔纳”中草药保健护膝](#)

[宁夏栽培黄芪多糖的提取和分...](#)

[藏药“疏肝胶囊”新工艺应用研究](#)

[赭朴九味润燥糖颗粒的生产工...](#)

[藏药挥发油咽喉喷雾剂](#)

成果交流

推荐成果

- [· 细胞分子调节剂抑癌中药紫龙金的研制](#) 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量的研究](#) 04-17
- [· 大豆皂甙、大豆异黄酮的生物学活...](#) 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

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

国科网科技频道 京ICP备12345678号