

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 药物分析与鉴定 >> 薄层色谱法测定消栓通络片中人参皂甙Rg1的含量

请输入查询关键词

科技频道

搜索

薄层色谱法测定消栓通络片中人参皂甙Rg1的含量

关键词: [薄层色谱法](#) [中药分析](#)

所属年份: 1997

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: 牡丹江市药品检验所

成果摘要:

本文建立了消栓通络片中人参皂甙RG1的含量测定方法, 样品经2%KOH甲醇溶液皂化处理后, 用薄层色谱分离测定, 方法灵敏准确。消栓通络片系药典品种, 由川芎、丹参、三七等十一味中药组成, 具有活血化瘀、温经通络之功效, 用于血脂增高、脑血栓引起的精神呆滞等症, 疗效确切。由于组方较大, 成分复杂, 药典对该品种的质量控制方法较简单, 本文通过实验研究, 采用碱性甲醇皂化、薄层扫描法测定处方中人参皂甙RG1的含量, 从而进一步完善了该品种的质量标准, 为2000年版药典提供了可靠的依据。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业

中成药:

药品快:

藏基工:

文山州

2005年

当代XF

当代XF

RY-A、

JCAZ二

青霉素:

成果

推荐成果

- [计算机辅助设计和药物化学的...](#) 04-17
- [高通量药物筛选技术体系研究...](#) 04-17
- [哥纳香醇甲的抗癌活性](#) 04-17
- [组合化学技术平台的建立及其应用](#) 04-17
- [维生素E的高效液相色谱分析法](#) 04-17
- [脱毒工程菌及其应用](#) 04-17