

论文

逐步组合法用于选取13种巴比妥类药物的最佳层析系统

罗治权;程玲

湖北省麻城县药品检验所

摘要:

关键词: 逐步组合法 巴比妥类 薄层层析

SELECTION OF OPTIMAL TLC SYSTEM COMBI NATION FOR CHROMATOGRAPHIC SEPARATION OF 13 BARBI TURATES BY STEPWI SE COMBI NATION METHOD

LUO Zhi-Ouan and CHENG Ling

Abstract:

This paper deals with the selection of optimal system combination for the chromatographic separation of 13 barbiturates from 14 kinds of TLC systems by stepwise combination method ( I ). The experimental results are excellent. By increasing the d value, an absolutely optimal system combination may be obtained. The method ( I ) is better than NT-I, SD-I, CD-WPG, CA-I and RSTWPG methods in its simplicity and convenience.

Keywords: Barbiturates TLC Stepwise combination method

收稿日期 1985-05-29 修回日期 网络版发布日期

DOI:

基金项目:

通讯作者:

作者简介:

参考文献:

本刊中的类似文章

1. 相秉仁;安登魁;路铭;徐建平.22种氨基酸的纸层析溶剂系统最佳组合选取方法的研究[J]. 药学学报, 1985,20(7): 519-524
2. 安登魁;相秉仁.纸层析和薄层层析溶剂系统的最佳组合选取法[J]. 药学学报, 1984,19(10): 780-784

文章评论 (请注意:本站实行文责自负, 请不要发表与学术无关的内容!评论内容不代表本站观点.)

扩展功能

本文信息

- Supporting info
- PDF(196KB)
- [HTML全文]
- 参考文献

服务与反馈

- 把本文推荐给朋友
- 加入我的书架
- 加入引用管理器
- 引用本文
- Email Alert
- 文章反馈
- 浏览反馈信息

本文关键词相关文章

- 逐步组合法
- 巴比妥类
- 薄层层析

本文作者相关文章

- 罗治权
- 程玲

PubMed

- Article by
- Article by

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标	<input type="text"/>	验证码	<input type="text"/> 7592

