

论文

抗血吸虫病药物研究:苯骈咪唑丙烯酸衍生物的合成

应慧卿;戴行锋

南京野生植物研究所,南京210042; *常州市药检所,常州213000

摘要:

关键词: 苯骈咪唑衍生物 抗血吸虫病药物 顺反异构体

STUDIES ON CHEMOTHERAPEUTIC AGENTS AGAINST SCHISTOSOMIASIS JAPONICA: SYNTHESIS OF BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES

HQ Ying and XF Dai

Abstract:

A series of 3-(1H-benzimidazole-2)-2-propenoic acid derivatives were prepared and tested for schistosomicidal activity. The acid was proved to be a cis-isomer. Preliminary pharmacological tests showed that these compounds were in effective.

Keywords: Schistosomiasis jamaica Cis-trans-isomer Benzimidazoles

收稿日期 1992-10-19 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

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(156KB)
- [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

- 苯骈咪唑衍生物
- 抗血吸虫病药物
- 顺反异构体

本文作者相关文章

- 应慧卿
- 戴行锋

PubMed

- Article by
- Article by

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text" value="8781"/>