

三花假卫矛三萜类化学成分的研究

王奎武

浙江工商大学, 食品与生物工程学院, 浙江, 杭州, 310035

收稿日期 2007-6-20 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 通过核磁共振和质谱分析对三花假卫矛藤茎的化学成分进行研究,分离并鉴定了6个三萜类化学成分,分别为 β -香树脂醇(I)、齐墩果酸(II)、 β -香树脂醇棕榈酸脂(III)、羽扇豆醇(IV)、20(30)-羽扇豆烯--酮(V)及20(30)-羽扇豆烯- β ,29-二醇(VI).经检索,所有化合物均为首次从三花假卫矛中分得.

关键词 [三花假卫矛](#) [卫矛科](#) [三萜](#)

分类号 [TQ91](#) [O629](#) [R93](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 王奎武

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(413KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [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](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“三花假卫矛”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [王奎武](#)