研究论文

假鹰爪的黄酮成分研究

郝小燕 商立坚 郝小江

贵阳医学院药学系

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2003-8-19 15:08:00 接受日期

摘要 从假鹰爪(Desmos chinensis Lour.)茎皮乙醇提取物的非生物碱部分得到5个黄酮类成分,其中1个为新的双氢黄酮,命名为假鹰爪素A(cochinine A),经波谱分析,其结构测定为5-羟基-6-甲酰基-7-甲氧基-8-甲基双氢黄酮(I)。同时,还鉴定了其中的desmethoxymatteucinol(II),negletein(III)及lawinal(IV)。此外,还探讨了该类黄酮成分在化学分类上的意义。

关键词 蕃荔枝科 假鹰爪 假鹰爪素A 化学分类

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 郝小燕 商立坚 郝小江

扩展功能

本文信息

- ► Supporting info
- ▶ <u>PDF</u>(266KB)
- ▶ [HTML全文](OKB)
- ▶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
- ▶文章反馈
- ▶浏览反馈信息

相关信息

- ▶ <u>本刊中 包含"蕃荔枝科"的 相关</u> 文章
- ▶本文作者相关文章
- 郝小燕 商立坚 郝小江