

研究简报

2D NMR对金钱松皮中的一个三萜皂苷进行结构解析

岳正刚; 肖凯; 吴立军; 蔺红伟; 樊军文; 赵杰; 李玥; 张黎明

沈阳药科大学 中药学院, 辽宁 沈阳 110016

收稿日期 2007-3-30 修回日期 2007-9-24 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 通过核磁共振谱并结合文献对一个三萜皂苷dammar-24(25)-ene-3 $\beta$ , 6 $\alpha$ , 12 $\beta$ , 20 (S)-tetraol-20-O- $\beta$ -D- pyranoglucoside 进行结构解析. 通过2D NMR(1H-1H COSY、HMQC、HMBC)对其进行了NMR全归属.

**关键词**

**分类号**

**DOI:**

**通讯作者:**

肖凯 [kaixiaocn@gmail.com](mailto:kaixiaocn@gmail.com)

作者个人主页: 岳正刚; 肖凯; 吴立军; 蔺红伟; 樊军文; 赵杰; 李玥; 张黎明

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(301KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(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 无 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [岳正刚; 肖凯; 吴立军; 蔺红伟; 樊军文; 赵杰; 李玥; 张黎明](#)