

研究论文

一种苯并二氢呋喃新木脂素苷的NMR研究

赵 亚, 孔维雪, 原 忠

沈阳药科大学中药学院, 辽宁沈阳110016

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 (7R, 8S)-脱氢双松柏醇-4, 9双-O-β-D吡喃葡萄糖苷是从中药北沙参(*Glehnia littoralis* Fr. Schmidt ex Miquel)醇提取物中分离得到的一种苯并二氢呋喃新木脂素苷类化合物。通过化学方法和波谱分析鉴定了该化合物的结构。采用2D NMR技术对其¹H和¹³C号进行了全归属。

关键词 [NMR; 归属\(7R, 8S\)-脱氢双松柏醇-4, 9双-O-β-D吡喃葡萄糖苷; 北沙参](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

原 忠 yuangzhong@yahoo.com.cn

作者个人主页: [赵 亚](#); [孔维雪](#); [原 忠](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (348KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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“NMR; 归属\(7R, 8S\)-脱氢双松柏醇-4, 9双-O-β-D吡喃葡萄糖苷; 北沙参” 的相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [赵 亚](#)

· [孔维雪](#)

· [原 忠](#)