

综述评论

天然紫杉烷类化合物的核磁共振氢谱特征

霍长虹, 张嫚丽, 王于芳, 李力更, 李作平, 史清文*

(河北医科大学 药学院天然药物化学教研室, 河北 石家庄 050017)

收稿日期 2006-4-17 修回日期 2006-6-9 网络版发布日期 接受日期

摘要 在系统分析天然紫杉烷类化合物核磁共振氢谱的基础上, 对具有不同骨架类型的天然紫杉烷类二萜化合物的核磁共振氢谱的特征进行了总结, 提供了部分不同类型的紫杉烷类化合物的核磁共振氢谱图. 这些¹H NMR特征对于紫杉烷类化合物的结构确定非常有益.

关键词 [NMR](#); [红豆杉](#); [天然紫杉烷类](#) [核磁共振氢谱](#)

分类号 [O641](#)

DOI:

通讯作者:

史清文 shiqingwen@hebm.edu.cn.

作者个人主页: [霍长虹](#); [张嫚丽](#); [王于芳](#); [李力更](#); [李作平](#); [史清文*](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (3743KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (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; 红豆杉; 天然紫杉烷类”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

- [霍长虹](#)
- [张嫚丽](#)
- [王于芳](#)
- [李力更](#)
- [李作平](#)
- [史清文*](#)