

研究简报

3-氧-11,12,13-三羟基桉烷-4-烯的简便全合成

关玉昆<sup>1,2</sup>, 房丽晶<sup>2</sup>, 唐志勇<sup>2</sup>, 李裕林<sup>2</sup>

1. 烟台大学药学院, 烟台 264005;
2. 兰州大学功能有机分子化学国家重点实验室, 兰州 730000

收稿日期 2006-10-17 修回日期 网络版发布日期 2007-7-14 接受日期

摘要 报道了一种全合成3-氧-11,12,13-三羟基桉烷-4-烯(1)的简便方法. 对于该化合物及其衍生物的药理活性研究目前正在进行中.

关键词 [桉烷](#) [3-氧-11,12,13-三羟基桉烷-4-烯](#) [全合成](#) [倍半萜](#)

分类号 [O621.3](#)

DOI:

通讯作者:

关玉昆 [gyk@ytu.edu.cn](mailto:gyk@ytu.edu.cn)

作者个人主页: [关玉昆<sup>1,2</sup>](#); [房丽晶<sup>2</sup>](#); [唐志勇<sup>2</sup>](#); [李裕林<sup>2</sup>](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE\(190KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“桉烷”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [关玉昆](#), [房丽晶](#), [唐志勇](#), [李裕林](#)