

研究论文

丁三七的生物碱成分

彭代林 杨崇仁

中国科学院昆明植物研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2003-8-13 15:00:00 接受日期

摘要 丁三七即大花荷包牡丹(*Dicentra macrantha* Oliv.)为紫堇科荷包牡丹属植物。分布于我国云南、四川、贵州和湖北西部[3]。在云南昭通地区的彝良和大关县海拔1500—2600米山地有较丰富的资源。民间用其根茎治疗支气管炎，并有祛瘀消肿的作用。从同属植物中曾分离到多种异喹啉生物碱[2]。丁三七的化学成分迄今未见报道。本文报道从云南昭通地区大关县产的丁三七根茎中分离得到的5个异喹啉生物碱的结构鉴定。

关键词 [丁三七](#) [生物碱](#) [原阿片碱](#) [隐品碱](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [彭代林 杨崇仁](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#)(175KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#)(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“丁三七”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [彭代林 杨崇仁](#)