

研究论文

滇产植物皂素成分的研究VI. 滇重楼皂甙(2)

陈昌祥 张玉童 周俊

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 2003-8-28 9:23:00 接受日期

摘要 从滇重楼干根粉中分离出三个甙体皂甙, 鉴定为薯芋皂甙元-3-O- $\alpha$ -L-鼠李吡喃糖(1 $\rightarrow$ 2)- $\beta$ -D-葡萄糖吡喃糖甙V, 偏诺皂甙元-3-O- $\alpha$ -L-鼠李吡喃糖(1 $\rightarrow$ 2)- $\beta$ -D-葡萄糖吡喃糖甙VI, 偏诺皂甙元-3-O- $\alpha$ -L-鼠李吡喃糖(1 $\rightarrow$ 4)- $\alpha$ -L-鼠李吡喃糖(1 $\rightarrow$ 4)-( $\alpha$ -L-鼠李吡喃糖(1 $\rightarrow$ 2))- $\beta$ -D-葡萄糖吡喃糖甙VII。皂甙VI和VII已显示出有趣的生理活性。

关键词 [滇产](#) [植物](#) [皂素](#) [滇重楼皂甙](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 陈昌祥 张玉童 周俊

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (262KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (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“滇产”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [陈昌祥 张玉童 周俊](#)