

研究论文

金铁锁总皂甙的药理研究

宋烈昌

遵义医学院药理教研室

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2003-9-1 10:27:00 接受日期

摘要 金铁锁为石竹科金铁锁属植物, 学名*Psammosilene tunicoides* W.C.Wu et C.Y. wu, 别名麻参、昆明沙参, 独丁子、蜈蚣七、白马分鬃、金丝矮陀陀等。滇南本草记载: “金铁锁、味辛辣、性大温、有小毒、吃之令人多吐。专治面寒疼、骨气心气痛。攻疮痈排脓。”民间以其根配方用于外伤止血及铁打损伤、风湿疼痛及胃痛。贵州省中医研究所曾报导金铁锁乙醇提取物在小鼠实验中有镇痛作用。经中国科学院昆明植物研究所植物化学研究室分析, 金铁锁根部主要含五环三萜皂甙, 水解所得就主要为丝石竹皂甙元(Gypsogenin)及另外五个皂甙元。为了对此药的有效成分及药理作用作进一步研究, 为此药及其复方的临床应用提供实验依据, 我们对金铁锁总皂甙作了初步实验研究。

关键词 [金铁锁](#) [皂甙](#) [药理](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 宋烈昌

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(1751KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“金铁锁”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
- [宋烈昌](#)