

中药及天然药物专栏

灯盏花素对麻醉犬稳定型劳累性心绞痛的治疗作用

鲁卓林¹, 徐向伟², 何小云², 赵专友², 周则卫¹

(1.中国医学科学院、中国协和医科大学放射医学研究所, 天津300192; 2.天津药物研究院, 300193)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 [摘要] 目的研究灯盏花素对麻醉犬稳定型劳累性心绞痛的治疗作用。方法麻醉犬狭窄冠状动脉前降支并快速起搏心脏造成稳定型劳累性心绞痛模型, 用心电图ST段变化、冠脉流量及冠脉阻力等指标观察灯盏花素静脉给药对稳定型心绞痛的治疗作用。结果麻醉犬狭窄冠状动脉前降支并快速起搏心脏后, 心电图ST段明显下降, 硝酸甘油可明显抑制这种变化, 病理模型可靠; 静脉注射灯盏花素可减小快速起搏后ST段的降低程度, 降低冠脉阻力。结论灯盏花素预防性给药对麻醉犬稳定型心绞痛有缓解作用。

关键词 [灯盏花素](#); [心绞痛](#); [稳定型](#); [犬](#)

分类号 [R282.71](#); [R972.3](#)

DOI: [10.3870/yydb.2009.06.012](#)

对应的英文版文章: [2009-6-715](#)

通讯作者:
周则卫

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(652KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“灯盏花素; 心绞痛, 稳定型; 犬”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [鲁卓林](#)
- [徐向伟](#)
- [何小云](#)