

药物研究

依地酸钙钠栓对染铅小鼠血铅含量的影响

陆喆,刘婷婷,韩璐,曾凡波

华中科技大学同济医学院药学院,武汉430030

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 目的 观察依地酸(EDTA)钙钠栓降低铅染毒小鼠血铅含量的效果. 方法 将小鼠随机分成6组,即正常对照组,模型对照组,EDTA钙钠栓低、中、高剂量组,EDTA钙钠注射液组,以醋酸铅灌胃造模,以EDTA钙钠栓及EDTA钙钠注射液进行驱铅治疗,用微分电位溶出法检测血铅浓度. 结果 EDTA钙钠栓组及EDTA钙钠注射液组小鼠血铅浓度显著低于模型对照组. 结论 EDTA钙钠栓具有排铅效果.

关键词 [依地酸钙钠栓](#) [铅中毒](#) [血铅含量](#) [解毒](#)

分类号 [A](#)

DOI:

对应的英文版文章: [1004-0781\(2008\)02-0176-02](#)

通讯作者:

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(1273KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“依地酸钙钠栓”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [陆喆](#)
- [刘婷婷](#)
- [韩璐](#)