

研究论文

尖吻蝮蛇(*Agkistrodon acutus*)蛇毒去纤维蛋白酶(去纤酶)对家犬体内抗凝血作用

张洪基,肖昌华,熊郁良,叶智章,蔡景霞,何济之

中国科学院昆明动物研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 分别使用5微克/公斤、25微克/公斤、100微克/公斤的剂量,对15只家犬进行了尖吻蝮蛇毒去纤维蛋白酶(简称去纤酶)抗凝血作用的研究。去纤酶可使三组实验狗(每组5只)血浆中纤维蛋白元非常显著( $P < 0.01$ )地降低。由于纤维蛋白元的降低而产生的抗凝血作用亦是显著的(给药后5小时所取得的血样在37℃放置24小时以上不凝)这一显著的抗凝血作用至少可以持续24小时。未观察到自发性出血现象或其他毒付作用。表明去纤酶具有较为安全,显著的抗凝血作用。

**关键词**

**分类号**

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: 张洪基;肖昌华;熊郁良;叶智章;蔡景霞;何济之

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(174KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(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 无 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [张洪基](#)
- [肖昌华](#)
- [熊郁良](#)
- [叶智章](#)
- [蔡景霞](#)
- [何济之](#)