

药学进展

中药化学成分抗内毒素研究现状

刘进

福建省医药公司, 福州350001

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 目的: 综述中药化学成分抗内毒素研究现状。方法: 用文献查阅法, 对有抗内毒素作用的中药化学成分的来源、抗内毒素研究方法、实验结果及结论等分别介绍。结果: 绞股蓝总皂苷等9个中药化学成分分别从降低内毒素致实验动物死亡率; 逆转内毒素引起的心血管功能紊乱, 低血压弥散性血管内凝血(DIC)及血尿素氮和血浆肌酐升高; 抑制肿瘤坏死因子(TNF α)、一氧化氮(NO)、血小板活性因子(PAF)及乳过氧化物酶(LPO)等的合成和过度释放等多种途径发挥其抗内毒素活性。结论: 绞股蓝总皂苷等中药化学成分有抗内毒素作用, 对抗内毒素系列中药研究开发有指导作用。

关键词 [中药化学成分](#) [抗内毒素](#) [研究现状](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [1004-0781\(2004\)07-0486-03](#)

通讯作者:

作者个人主页: 刘进

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(1123KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“中药化学成分”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [刘进](#)