

药物研究

小儿肝炎颗粒对急性肝损伤动物的保护作用

但菊开

武汉大学中南医院药剂科, 430071

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-8-13 接受日期

摘要 目的 观察小儿肝炎颗粒对急性肝损伤动物的保护作用。方法采用四氯化碳(CCl₄)和硫代乙酰胺(TAA)灌胃制作动物急性肝损伤模型,检测小儿肝炎颗粒对肝损伤动物血清丙氨酸氨基转移酶(ALT)、谷氨酸氨基转移酶(AST)、碱性磷酸酶(ALP)等的影响,行肝组织病理学观察。采用 α -萘异硫氢酸酯(ANIT)灌胃制作小鼠胆汁淤积模型,观察小儿肝炎颗粒对模型小鼠总胆红素含量的影响。结果小儿肝炎颗粒能抗急性肝损伤所致实验动物血清ALT、AST、ALP水平升高,其中高剂量时作用显著,肝组织损伤明显缓解。不同剂量小儿肝炎颗粒均能有效降低总胆红素水平。结论 小儿肝炎颗粒具有较明显的利胆保肝作用。

关键词 [小儿肝炎颗粒](#) [肝损伤,急性](#) [保护作用](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [1004-0781 \(2006\) 11- 1129-03](#)

通讯作者:

作者个人主页: 但菊开

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(114KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)

▶ [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“小儿肝炎颗粒”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [但菊开](#)