

药物研究

超滤工艺对双黄连注射剂致敏性的影响*

陈伟, 李存玉, 彭国平, 郑云枫, 李贺敏, 李红阳

(南京中医药大学药学院, 210029)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 摘要目的研究超滤工艺对双黄连注射剂致敏性的影响。方法豚鼠60只, 分为6组: 0.9%氯化钠注射液组、卵蛋白组、双黄连超滤液组、双黄连注射液组、双黄连超滤液加氢氧化铝组、双黄连超滤液加三氯化铝组, 各10只。以各组5-羟色胺变化水平为依据分析超滤工艺对双黄连注射剂致敏性的影响。结果6组豚鼠血浆5-羟色胺升高率差异无统计学意义($P > 0.05$)。5-羟色胺双黄连注射剂超滤前后溶液的致敏性没有明显变化。结论双黄连注射液引起豚鼠过敏的因素不只是制剂中残留的一些大分子成分引起的, 可能与注射剂中一些小分子成分有关。

关键词 [关键词双黄连注射剂; 致敏; 5-羟色胺; 超滤](#)

分类号 [R286; R927.1](#)

DOI: 10.3870/yydb.2012.03.007

对应的英文版文章: [1004-0781 \(2012\) 03-0292-03](#)

通讯作者:

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(1124KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“关键词双黄连注射剂; 致敏; 5-羟色胺; 超滤”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [陈伟](#)
- [李存玉](#)
- [彭国平](#)
- [郑云枫](#)