

畜牧兽医科学

麻杏石甘汤中抗新城疫病毒有效成分的研究

崔澜澜

河南工业大学

收稿日期 2008-7-24 修回日期 网络版发布日期 2008-10-6 接受日期 2008-10-6

摘要 新城疫是由新城疫病毒引起的禽传染性疾病。麻杏石甘汤方剂对目前生产中常发的呼吸道疾病有明显的治疗作用,也有抗病毒和抑菌作用。通过对麻杏石甘汤中4味药物的不同剂量比例组方,采用煎煮的方法提取药物有效成分。测定提取液对鸡胚的最大致死浓度和对红细胞的凝集作用;以药液的不同浓度直接作用于病毒,接种鸡胚检验病毒滴度的变化,观察发现8种配方都有抑制病毒的作用,其中麻黄是发挥抗病毒作用的主要成分。药物对病毒的抵抗作用与药物本身对红细胞的凝集作用没有直接的联系。

关键词 [麻杏石甘汤](#) [鸡新城疫病毒](#) [鸡胚法](#) [抗病毒作用](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2008-0492](#)

通讯作者:

崔澜澜 cuilanlan0616@163.com

作者个人主页: 崔澜澜

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(448KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)

▶ [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“麻杏石甘汤”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [崔澜澜](#)