

畜牧兽医科学

几种中药在鸡胚上对鸡常见病毒的作用效果试验

王学兵, 张红英, 徐端红, 崔保安, 程晓静, 李欣, 马姣

河南农业大学

收稿日期 2009-4-17 **修回日期** 2009-5-5 **网络版发布日期** 2009-7-5 **接受日期** 2009-6-24

摘要 本实验用水煎法从中药桑叶、茵陈蒿、马齿苋中提取全成分, 用醇提法从中药野菊花中提取有效成分, 并以其为实验药物, 观察在10--12日龄鸡胚上对禽流感病毒(AIV)、新城疫病毒(NDV)、鸡传染性支气管炎病毒(IBV)的作用效果。结果表明, 在安全浓度范围内, 几种中药对以上病毒均具有一定的阻断和抑制作用。其中, 茵陈蒿全成分提取液对AIV和NDV的阻断和抑制作用较为突出。

关键词 [关键词: 桑叶](#) [茵陈蒿](#)、[马齿苋](#); [野菊花](#); [鸡胚](#); [禽流感病毒](#); [鸡新城疫病毒](#); [鸡传染性支气管炎病毒](#)

分类号

DOI:

通讯作者:王学兵 xbwang74@163.com**作者个人主页:**

王学兵;张红英;徐端红;崔保安;程晓静;李欣;马姣

扩展功能**本文信息**

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(568KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“关键词: 桑叶”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [王学兵](#)
- [张红英](#)
- [徐端红](#)
- [崔保安](#)
- [程晓静](#)
- [李欣](#)
- [马姣](#)