

# 板蓝根粗提液抑制流感病毒的实验研究

胡兴昌, 郑伟强

( 上海师范大学生命与环境学院, 上海200234 )

中图分类号: R285.5

**摘要:** 对板蓝根凝聚粗提液的抗流感病毒作用进行了研究。用丙酮脱脂提取板蓝根生药的凝集素, 并分别测定各样品的血凝活性, 并用45.3mg/mL的样品对流感病毒(A1/京防/97-53H1N1, A1/京防/262/95)进行了体外抑制试验。结果表明: 板蓝根凝集素对流感病毒具有显著的直接杀灭作用和预防作用及较好的治疗作用, 而且得出抑制流感病毒的效果与板蓝根凝集素血凝活性的高低有关。

**关键词:** 板蓝根粗提液;;流感病毒;;血凝活性

 [阅读文章\(pdf\)](#)

关闭本页