

[首 页](#)[关于本刊](#)[本刊公告](#)[下期预告](#)[投稿须知](#)[刊物订阅](#)[本刊编委](#)[编读往来](#)[联系我们](#)[English](#)

: 论文摘要 :

[返回](#)

昆虫学报, undefined 年, undefined 月, 第 undefined 卷, 第 undefined 期, undefined - undefined 页

题目: 舞毒蛾核型多角体病毒亚致死剂量对舞毒蛾幼虫的影响

作者: 丁翠 马可

摘要: 用舞毒蛾核型多角体病毒亚致死剂量 1.3×10^4 - 1.3×10^6 多角体/毫升对舞毒蛾 (*Lymantria dispar*) 五龄雌雄幼虫分别进行感染后发现, 除获得死亡率的不同外, 存活个体化蛹数及雌雄比例亦发生变化。雌雄比例倾向于雄性。电镜照片显示在雌性幼虫中被侵染的组织包括脂肪、气管基底膜、腹神经节、胸腺、卵巢及大脑, 而胸腺、卵巢和大脑被核型多角体病毒感染的报道很少。使用免疫金颗粒标记技术测得细胞核中的舞毒蛾核型多角体病毒与其抗体间具有强烈的亲和性。

关键词: 舞毒蛾 舞毒蛾核型多角体病毒 性比

这篇文章摘要已经被浏览 68 次, 全文被下载 21 次。

[下载PDF文件 \(2601970 字节\)](#)

您是第: **348389** 位访问者

《昆虫学报》编辑部

地 址: 北京北四环西路25号, 中国科学院动物研究所

邮 编: 100080

电 话: 010-82872092

传 真: 010-62569682

E-mail: kxcb@ioz.ac.cn

网 址: <http://www.insect.org.cn>