



论文检索

关键词: 请选择年份 请选择刊期

GO

高级查询

[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: 杆状病毒凋亡抑制基因的稳定转化及抗凋亡昆虫细胞系的构建

作者: 李小峰, 齐义鹏, 朱应, 王业富

摘要: 构建了新霉素抗性基因为筛选标记的带有凋亡抑制基因p35的重组质粒 p35IE1Neo, 转化Sf9细胞后, 经G418筛选得到含有p35IE1Neo的Sf9细胞, 克隆化培养后命名为Sf9-35。PCR检测表明, Sf9-35细胞的染色体DNA上有p35基因的扩增带。经放线菌素D处理后的细胞核酸电泳和TdT介导bio-DUTP缺口末端标记(TUNEL)试剂盒检测, 证实Sf9-35具有抗凋亡特性。

关键词: 抗凋亡, 昆虫细胞, p35基因

这篇文章摘要已经被浏览 34 次, 全文被下载 16 次。

[下载PDF文件 \(1271729 字节\)](#)

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: kcxb@ioz.ac.cn

网 址: <http://www.insect.org.cn>

《昆虫学报》版权所有© 2005