



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: 家兔肠系膜上神经节注射HRP后脊神经节内标记细胞的节段分布

作者: 张兴和 张朝欣 傅春光 李乐然

北京军区军医学校解剖教研室 石家庄 050081

摘要: 将HRP (horseradish peroxidase, 辣根过氧化物酶) 注入7只家兔肠系膜上神经节内, 观察逆行标记神经元胞体在脊神经节内的节段性分布。结果显示, 标记细胞见于双侧T 5 (胸5) - L 3 (腰3) 脊神经节内, 较集中地分布于T 8 - T 12 节段, 高峰在T 9 和T 10 。两侧脊神经节内的标记细胞数及节段分布模式无显著差异。标记细胞散布于脊神经节各部, 大都是50 μm以下的中, 小型细胞。研究结果揭示了肠系膜上神经传入纤维起源细胞的节段性分布, 对分析膜腔器官的感觉神经支配和内脏反射径路具有一定的意义。

关键词: 脊神经节 辣根过氧化物酶 家兔 肠系膜上神经节

这篇文章摘要已经被浏览 4 次, 全文被下载 1 次。

[下载PDF文件 \(550060 字节\)](#)

您是第: **351785** 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>