

论著

## 戊四氮点燃模型大鼠海马苔藓纤维出芽与 Cdk5/p35表达的动态变化

田发发<sup>1</sup>, 郭婷辉<sup>1,2</sup>, 陈金梅<sup>1,3</sup>, 马云峰<sup>1,4</sup>, 曾畅<sup>1</sup>, 李凤容<sup>1</sup>, 王新华<sup>1</sup>, 傅晶晶<sup>1</sup>

1. 中南大学湘雅医院神经内科, 长沙410008; 2. 福建医科大学附属漳州市医院神经内科, 福建漳州363000; 3. 上海市普陀区人民医院神经内科, 上海200060; 4. 北京市三博复兴脑科医院, 北京100038

收稿日期 2008-5-5 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

关键词 [戊四氮](#); [点燃模型](#); [细胞周期素依赖性激酶](#); [苔藓纤维出芽](#)

分类号

## Hippocampal mossy fiber sprouting and Cdk5/p35 expressions in the pentylenetetrazole kindling rat model

IAN Fa-fa<sup>1</sup>, GUO Ting-hui<sup>1,2</sup>, CHEN Jin-mei<sup>1,3</sup>, MA Yun-feng<sup>1,4</sup>, ZENG Chang<sup>1</sup>, LI Feng-rong<sup>1</sup>, WANG Xin-hua<sup>1</sup>, FU Jing-jing<sup>1</sup>

1. Department of Neurology, Xiangya Hospital, Central South University, Changsha 410008; 2. Department of Neurology, Zhangzhou Hospital, Fujian Medical University, Zhangzhou Fujian 363000; 3. Department of Neurology, Putuo Hospital in Shanghai, Shanghai 200060; 4. Department of Neurology, Sanbofuxing Brain Hospital, Beijing 100038, China

Abstract

Key words [pentylenetetrazole](#) [kindling model](#) [cyclin-dependent kinase 5](#) [mossy fiber sprouting](#)

DOI:

通讯作者 田发发 [tianff@sina.com](mailto:tianff@sina.com)

作者个人主页 田发发<sup>1</sup>; 郭婷辉<sup>1;2</sup>; 陈金梅<sup>1;3</sup>; 马云峰<sup>1;4</sup>; 曾畅<sup>1</sup>; 李凤容<sup>1</sup>; 王新华<sup>1</sup>; 傅晶晶<sup>1</sup>

### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(2004KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

▶ [复制索引](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中包含“戊四氮; 点燃模型; 细胞周期素依赖性激酶; 苔藓纤维出芽”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [田发发](#)
- [郭婷辉](#)
- [陈金梅](#)
- [马云峰](#)
- [曾畅](#)
- [李凤容](#)
- [王新华](#)