[河南大学淮河医院神经内科Oncotarget论文多图重复撤回](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=MzkyMjY5MDc0MQ==&mid=2247494385&idx=1&sn=bdd5f42b22d4ef4c5e9a741677b0c5bf)

原创碰到撤稿不用慌碰到撤稿不用慌2025-04-08 19:42:31湖北

|  |
| --- |
|   |
| **河南大学淮河医院神经内科Oncotarget论文多图重复撤回** |
| **论 文 概 况** |
| **论文题目（英文）** | By up-regulating μ- and δ-opioid receptors, neuron-restrictive silencer factor knockdown promotes neurological recovery after ischemia  |
| **论文题目（中文）** | 通过上调μ-和δ-阿片受体，神经元限制性沉默因子敲除促进缺血后的神经恢复 |
| **论文内容概要** | 我们研究了神经元限制性沉默因子（NRSF）对脑缺血后大鼠内源性神经干细胞（NSCs）增殖和μ-和δ-阿片受体（MOR/DOR）表达的影响。在100只脑缺血大鼠中，20只大鼠转染了NRSF shRNA，其余80只随机分为正常组、假手术组、模型组和阴性对照组。在缺血再灌注后的第7、14和28天，进行神经功能评分，并进行降压被动回避试验。NRSF shRNA组的神经功能评分、降压反应期、错误时间和凋亡率，以及B细胞CLL/淋巴瘤2（Bcl-2）、BCL2相关X蛋白（Bax）和NRSF表达水平均低于模型组和NC组。相比之下，NRSF shRNA组的降压潜伏期、溴脱氧尿苷阳性细胞数量、MOR/DOR表达以及细胞外信号调节蛋白激酶（ERK）和cAMP反应元件结合蛋白（CREB）的磷酸化均高于模型组和NC组。这些结果表明，通过上调MOR/DOR表达，NRSF敲除加速了脑缺血后神经功能的恢复，至少部分是通过促进NSC增殖和抑制凋亡。         |
| **作者信息** | 隐去，不公布 |
| **单位信息** | 1河南大学淮河医院神经内科，开封475000。2河南大学中医药研究所，开封475000。3上海交通大学医学院同仁医院麻醉科，上海200336， |
| **具 体 撤 稿 情 况** |
| **撤稿杂志** | Oncotarget  |
| **撤稿原因** | 多图重复 |
| **撤稿声明**         | Oncotarget在本文中完成了对图像复制的研究。研究发现，在图3A中，来自“假”和“NRSF”组的脑组织的BrdU免疫组织化学染色图像与之前发表的无关论文[1]的图5中的B和C组重叠，该论文已被撤回。“正常”组图像也与同时发表的无关论文[2]的图4A中的图像重叠。此外，图7A中的蛋白质印迹b-actin图像与同一论文[2]中图3B中的b-actin图片重叠。此外，免疫染色和蛋白质印迹图像也在许多后来的出版物中再现。尽管多次尝试就这些问题联系作者，但我们尚未收到回复。因此，编辑部决定撤回这篇论文。 |
| **撤稿声明图片** |                                                                              |

                               END



碰到撤稿不用慌，专注于提供论文撤稿危机公关服务

觉得本文好看，请点击这里