

ISSN 1003-2754

CN 22-1137/R

- ★ 中国医学类核心期刊
- ★ 吉林省自然科学十佳期刊
- ★ 中国科技论文统计源核心期刊
- ★ 《中国学术期刊(光盘版)》核心期刊

# 中风与神经疾病杂志

ZHONGFENG YU SHENJING JIBING ZAZHI  
JOURNAL OF APOPLEXY AND NERVOUS DISEASES

2015年4月 第32卷 第4期 总第200期



ISSN 1003-2754



邮发代号:12-100

吉林大学主办

# 中风与神经疾病杂志

2015年4月 第32卷 第4期 总第200期

## 论著与经验总结

- 脑梗死后 TNF- $\alpha$  对脑内促血管新生分子  $\alpha5\beta1$  和  $\alpha V\beta3$  的上调作用 ..... 王富鑫, 黄恒, 黄绮娟等(292)  
缺血后处理对大鼠脑缺血再灌注后紧密连接的保护作用及  
ZO-1 蛋白表达的影响 ..... 韩冬, 孙森, 何平平等(296)  
氯化钴预处理对全脑缺血再灌注大鼠 SDF-1 $\alpha$ /CXCR4 的表达及  
对细胞凋亡的影响 ..... 刘春景, 张春阳, 孙原等(299)  
 $\alpha7nAchR$  拮抗剂对海马神经元突触可塑性的研究 ..... 侯丽淳, 吴丽莉, 王辰等(303)  
三叉神经电刺激导致海马神经元兴奋性及可塑性改变的丘脑前核机制 ..... 田苗苗, 王先红, 王玉(307)  
ApoE 基因多态性与卒中后抑郁的关联研究 ..... 韩永凯, 李斯娜, 王旭生等(311)  
miR-33、miR-211、miR-34a、miR-19a 在癫痫大鼠海马区脑组织中的表达 ..... 颜艳, 冯莉, 肖波(315)  
抗谷氨酸脱羧酶抗体、抗神经节苷脂抗体和抗心磷脂抗体与  
难治性癫痫的相关性研究 ..... 王大研, 董铭, 王少敏等(318)  
人胎盘间充质干细胞移植治疗帕金森病的实验研究 ..... 马丽君, 杨萍, 梁雪云等(322)  
急性大鼠脊髓损伤模型的建立与评估 ..... 张大威, 李一帆, 朱丹(325)  
大鼠脑出血周边组织脑水含量、细胞凋亡和 Bax 表达的变化及  
粒细胞集落刺激因子的影响 ..... 关雪莲, 侯丽淳, 毕胜等(328)  
缺氧预适应对体外培养神经元的神经保护作用存在一个时间窗 ..... 陈丽, 王志成, 宋林敬等(332)  
远隔缺血后处理对脑缺血再灌注损伤内质网应激相关因子的影响 ..... 李晓欧, 王宁, 巴晓红(336)  
低氧预处理中 Kv1.4 和 Kv4.2 对海马和皮质的保护作用及其机制的研究 ..... 马艳芳, 赵秀丽, 拜承萍等(340)  
去铁酮对大鼠脑出血后铁超载、活性氧含量及神经功能的影响 ..... 赵瑞, 王改青(344)  
多发性硬化工作记忆受损特点-信息处理速度障碍 ..... 王荔, 刘晓加, 张涛等(347)  
吉兰-巴雷综合征复合肌肉动作电位随访观察分析 ..... 杨玉梅, 朱丹(352)  
MuSK-Ab 与血清学双阴性 MG 患者的检测及临床表现 ..... 李媛, 楚兰, 张艺凡等(354)  
肠内加肠外营养对神经危重症患者早期营养和免疫功能的影响 ..... 杜鸿雁, 费兆霞, 孙莉等(357)

## 治 疗

- 多模式 CT 指导下的急性脑梗死尿激酶静脉溶栓治疗研究 ..... 常秀红, 席妹景, 张俊豪等(362)  
短篇与个案报告

- 夹层所致颈动脉、椎动脉闭塞并短期再通:2 例病例报告并文献复习 ..... 杨丽娟, 张京芬, 武佳芳(364)  
伴有认知障碍的散发变异型 Madras 型运动神经元病 2 例报告 ..... 苗锐, 赵耀, 邓艳春(366)  
糖原累积病 II 型 2 例家系报告并文献复习 ..... 张珍珍, 苗晶, 李香丽等(367)  
远端型肌病 1 例报告 ..... 何妮, 何度, 田婧等(369)  
以下肢单瘫为首发表现的主动脉夹层 1 例报告 ..... 王冬欣, 侯永革, 李丽(370)  
不典型 SMA IV 1 例报告 ..... 李梅秀, 陈一鑫, 陈嘉峰(371)  
急性播散性脑脊髓炎 1 例报告 ..... 唐娟, 李晓军, 冯丽娜等(372)

## 综 述

- HLA 基因与芳香族抗癫痫药物诱发皮肤不良反应相关性研究进展 ..... 王旭, 张庆(373)  
帕金森病抑郁的研究进展 ..... 江名芳, 于生元(376)  
线粒体脑肌病伴高乳酸血症及卒中样发作的研究进展 ..... 李珊珊, 张东菊, 王世民(378)  
遗传因素导致的脑小血管病变-CADASIL 研究进展 ..... 杜大勇, 许航(380)  
N-甲基-D-天冬氨酸受体与抑郁症相关性研究进展 ..... 梁余槟, 徐运(383)  
《中风与神经疾病杂志》编委会名单 ..... (290)  
《医学参考报神经内科频道》征订启事 ..... (321)  
敬告读者 ..... (382)

CONTENTS OF CHIEF ARTICLES

- The upregulation of  $\alpha\beta_1$  and  $\alphaV\beta_3$  integrins on blood vessels induced by the tumor necrosis factor- $\alpha$ (TNF- $\alpha$ ) after cerebral ischemia  
WANG Fu-xin, HUANG Heng, HUANG Qi-juan, et al. ..... (292)
- Protective effects of ischemic postconditioning on tight junction and influence on expression of ZO-1 protein after cerebral ischemia-reperfusion in rats  
HAN Dong, SUN Miao, HE Ping-ping, et al. ..... (296)
- Effect of CoCl<sub>2</sub> preconditioning on the expression of SDF-1 $\alpha$ /CXCR4 and cellular apoptosis in cerebral ischemia reperfusion rats  
LIU Chun-jing, ZHANG Chun-yang, SUN Yuan, et al. ..... (299)
- A study of the  $\alpha 7$ nAChRs on hippocampal neuron synaptic morphology and survival in vitro  
HOU Li-chun, WU Li-li, WANG Chen, et al. ..... (303)
- Role of the anterior thalamus nucleus in trigeminal nerve stimulation changing the excitability and plasticity of hippocampal neuron  
TIAN Miao-miao, WANG Xian-hong, WANG Yu. ..... (307)
- Association study on depression and apolipoprotein E gene polymorphism in post stroke depression patients  
HAN Yong-kai, LI Si-na, WANG Xu-sheng, et al. ..... (311)
- The expression of hippocampus miR-33, miR-211, miR-34a, miR-19a in the epileptic rats  
YAN Yan, FENG Li, XIAO Bo. ..... (315)
- The correlational study of three kinds of serum antibodies and intractable epilepsy  
WANG Da-yan, DONG Ming, WANG Shao-min, et al. ..... (318)
- The experimental study of Parkinson's disease and treated with implantation of mesenchymal stem cells from human placenta  
MA Li-jun, YANG Ping, LIANG Xue-yun, et al. ..... (322)
- Improving and evaluating of the rats model for acute spinal cord injury  
ZHANG Da-wei, LI Yi-fan, ZHU Dan. ..... (325)
- Changes of brain water content, apoptosis and expression of Bax around hematoma and the effect of granulocyte colony stimulating factor on acute intracerebral hemorrhage in rats  
GUAN Xue-lian, HOU Li-chun, BI Sheng, et al. ..... (328)
- There is a time window in neuroprotective function of hypoxia preconditioning on external cultured neurons  
CHEN Li, WANG Zhi-cheng, SONG Lin-jing, et al. ..... (332)
- Effects of remote ischemic postconditioning on endoplasmic reticulum stress related factors of cerebral ischemia reperfusion injury  
LI Xiao-ou, WANG Ning, BA Xiao-hong. ..... (336)
- The protective effect and the mechanism of Kv1.4 and Kv4.2 in the hippocampus and cortex of hypoxic preconditioning  
MA Yan-fang, ZHAO Xiu-li, BAI Cheng-ping, et al. ..... (340)
- The effect of deferiprone on excess free iron accumulation, free radicals and functional outcome in intracerebral hemorrhage rats  
ZHAO Rui, WANG Gai-qing. ..... (344)
- The feature of working memory disorder in Multiple Sclerosis: the impairment of information processing speed  
WANG Li, LIU Xiao-jia, ZHANG Tao, et al. ..... (347)
- Follow-up observation of compound muscle action potential in Guillain-Barre syndrome(GBS)  
YANG Yu-mei, ZHU Dan. ..... (352)
- The detection and clinical characteristics of serum positive of MuSK-Ab and double-seronegative in patients with MG  
LI Yuan, CHU Lan, ZHANG Yi-fan, et al. ..... (354)
- The effect of enteral plus parenteral nutrition on early nutrition and immune function in nerve critically ill patients  
DU Hong-yan, FEI Zhao-xia, SUN li, et al. ..... (357)



养血清脑  
精神更好

失眠多梦

头晕



心烦易怒

头痛

## 养血清脑颗粒

YANGXUE QINGNAO KELI

- 慢性脑供血不足
- 偏头痛、紧张型头痛

国药准字：Z10960082 津药广审(文)第2012020022号 请按药品说明书或在药师指导下购买和使用 禁忌：儿童、孕妇、哺乳期妇女禁用。