

# 中风与神经疾病杂志

2010年12月 第27卷 第12期 总第148期

## 论著与经验总结

- GM-CSF 在兔动脉粥硬化非梗死模型颅内血管生成中的作用及其机制的探讨 ..... 王岩, 张桂运, 陈左权 (1060)  
人肝细胞生长因子基因转染治疗脑梗死的实验研究 ..... 尤志珺, 刘勇 (1064)  
重组人 Semaphorin3A 诱导体外培养的大鼠大脑皮层神经元轴突  
    损伤的实验研究 ..... 陶玉倩, 田青, 叶文华等(1068)  
    短暂脑缺血发作后继发脑梗死患者循环内皮祖细胞的变化及意义 ..... 李龙宜, 赵斌, 唐荣华等(1072)  
    喹硫平对小鼠脑缺血后胶质增生及 IL-1 $\beta$  表达作用的实验研究 ..... 房绍宽, 白晶, 周春奎等(1076)  
    吲哚美辛对脑梗死急性期炎症反应的影响 ..... 王岩, 闫丽儒, 吕蔓华等(1079)  
    声动力学疗法促大鼠脑胶质瘤细胞凋亡及抗血管作用的实验研究 ..... 宋大勇, 岳武, 魏盾等(1082)  
    局灶性脑缺血模型大鼠转录因子 Olig1 的表达变化及其在髓鞘修复中的作用 ..... 王苏平, 赵红, 王得新等(1086)  
    高血压脑出血血肿扩大相关因素分析 ..... 刚晓坤, 范佳, 王尧等(1090)  
    多奈哌齐对血管性痴呆大鼠海马 CA<sub>1</sub> 区 NF- $\kappa$ B 及 COX-2 表达的影响 ..... 石秋艳, 张琪, 孙鹏等(1093)  
    脑动脉狭窄伴脑梗死患者侧支循环建立情况的探讨 ..... 梁朝莹, 沈岳飞, 罗小丹等(1097)  
    大豆异黄酮对  $\beta$ -淀粉样肽介导的大鼠学习记忆损伤及海马 ChAT 表达的影响 ..... 孙晶, 胡蓓蕾, 邬伟等(1102)  
    头孢曲松钠对谷氨酸作用后神经细胞的保护作用 ..... 刘春华, 王维治 (1105)  
吉林省部分农村地区癫痫流行病学调查 ..... 孟红梅, 李娜, 崔俐等(1108)  
帕金森病认知障碍研究 ..... 王黎萍, 孙新芳, 吴承龙等(1111)  
G-CSF 对肌萎缩侧索硬化细胞外谷氨酸摄取和抗自由基作用的影响 ..... 朴铁花, 蔡鸿彦, 席中原等(1114)

## 治疗通讯

- 超声扫描脑血管治疗仪治疗基底节区脑出血的疗效观察 ..... 孙艳军, 宋英华, 张雁等(1119)  
显微手术治疗蝶骨嵴脑膜瘤 ..... 王晶, 虞正权, 王中等(1120)  
依达拉奉联合纳洛酮治疗急性大面积脑梗死的临床研究 ..... 张蓓, 李亚军, 任会云等(1122)

## 短篇与个案报告

- 骨髓间充质干细胞移植对缺血性脑卒中大鼠的细胞外信号  
    调节蛋白激酶的影响 ..... 郭继东, 王月, 信宏 (1124)  
脑干梗死 46 例临床与 MRI 研究 ..... 冯程程, 何志义, 李蕾等(1126)  
脊髓型多发性硬化超高场强 3.0T MR 诊断分析 ..... 郭大庆, 孔令春, 任明丽等(1129)  
抖动性短暂性脑缺血发作的临床分析 ..... 葛建亮 (1130)  
1,2-二氯乙烷中毒性脑病 9 例临床分析 ..... 王晓菊, 时兢, 张剑平 (1131)  
以眼睑下垂为首发症状的 Lambert-Eaton 综合征 1 例报告 ..... 冯乐燕, 马晓东, 贾玉勤 (1133)

## 综述

- 解除颈动脉狭窄对认知功能的影响 ..... 孙涛, 王雁 (1134)  
磁共振弥散张量成像在帕金森病诊断中的应用 ..... 邓兵梅, 王丽娟 (1137)  
酒中毒致脑损害的研究进展 ..... 李兴伟, 吴鉴明 (1140)  
代谢综合征与缺血性脑血管病研究进展 ..... 申艳茹, 吕晓红 (1142)  
索引 ..... (1145)  
《中风与神经疾病杂志》编委名单 ..... (1058)  
“养血清脑颗粒(丸)”优秀论文有奖征文通知 ..... (1132)  
投稿须知 ..... (1136)  
《医学参考报神经内科频道》创刊 ..... (1139)

# JOURNAL OF APOPLEXY AND NERVOUS DISEASES

Volume 27

December 2010

Number 12

## CONTENTS OF CHIEF ARTICLES

### GM-CSF induces brain angiogenesis in non-infarct atherosclerosis rabbit models: the role and mechanism study

WANG Yan, ZHANG Gui-yun, CHEN Zuo-quan ..... (1060)

### Liposome-mediated transfer of the HGF gene results in neuroprotection in adult rat brain after cerebral ischemia

YOU Zhi-jun, LIU Yong ..... (1064)

### Recombinant human Semaphorin 3A induces axon injuries in cultured rat cerebral cortical neurons

TAO Yu-qian, TIAN Qing, YE Wen-hua, et al. ..... (1068)

### The changes and value of circulating endothelial progenitor cells levels in cerebral infarct patients with prior transient ischemic attack

LI Long-xuan, ZHAO Bin, TANG Rong-hua, et al. ..... (1072)

### Experimental research of quetiapine's effects on gliosis and IL-1 $\beta$ expression after cerebral ischemia

FANG Shao-kuan, BAI Jing, ZHOU Chun-kui, et al. ..... (1076)

### Effect indomethacin on acute inflammatory response in patients with acute cerebral infarction

WANG Yan, YAN Li-ru, LV Man-hua, et al. ..... (1079)

### The apoptosis and anti-vascular effects of sonodynamic chemistry therapy on glioma cells

SONG Da-yong, YUE Wu, WEI Dun, et al. ..... (1082)

### The expression pattern of transcription factor Olig1 after focal cerebral ischemia in rats and its role in remyelination

WANG Su-ping, ZHAO Hong, WANG De-xin, et al. ..... (1086)

### Clinical analysis hematoma enlargement after intracerebral hemorrhage

GANG Xiao-kun, FAN Jia, WANG Yao, et al. ..... (1090)

### Effect of donepezil on expression of NF- $\kappa$ B and COX-2 in the hippocampus of rats with vascular dementia

SHI Qiu-yan, ZHANG Qi, SUN Peng, et al. ..... (1093)

### Investigation on cerebral collateral circulation situation in patients with cerebral artery stenosis infarction

LIANG Chao-ying, SHEN Yue-fei, LUO Xiao-dan, et al. ..... (1097)

### Effects of soybean isoflavones on learning and memory ability impairment and ChAT expression of hippocampus in rats induced by $\beta$ -amyloidpeptide

SUN Jing, HU Bei -lei, WU Wei, et al. ..... (1102)

### Neuroprotective effect of ceftriaxone on nerve cells against glutamate

LIU Chun-hua, WANG Wei-zhi. ..... (1105)

### A survey on the epidemiology of epilepsy in partial rural areas of Jilin Province

MENG Hong-mei, LI Na, CUI Li, et al. ..... (1108)

### The impaired cognitive function in Parkinson's disease with dementia

WANG Li-ping, SUN Xin-Fang, WU Cheng-long, et al. ..... (1111)

### Effect of G-CSF on amyotrophic lateral sclerosis extracellular glutamate uptake and anti-free radicals effect

PIAO Tie-hua, CAI Hong-yan, XI Zhong-yuan, et al. ..... (1114)