

ISSN 1002-266X  
CN 37-1156/R  
CODEN SYHIAJ

# 山东医药

## Shandong Medical Journal

2012 27

2012年7月20日 第52卷 第27期  
Vol.52 No.27 Jul. 20,2012

中国生物医学核心期刊  
RCCSE中国核心学术期刊  
美国《化学文摘》(CA)来源期刊  
波兰《哥白尼索引》(IC)来源期刊  
美国《乌利希期刊指南》来源期刊  
英国《国际农业与生物科学研究中心》(CABI)来源期刊

中国·济南  
Jinan,China

ISSN 1002-266X



27>  
9 771002 266084

山东省卫生厅主管

万方数据

《山东医药》  
创刊55周年

# 山东医药

周刊

1957 年创刊

第 52 卷

第 27 期(总第 813 期)

2012 年 7 月 20 日

**主管**

山东省卫生厅

**主办、出版**

山东卫生报刊社

网址:www.sdwspbks.com

**编辑**

山东医药济南编辑部

济南市经十路 13777 号,中润世纪广场  
18 栋 12 层,250014

电话:(0531)88581200

传真:(0531)88957894

山东医药北京编辑部

北京市北苑路 18 号

电话:(010)84948165

**网站**

http://sdyy.journserv.com

**副社长**

戴良科 欧一平

**主编**

欧一平

**执行主编**

马云

**编辑部副主任**

马莉

**广告经营许可证**

鲁工商广字第 3700004000203 号

**印刷**

济南巨匠彩色印刷有限公司

**发行**

国内:济南市邮政局

国外:中国图书进出口总公司

中国国际图书贸易总公司

**订购**

全国各地邮政局

邮发代号 24-8

**国内定价**

每期 8 元,全年 384 元

**中国标准刊号**

ISSN 1002-266X

CN 37-1156/R

## 目 次

**论著**

局灶性脑缺血后神经干细胞增殖及  
GDNF 表达变化的实验研究 ..... 子红丽,陈彦,戚大石,等(1)

抑郁大鼠海马区代谢指标的动态变化  
及意义 ..... 朱彦,王冬青,李月峰,等(4)

Suzuki 分级及异常代偿血管与成人  
烟雾病脑出血及缺血的关系 ..... 何毅华,高聪,解龙昌,等(8)

SPARC 表达下调对胶质瘤细胞增殖、  
迁徙及黏附能力的影响 ..... 李念文,周文献,廖小莉,等(11)

Notch1 活化对骨髓瘤细胞株 RPMI8226  
增殖及药物敏感性的影响 ..... 郭冬梅,李玉娟,李纯璞,等(14)

T2DM 患者尿  $\alpha_1$  酸性糖蛋白水平变化  
及与糖尿病肾病的关系 ..... 方乐,姜碧霞,黄自坤,等(17)

21 号染色体上胎儿特异性基因 SNP  
位点杂合率测定及意义 ..... 李佩琼,叶燕绸,申本昌,等(20)

VEGF-C 和 VEGFR3 在细支气管  
肺泡癌组织中的表达及意义 ..... 邹亮,高慧淳,欧阳莉,等(23)

脑缺血再灌注对海马神经 MMP-9 表达  
及 ERK 信号通路的影响 ..... 邓夏珩,高丽,顾昊,等(26)

**基础研究**

康脑液对脑缺血大鼠 5-溴脱氧尿嘧啶  
核苷及巢蛋白表达的影响 ..... 耿倩,马倩,邹玉安,等(30)

343 株致病性念珠菌的基因鉴定及药物  
敏感性检测 ..... 罗振华,王和(33)

- Syk 与 NF- $\kappa$ B 在直肠癌组织中的表达及意义 ..... 问 明,任莉莉,马振峰,等(37)
- YLSC 对心肌缺血再灌注损伤细胞 ASK1、Cyt-C、Bcl-2、Bax 蛋白表达的影响 ..... 草斐章,简 洁,焦 杨,等(39)
- 原发性免疫缺陷病患者 B 淋巴母细胞系的建立及其核型检测 ..... 姜昱竹,胡雪梅,邢建琴,等(41)
- ### 临床研究
- 肺吸虫病患者血清 IL-10、IL-6、TGF- $\beta$ 1 水平变化及意义 ..... 吴玛莉,徐莉娜,李安梅,等(44)
- 不同手术方式治疗无明显阴茎下曲尿道下裂 210 例临床分析 ..... 陈嘉波,杨体泉,王双全 (46)
- 不同比重布比卡因腰—硬联合阻滞对高龄下肢手术患者血流动力学的影响 ..... 黄建辉,张兴安,谢长春 (49)
- 0.375% 和 0.5% 罗哌卡因腰丛—坐骨神经阻滞 30 min 后效果限定 ED<sub>50</sub> 的序贯法测定 ..... 杨希营,张 岩,钟 伟,等(52)
- 星状神经节阻滞对老年胃癌根治术后患者认知功能和脑氧代谢的影响 ..... 刘勇军,徐名开,林毓政,等(55)
- 皮质醇严重低下垂体瘤患者术中静滴大剂量甲泼尼松效果观察 ..... 郑玉珍,梁 禹 (58)
- 中枢神经细胞瘤的 MRI 及病理表现(附 19 例分析) ..... 曾 强,杨天和,林建忠,等(60)
- FQ-PCR 技术在小儿结核性脑膜炎诊断中的应用 ..... 刘彦轩,贾安奎,郭盛菊,等(63)
- 羟乙基淀粉注射液联合纤溶酶治疗急性脑梗死 50 例效果观察 ..... 韩 锐,贾 宁 (65)
- 颅骨缺损早期行颅骨修补术 39 例临床分析 ..... 孙学东,李进京,李建涛,等(67)
- 精神分裂症患者阿立哌唑有效浓度测定及意义 ..... 杨春霞,何粤红,张少川,等(68)
- 瑞先肠内营养对脑卒中后遗症患者营养状态和免疫功能的影响 ..... 王清峰,王新凤 (70)
- 依托咪酯复合瑞芬太尼在现代无抽搐电休克治疗中的应用 ..... 崔英坤,李孝芹 (72)
- 改良阑尾切除术 370 例临床分析 ..... 薛玉明,王 军,刘来平,等(74)
- 63 例类风湿关节炎患者抗 MCV 抗体检测及分析 ..... 张国庆,遆自明 (76)
- 我院 2009~2010 年鲍曼不动杆菌的临床分布及耐药性分析 ..... 国承杰,张 文 (78)
- 重组牛碱性成纤维细胞生长因子眼凝胶辅助治疗外伤性角膜上皮缺损 63 例效果观察 ..... 徐 君 (80)
- 针刺肩痛穴联合运动疗法治疗脑卒中偏瘫后肩痛疗效观察 ..... 张忠霞,张 岩,于天英,等(82)
- 进展期结直肠癌患者术中行氟尿嘧啶腹腔区域性量化缓释化疗的效果观察 ..... 王正冬,周爱明,金根培 (84)
- 早期复极综合征患者 QRS 时限、TpTe、QTc、QTd 测定及分析 ..... 徐 翘 (86)
- ### 综述与讲座
- 外周神经系统中神经微丝蛋白研究现状 ..... 李建宁,任 维,刘一辉 (88)
- SOX2 和 CDX2 在胃癌发生中的作用及相关性研究进展 ..... 孔凡彪,肖 强 (91)
- 中医药工程学浅析 ..... 胡广芹,张启明,陆小左,等(94)
- 单克隆抗体和放射免疫疗法在 NHL 治疗中的研究进展 ..... 从 丽,张文杰 (96)
- 异柠檬酸脱氢酶基因突变及其与胶质瘤关系的研究进展 ..... 金树梅,王新允 (99)

# Shandong Medical Journal

Weekly

Established in 1957

Volume 52

Number 27

July 20, 2012

## Responsible Institution

Health Department of Shandong Province

## Sponsor and Publishing

Medical Publishing House of Shandong Province  
<http://www.sdwsbks.com>

## Editing

Editorial Department of Shandong Medicine  
12 Floor, No. 18, Zhongrun Century Square, 13777 Jingshi Road, Jinan 250014  
Tel: 86-531-88581200  
Fax: 86-531-88957894

## Website

<http://sdyy.jourserv.com>

## Vice-president

DAI Liang-ke, OU Yi-ping

## Editor-in-chief

OU Yi-ping

## Managing Editor

MA Yun

## Managing Vice-Director

MA Li

## Printing

Jinan Jujiang Coloured Printing House

## Distributor

Home: Jinan Post Office  
Overseas: China International Book Trading Corporation

## Price

\$ 10.00, per copy  
\$ 480.00, a year

## CSSN

ISSN 1002-266X  
CN 37-1156/R

## Contents in Brief

- Experimental study on the changes of neural stem cell proliferation and GDNF expression after focal cerebral ischemia  
*YU Hong-li, CHEN Yan, QI Da-shi, et al* ..... ( 1 )
- Dynamic changes and its meaning of metabolism indices about hippocampus in rat depressive model  
*ZHU Yan, WANG Dong-qing, LI Yue-feng, et al* ..... ( 4 )
- Relationship between Suzuki classification, abnormal compensatory vascular and cerebral hemorrhage as well as ischemic in adult Moyamoya disease  
*HE Yi-hua, CAO Cong, XIE Long-chang, et al* ..... ( 8 )
- Effects of down-regulation of secreted protein acidic and rich in cysteine on glioma cells proliferation, migration and attachment  
*LI Nian-wen, ZHOU Wen-xian, LIAO Xiao-li, et al* ..... ( 11 )
- Effect of Notch1 activation on the proliferation and drug sensitivity of RPMI8226 myeloma cells  
*GUO Dong-mei, LI Yu-juan, LI Chun-pu, et al* ..... ( 14 )
- Urinary  $\alpha$  1 acid glycoprotein levels and its relationship with diabetic nephropathy in T2DM patients  
*FANG Le, JIANG Bi-xia, HUANG Zi-kun, et al* ..... ( 17 )
- Detection and significance of heterozygote frequencies of SNP loci in chromosome 21 from placental mRNA  
*LI Pei-qiong, YE Yan-chou, SHEN Ben-chang, et al* ..... ( 20 )
- Expression and significance of VEGF-C and VEGFR3 in bronchioalveolar carcinoma  
*ZOU Liang, GAO Hui -Chun, OUYANG Li, et al* ..... ( 23 )
- Cerebral ischemia induce upregulation of MMP9 function in rat hippocampus and its underlying mechanisms  
*DENG Xia-heng, CAO Li, GU Hao, et al* ..... ( 26 )