

中南医学科学杂志

ZHONGNAN YIXUE KEXUE ZAZHI

双月刊

1973 年创刊

第 40 卷第 3 期

2012 年 5 月出版

主 管

湖南省教育厅

主 办

南华大学

编辑出版

《中南医学科学杂志》编辑部

地址: 湖南省衡阳市, 南华大学内

邮政编码: 421001

电话: 0734-8160781

E-mail: znyxkzz@163.com

网址: <http://qks.usc.edu.cn/xsqk/>

主 编

文格波

副主编

吴移谋

姜志胜

编辑部主任

秦旭平

广告经营许可证号

4304047440022

印 刷

衡阳顺地印务有限公司

发 行

国内: 湖南省报刊发行局

国外: 中国国际图书贸易总公司

(中国北京 399 信箱, 100044)

订 购

全国各地邮局

邮发代号: 国内 42-396

国外 Q4353

邮 购

《中南医学科学杂志》编辑部

定 价

每期 10 元, 全年 60 元

中国标准刊号

ISSN 2095-1116

CN 43-1509/R

目 次

· 专家论坛 ·

血流剪切应力与动脉粥样硬化 危当恒, 王贵学(217)

· 基础医学 ·

Neu-P11 与褪黑素增强大鼠物体识别记忆

..... 王 琳, 田绍文, 黄伏连, Laudon Moshe, 欧阳新平, 周寿红(223)

DADS 诱导小细胞肺癌细胞株 NCI-H446 凋亡及其分子机制

..... 童细焱, 邵志滨, 谢海龙(227)

p53、p63 在 SD 大鼠隐睾中的表达

..... 石金凤, 谢 丽, 谢远杰, 张晓红, 龙治峰, 郑 翔, 杜雅兰, 李美香(232)

DR5 上调在 5,7-二甲氧基黄酮增敏 TRAIL 诱导肝癌细胞

凋亡中的作用 尚思异, 刘 飞, 杨剑锋(235)

慢病毒载体对 HIF-2 α 基因沉默效率的研究 唐 敏, 熊 晶(240)

多重耐药鲍曼不动杆菌主动外排系统 adeA 的分布

..... 尹文君, 张秋桂, 刘双全, 匡艳华(245)

大剂量维生素 C 对 DNA 损伤及槲皮素-7-硫酸酯钠的保护作用

..... 赵小燕, 沈渠深, 左长清, 林 晓, 潘文嘉, 戴 忠(248)

过氧化物酶体增殖物激活受体 γ 在 HBV、HCV 感染的肝细胞癌

组织中表达的研究 戴小明, 李彬鹏, 黄秋林, 贺更生, 罗加兴(253)

结肠癌组织中 miR-451 表达的检测与分析 谢海涛(257)

· 临床医学 ·

丁苯酞对急性缺血性脑卒中患者血清 sICAM-1 水平的影响及

临床疗效观察 周高雅, 胡治平(260)

剖宫产术中 大出血因素及治疗效果分析 罗兰玉(263)

院前急救的思考(附 3 637 例分析) 罗 汕, 林雪芬, 沈 波, 黄 亮(266)

热碘油肝动脉化疗栓塞联合冷循环射频消融治疗肝癌的临床应用

..... 邓梨平, 张宏文, 邓小军, 段诗娇, 谢卫华, 肖 燕(269)

游离桡侧副动脉穿支皮瓣移植的临床应用经验

..... 谢松林, 刘鸣江, 陶克奇, 黄雄杰, 夏小丹, 刘昌雄, 李匡文(273)

本刊若有印刷和装订质量问题,
请向编辑部对换

万方数据

严重烧伤死亡病例分析(附 29 例)	尹周清, 廖佳, 张红斌, 陈魏魏, 肖军, 马凯嘉, 李强华(277)
彩色多普勒超声在布加氏综合征诊断中的应用	蒋迪, 刘红雨(279)
64 排螺旋 CT 血管造影对颅内动脉瘤的诊断价值	刘文洪, 肖文莲, 罗光华, 吴晓东, 陆从容(281)
防止外伤性小肠破裂漏诊的体会	王汉斌(285)
奥沙利铂联合 5-FU 和 CF 术前治疗直肠癌 28 例疗效观察	陈永静, 许翠萍, 马峻杰(287)
· 技术与方法 ·	
线栓法大鼠局灶脑缺血模型的改进与评价	王桥生, 符晖, 曾红科(291)
椎-基底动脉的标本设计与制作方法	陈智强, 周小兵, 王泽军, 谢巍, 蒋穗斌, 曹宇辉, 李严兵(295)
山银花药用成分的提取及抑菌活性研究	刘岚, 李荣(298)
· 研究综述 ·	
干细胞治疗脊髓损伤研究进展	何凡 综述, 王文军 审校(301)
产前超声在妊娠中晚期出血及其妊娠结局中的应用	张雪珍 综述, 周启昌 审校(303)
胃癌干细胞的研究进展	段海瑞 综述, 凌晖 审校(308)
· 临床经验 ·	
腹腔镜诊治非触及隐睾 30 例	徐勇, 蔡晓健, 李天庆(313)
· 护理医学 ·	
人文护理对卵巢癌患者生活质量及其自觉症状的影响	蒋义赛, 白军(315)
老年消化道肿瘤患者 PICC 术后穴位电刺激预防深静脉血栓的效果分析	苏黎, 吴梅, 夏荣, 申群喜, 李敏(318)
白细胞单采术辅助治疗高白细胞白血病的疗效观察和护理体会	邹礼衡, 罗泽宇, 文锋(322)

期刊基本参数 CN43-1509/R * 1973 * q * A₄ * 112 * zh * P * ¥10.00 * 1000 * 30 * 2012-05

本期责任编辑 蒋湘莲 英文编辑 欧忆 责任校对 丁炳丽 电脑排版 叶丹

协办单位 怀化市第一人民医院 邵阳市第一人民医院

Responsible Institution

Education of Hunan Province

Sponsoring Institution

University of South China

Editor and Publisher

Editorial Staff of Journal of
Medical Science in Central
South China

University of South China,
Hengyang 421001, Hunan, China

Tel: 0734 - 8160781

E-mail: znyxkzzz@163.com

http://jks.usc.edu.cn/xsqk/

Editor-in-chief

WEN Gebo

Associate editor-in-chief

WU Yimou

JIANG Zhisheng

Managing Director

QIN Xuping

Printing

Hengyang Shundi Printing Co., Ltd

Overseas Distributor

China International Book

Trading Corporation

P. O. box 399, Beijing, China

Code No. Q4353

Domestic Subscription

Post Office, China

Code No. 42-396

Mail-Order

Editorial Staff of Journal of
Medical Science in Central
South China

University of South China

CSSN

ISSN 2095-1116

CN 43-1509/R

Price

¥ 10.00

This issues was edited by

JIANG Xianglian

万方数据

CONTENTS

· BASIC MEDICINE ·

Neu-P11 and Melatonin Enhance Memory Performance in the Object Recognition

Task in Rats WANG Lin, TIAN Shaowen, HUANG Fulian, et al(223)

DADS Induced Small-cell Lung Cancer Cell line NCI-H446 Apoptosis and

its Molecular Mechanism TONG Xiyao, SHAO Zhibin, XIE Hailong(227)

Expression of p53 and p63 in Rat Experimental Cryptorchidism

..... SHI Jinfeng, XIE Li, XIE Yuanjie, et al(232)

Role of DR5 Upregulation on 5,7-dimethoxyflavone Sensitizing TRAIL-Induced

Apoptosis in Hepatocellular Carcinoma Cells

..... SHANG Siyi, LIU Fei, YANG Jianfeng(235)

The Study on Silencing Efficiency of HIF-2 α Gene in 293T Cells by SiRNA Slow

Virus Expression Vector TANG Min, XIONG Jing(240)

Analysis of Active Efflux Gene *adeA* in Multi-drug Resistance Acinetobacter Baumannii

..... YIN Wenjun, ZHANG Qiugui, LIU Shuangquan, et al(245)

Protective Effect of Sodium Quercetin-7-mono-sulfonate on High-dose Vitamin C

Induced DNA Damage ZHAO Xiaoyan, SHEN Qushen, ZUO Changqing, et al(248)

Studies on the Expression of Peroxisome Proliferator-activated Receptor γ (PPAR- γ) in

Human Hepatocellular Carcinoma Between HBV-Related and HCV-Related Infections

..... DAI Xiaoming, LI Binpeng, HUANG Qiulin, et al(253)

Study on the Expression of MicroRNA-451 in Colon Cancer Tissues

..... XIE Haitao(257)

· CLINICAL MEDICINE ·

Effect of DL-3-butylphthalide on the Expression of sICAM-1 Protein and the Neurological

Function Improvement in Patients Subjected to Acute Ischemic Stroke

..... ZHOU Gaoya, HU Zhiping(260)

The Analysis of Bleeding Factors and Therapeutic Effect on Hemorrhage

During Cesarean Section LUO Lanyu(263)

The Clinical Application of Hot Lipiodol Hepatic Arterial Chemoembolization Combined With Cool-tip Radiofrequency

Ablation in Treatment of Hepatocellular Carcinoma *DENG Liping, ZHANG Hongwen, DENG Xiaojun, et al*(269)

Clinical Application Experience of Free Radial Collateral Artery Perforator Flaps

..... *XIE Songlin, LIU Mingjiang, TAO Keqi, et al*(273)

Analysis of Patients Died from Serious Burns(Attached 29 Cases) *YIN Zhouqing, LIAO Jia, ZHANG Hongbin, et al*(277)

Application of Color Doppler Ultrasonography in Diagnostic Budd-Chiari Syndrome *JIANG Di, LIU Hongyu*(279)

Diagnostic Evaluation of 64 Slice Spiral CT Angiography on Intracranial Aneurysm

..... *LIU Wenhong, XIAO Wenlian, LUO Guanghua, et al*(281)

Early Diagnosis of Traumatic Enterorrhesis *WANG Hanbin*(285)

Evaluate the Effect of Preoperative Chemotherapy Oxaliplatin Combined With 5-FU and CF in 28 Patients of Rectal Cancer

..... *CHEN Yongjing, XU Cuiping, MA Junjie*(287)

• **TECHNOLOGY AND METHOD** •

The Improvement of Focal Cerebral Ischemia Model of Permanent Middle Cerebral Artery Occlusion Induced by Suture Method

..... *WANG Qiaosheng, FU Hui, ZENG Hongke*(291)

The Specimen Design and Manufacture Method of Vertebral-basilar Artery

..... *CHEN Zhiqiang, ZHOU Xiaobin, WANG Zejun, et al*(295)

Extract of Ingredients for Medicine in Lonicera Confusa DC and Study on Antibiotic Activity *LIU Lan, LI Rong*(298)

• **RESEARCH SUMMARY** •

Advances in Gastric Cancer Stem Cells Research *DUAN Hairui, LING Hui*(308)

• **CARE MEDICINE** •

The Effects of Humanistic Care on the Quality of Life and Self-symptoms of Patients With Ovarian Cancer

..... *JIANG Yisai, BAI Jun*(315)

Effects of Electric Acupoint Stimulation on Prevention of Deep Venous Thrombosis to Elderly Patients With Gastrointestinal

Malignancies After PICC Operation *SU Li, WU Mei, XIA Rong, et al*(318)