

J ournal of Medical Science in Central South China

中南医学科学杂志

ZHONG NAN YI XUE KE XUE ZA ZHI

- 美国《化学文摘》(CA) 收录
- 《中国学术期刊综合评价数据库》收录(CA-JCED)
- 《中国核心期刊(遴选)数据库》收录
- “中文生物医学文献数据库” 收录
- “中文科技期刊数据库” 收录

ISSN 2095-1116



9 772095 111121

万方数据

湖南省教育厅主管
南华大学主办

2012年1月

第1期
第40卷

中南医学科学杂志

ZHONG NAN YI XUE KE XUE ZA ZHI

双月刊

1973 年创刊

第 40 卷第 1 期

2012 年 1 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

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 ·

第三种气体信号分子硫化氢的神经保护作用研究进展

..... 唐小卿, 杨春涛, 冯鉴强(1)

· 基础医学 ·

蛹虫草菌丝体与冬虫夏草抑制人胰腺癌 PANC-1 细胞株增殖作用的

比较研究 曹 鹏, 张真真, 蔡雪婷, 等(6)

稳定表达绿色荧光蛋白的 COS7 细胞系的筛选和鉴定

..... 龙鼎新, 李小玲, 温元武(11)

二苯乙烯苷对 H_2O_2 诱导损伤血管内皮细胞 MCP-1 表达的影响

..... 张彩平, 韩 璞, 龙石银, 等(14)

槟榔碱上调高果糖诱导胰岛素抵抗大鼠骨骼肌 GLUT-4 和

p-PI3K 的表达 陈梦华, 凌宏艳, 周寿红, 等(17)

恶性淋巴瘤中 E2F1 与 BIRC5 蛋白表达的相关性研究

..... 贺荣芳, 谢黎明, 赵 强, 等(20)

比较 MSP 法与 PS 法检测胃癌组织中 Runx3 启动子甲基化

..... 唐国华, 孙少卫(24)

高糖对人脐静脉内皮细胞 ET-1、vWF 表达的影响

..... 肖国华, 洪 丽, 余 坚, 等(31)

铅中毒对国内儿童智力发育影响的 Meta 分析

..... 王 敏, 田 丹, 周志忠, 等(36)

厄贝沙坦对心力衰竭大鼠心肌电生理失稳态和心室肌细胞 I_{Ca-L}

电流的影响 褚 春, 杨 军, 王苏燕, 等(42)

急性肺损伤大鼠肝 X 受体表达的变化 罗 敏, 王永胜, 王嘉争, 等(47)

左旋托拉唑钠临床前毒理学研究 郭 锋, 陆华龙, 陈 根, 等(51)

长托宁对急性肺损伤家兔肺组织 NF- κ B 活性的影响

..... 曾钧发, 肖 宏, 桂培根(55)

丹红注射液对大鼠脑缺血再灌注损伤后 TGF- β 1 表达的影响

..... 陈 琳, 梁江红(59)

衡阳市 2002~2009 年围生儿先天性唇腭裂畸形监测分析

..... 周发平, 袁秀琴, 袁玉梅(62)

本刊若有印刷和装订质量问题,
请向编辑部对换

Cofilin-1 慢病毒载体的构建及其在 Huh-7 中的过表达 龙晓兰,周 敏,石必枝,等(65)

· 临床医学 ·

血浆置换治疗血栓性血小板减少性紫癜的疗效观察 廖纯兴,张志强,潘巧玲,等(70)

糖尿病对冠脉侧支循环的影响及与血清 ADMA 浓度的关系 游 咏,莫 靓,桂庆军,等(73)

ERCP 在不明原因复发性胰腺炎诊治中的作用 陈宏辉,李国庆,彭 蕾(76)

6-磷酸葡萄糖异构酶及抗 CCP 抗体等检测对类风湿关节炎的诊断价值 张 济,刘 昱,邹礼衡,等(79)

医用创面封闭胶结合游离大网膜在胆管癌、胰头癌手术中的应用 蒋 超,王佑权,吴金术(83)

胃冠状静脉栓塞联合脾栓塞治疗肝硬化消化道出血 方志雄,程 丹,方志宏,等(85)

糖尿病乳酸酸中毒 13 例救治体会 贺承健,肖 燕,傅 念,等(88)

脑室外引流联合尼莫地平注射液治疗脑室出血的疗效观察 赵岳中,聂利珞(92)

选择性减压融合治疗老年退变性腰椎管狭窄症 陈亮元,梁锦前,曹 奇,等(94)

阑尾切除术的难点处理分析 王汉斌(98)

· 研究综述 ·

衣原体科分类现状及其分子生物学特征分析 刘良专 综述,吴移谋 审校(100)

颈椎病的影像学研究进展 王俊波 综述,王文军 审校(103)

· 护理医学 ·

2 例双手 8 指完全离断再植术后康复训练的护理体会 李国花(107)

· 学术动态 ·

成纤维细胞生长因子 19 是胰岛素非依赖性的促餐后肝糖原和蛋白质合成激活剂

..... 刘彦梅 摘译,秦旭平 审校(106)

期刊基本参数 CN43-1509/R * 1973 * q * A₄ * 112 * zh * P * ¥10.00 * 1000 * 29 * 2012-01

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

Journal of Medical Science in Central South China

Bimonthly, Established in 1973

Volume 40, Number 1

January, 2012

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: znykxzz@163.com
http://jks.usc.edu.cn/xsqk/

Editor-in-chief

WEN Ge-bo

Associate editor-in-chief

WU Yi-mou

JIANG Zhi-sheng

Managing Director

QIN Xu-ping

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 Xiang-lian

CONTENTS

• BASIC MEDICINE •

Inhibiting Proliferation of Cultured Cordyceps Mcelium and Natural Cordyceps Snensis
on Human Pancreatic Carcinoma PANC-1 Cells

..... CAO Peng, ZHANG Zhen-zhen, CAI Xue-ting, et al (6)

Establishment and Identification of Stable Expressing Green Fluorescence Protein

COS-7 Cell Line LONG Ding-xin, LI Xiao-ling, WEN Yuan-wu (11)

Effect of TSG on the Expression of MCP-1 in Vascular Endothelial Cell Induced by H₂O₂

..... ZHANG Cai-ping, HAN Ying, LONG Shi-yin, et al (14)

Arecoline Up-regulated the Expression of GLUT4 and p-PI3K of Skeletal Muscle in

High Fructose Induced Insulin Resistant Rats

..... CHEN Meng-hua, LING Hong-yan, ZHOU Shou-hong, et al (17)

The Expression of E2F1 and BIRC5 Protein in Malignant Lymphoma and Their

Correlations HE Rong-fang, XIE Li-ming, ZHAO Qiang, et al (20)

Comparison of MSP and PS in Detection of Runx3 Gene Methylation

..... TANG Guo-hua, SUN Shao-wei (24)

Effect of High Glucose on Human Umbilical Vein Endothelial Cells ET-1 and vWF

Expression XIAO Guo-hua, HONG Li, YU Jian, et al (31)

Effect of Internal Lead Poisoning on Children's Intelligence: a Meta Analysis

..... WANG Min, TIAN Dan, ZHOU Zhi-zhong, et al (36)

Effect of Irbesartan on Electrical Instability and L-type Calcium Channel Current in

Failing Hearts of Rats CHU Chun, YANG Jun, WANG Shu-yan, et al (42)

Alteration of LXR Expression in Rats Lung With Acute Injury

..... LUO-Min, WANG Yong-sheng, WANG Jia-zheng, et al (47)

Preclinical Toxicologic Studies of (L-) pantoprazole Sodium

..... GUO Feng, LU Hua-long, CHEN Gen, et al (51)

The Effect of PHCD on the Expression of NF- κ B in Acute Lung Injury Rabbits

..... ZENG Jun-fa, XIAO Hong, GUI Pei-gen (55)

Effect of Danhong Injection on the Expression of Transforming Growth Factor $\beta 1$ After Cerebral

Ischemia Reperfusion Injury in Rats CHEN Lin, LIANG Jiang-hong (59)

Analysis on the Inborn Defect Data of Perinatal With Chilopalatognathus in the City of Hengyang

from 2002 to 2009 ZHOU Fa-ping, YUAN Xiu-qin, YUAN Yu-mei (62)

Construction of Lentivirus Vector Cofilin-1 and Overexpression of Cofilin-1 in Huh-7 Cells

..... LONG Xiao-lan, ZHOU Min, SHI Bi-zhi, et al (65)

• CLINICAL MEDICINE •

Curative Effects on Plasma Exchange Treatment for Thrombotic Thrombocytopenic Purpura

..... LIAO Chun-xing, ZHANG Zhong-qiang, PAN Qiao-lin, et al (70)

The Effects of Diabetes Mellitus on Coronary Collateral Circulation and Correlation With Serum Asymmetric Dimethylarginine

..... YOU Yong, MO Liang, GUI Qing-jun, et al (73)

Role of ERCP in the Diagnosis and Treatment of Unexplained Recurrent Pancreatitis

..... CHEN Hong-hui, LI Guo-qing, PENG Lei (76)

Diagnostic Significance of Rheumatoid Factor, Anti-cyclic Citrullinated Peptide Antibody and Anti-Sa Antibody in Patients With

Rheumatoid Arthritis ZHANG Ji, LIU Gang, ZOU Li-heng, et al (79)

Gastric Coronary Vein Embolization Combined Splenic Embolization for Gastrointestinal Bleeding in Cirrhosis of the Study

..... FANG Zhi-xiong, CHENG Dan, FANG Zhi-hong, et al (85)

13 Subjects With Severe Diabetic Lactic Acidosis of Mass Burn Casualties HE Cheng-jian, XIAO Yan, FU Nian, et al (88)

Selected Decompression and Fusion for Elderly Degenerative Lumbar Spinal Stenosis

..... CHEN Liang-yuan, LIANG Jin-qian, CAO Qi, et al (94)

Operation for Appendicitis Cases With Complications WANG Han-bin (98)