



主管
广东省卫生和计划生育委员会

主办
广东省医学学术交流中心
(广东省医学情报研究所)

编辑
《广东医学》编辑委员会

主编
苏焕群

编辑部主任 常务副主编
庄晓文

出版
《广东医学》编辑部
<http://www.gdyx.cn>
地址:广州市越秀区惠福西路
进步里2号之6
邮政编码:510180
电话:(020)81906074,81865066
传真:(020)81907238
E-mail:gdym1963@vip.163.com

网上投稿与查询
<http://www.gdyx.cn>

广告经营许可证
4400004000575

印刷
天意有福科技股份有限公司

发行单位
国内:广东省报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团有限公司(100048,北京市海淀区车公庄西路35号)代号 SM6308

发行范围
国内外公开发行

订购
全国各地邮政局
邮发代号 46-66

定价
每期 10 元,全年 240 元

中国标准刊号
ISSN 1001-9448
CN 44-1192/R

国际期刊 CODEN 编号
CODEN GUYIEG
万方数据

目次

诊疗新进展

脂肪干细胞上清液的应用及临床转化前景

..... 张洋,张碧雅,肖丽玲(163)

基础研究

BET 蛋白抑制剂 JQ1 对脑缺血再灌注损伤的作用

..... 王泽,张永涛,李珊,朱德辉,纪晓军(167)

Ac-SDKP 对胞内氯离子通道蛋白 4 抑制矽肺大鼠纤维化的

调节作用 郭地利,徐丁洁,李红垒,耿玉聪,

高学敏,李世峰,徐洪,杨方,魏中秋(171)

人结肠癌那可丁耐药细胞株 HT-29/Nos、LoVo/Nos、SW480/Nos

的构建及其生物特性探究

..... 韩峥,黄晓东,刘蒙,朱庆曦,谭洁,

邹艳丽,黄莎莎,田霞(176)

不同病期骨关节炎大鼠关节软骨中 caspase-3 与

细胞凋亡的相关性

..... 陈喜德,魏波,杨柳菁,林颢,郑镇波,李飞虹(181)

沉默 ADAM17 基因对裸小鼠 MCF-7 乳腺癌移植瘤的影响

..... 张笑博,彭晓兵,张雪鹏,孙影,贾文婷(187)

IL-2 联合 IL-21 对人外周血 NK 细胞的诱导作用

..... 武海英,马军,孙佳,李楠,张中冕,刘猛,

彭仁佳,张亚丽(192)

不同剂量瑞舒伐他汀对急性心肌梗死大鼠心肌纤维化的影响及机制

..... 谢亚芹, 赵娟, 康大伟, 孟凡星, 崔海鹏, 刘凯, 董雅洁(195)

临床研究

H 型高血压合并急性脑梗死患者的脑血流动力学特点 成基璘, 王俊峰, 朱玲娟(199)

MAP 肾周脂肪评分对肾部分切除术术式选择的临床意义

..... 赵瑞宁, 周建, 聂黎虹, 单光明, 王涛(203)

TLR4 启动子遗传变异及环境交互与 46XX 早发性卵巢功能不全的关系

..... 张碧云, 孟钊, 李秀媚, 苗竹林, 冯苗, 李蕾蕾, 韩立薇(207)

缺血性脑卒中后谵妄的临床及影像学相关因素研究

..... 屈剑锋, 陈仰昆, 罗根培, 钟伙花, 尹翰鹏, 肖卫民(212)

膳食纤维对广州社区脑梗死患者及其高危人群常见危险因素的影响

..... 赵秋革, 方晓涛, 叶凤仪, 吴嘉茜, 曾子淇, 叶琛, 沈粤春, 田作军(216)

地中海贫血孕妇基因学诊断结果分析

..... 王飞清, 李艳菊, 李丽, 安仕刚, 刘燕青, 彭凤涛, 周媛, 刘洋(221)

卵泡液 FOXL2 与卵巢反应的相关性 陈梦伊, 金莹(225)

广东省 2 911 例涂阳肺结核病患者的耐药疫情分析

..... 巫株华, 黎贞燕, 李宇轩, 赵皎, 魏文静, 黄新春, 郭卉欣,
李海成, 孙琦, 陈涛, 张晨晨, 钟球, 周琳(228)

MicroRNA - 137 在膀胱癌中的表达与膀胱癌细胞侵袭迁移的关系

..... 毛艳艳, 江文凇, 姜丽, 周戎, 刘贤莉, 王建祥(235)

PALB2 和 P53 在 II 型子宫内膜癌中的表达及意义

..... 彭娟, 熊中堂, 陈辉, 陈娟, 熊汉真, 谭学贤, 杨嶽鑫, 刘少颜, 江庆萍, 郭琳琅(238)

多环套扎黏膜切除术和内镜下透明帽法黏膜切除术对早期食管癌及癌前病变的治疗价值

..... 段志英, 李超, 马彩芬, 韩双双, 王欣, 田博, 魏宇坦, 于卫芳(244)

手足口病相关甲损害 60 例临床分析 王继辉, 朱慧玲(247)

可膨胀箱形椎间融合器的研制及生物力学评价 穆尚强, 梅继文, 孙爽, 王宇(251)
万方数据

COPD 急性加重并发 II 型呼吸衰竭疑诊合并急性肺血栓栓塞症抗凝治疗的临床观察

..... 许俊旭, 王聪, 郝金香(255)

难治性高血压患者血压变异性及肾功能损害的相关性 张琰, 黎剑泉, 缪绯, 刘芄, 黄晓霞(259)

25-羟维生素 D₃ 与乙型肝炎肝硬化患者外周血 T 淋巴细胞亚群的关系

..... 欧阳福, 杨丽莎, 庞爱萍, 杨怡, 谭萃, 刘富猛(261)

血清免疫固定电泳分型结合流式细胞术免疫表型分析在诊断多发性骨髓瘤中的作用

..... 程薇, 李玉龙, 黄洲风, 邬成业, 孙恺(265)

调查研究

广州市农村居民饮食与高血压关系的现况研究 杨萌, 廖日房, 庾永基, 陈泽飞, 曾转萍(268)

乳腺癌术后患者疾病感知与家庭调适的关系

..... 王晓灿, 王维利, 谢伦芳, 叶克敏, 吴丹, 陆天雅, 周铮(274)

脑卒中早期康复现状的调查与分析 陈煌, 黎蔚华, 罗青, 纪玉桂, 谢红珍(278)

临床用药研究

玻璃体腔注射雷珠单抗对增殖性糖尿病视网膜病变合并牵拉性视网膜脱离手术效果的影响

..... 张梦思, 秦萍, 徐利辉(283)

术毕泵注瑞芬太尼对拔管期呛咳反应的影响 陈宏志, 孙森, 侯雪琦, 谢亚英, 王杰, 于江(286)

索拉非尼联合小剂量阿糖胞苷化疗治疗老年 FLT3 - ITD 阳性急性髓系白血病的效果

..... 古健, 陈焯文(290)

雌激素替代疗法联合利塞膦酸钠对绝经期骨质疏松患者疼痛及血清 BGP、BAP、E₂ 水平的影响

..... 胡焱, 万媛, 张书力, 乔杰, 袁峰, 冯丹(292)

不同剂量舒芬太尼复合丙泊酚用于超声引导下经阴道穿刺取卵术的有效性及安全性

..... 蔡少彦, 张蕾, 魏旻, 郑良杰, 郭春明, 张舟(296)

中医·中西医结合

湿热质、痰湿质人群的代谢及电导法穴位测量特征 胡晓娟, 曾亮, 王琴, 原嘉民, 杨志敏(299)

耳穴压豆联合头面部经络梳理治疗肝阳上亢型高血压伴焦虑患者的效果

..... 胡利娟, 侯静, 谢琰, 许忠波, 鲍梦婕(304)

万方数据

综述

- ST2 与冠心病及心室重塑的关系研究进展 周伟宾, 许兆延, 杨希立(307)
- 青少年女性多型乳头瘤病毒感染的研究进展 李君莲, 肖长义(312)

临床护理

- 徒手淋巴引流法联合功能锻炼对乳腺癌术后患者生活质量的影响
..... 李晓瑾, 李文姬, 周春兰, 区洁霞(316)
- 精密子母尿袋在泌尿系结石行内镜治疗术后的临床应用 雷艳, 林莉莉(320)

病例报告

- 以反复脑梗死发作为特点的蛋白 S 缺陷症 1 例
..... 龚胜兰, 孔繁鑫, 陆青红, 刘璇, 林松俊, 李晋芳, 魏周科(323)
- 合并甲亢的非创伤性会阴子宫内膜异位症 1 例 冯蕾, 朱玲(324)
- 低龄儿童系统性红斑狼疮合并狼疮性肾炎 1 例 胡敏, 孟佳丽, 郑顺利(封三)

读者·作者·编者

- 2015—2017 年《广东医学》期刊影响力综合评价指标(186) 《广东医学》杂志诚邀您加入审稿专家队伍
(220) 《中文核心期刊要目总览》(2014 年版)综合性医药卫生类核心期刊表(273) 《广东医学》重要声
明(322)

本期特约英文审稿: 蔡兆鹏, 杨念生 责任编辑: 朱绍煜

本 刊 声 明

本刊已加入同方知网、万方数据知识服务平台、维普期刊资源整合服务平台和超星期刊域出版平台等数据库, 许可在其网站及其系列数据库产品中以数字化方式复制、发行、信息网络传播本刊全文。如作者不同意入编以上数据库, 请在投稿时声明, 以便另行处理。

《广东医学》编辑部

GUANGDONG MEDICAL JOURNAL

Semimonthly Established in August ,1963 Resumed in January ,1980 Volume 39, Number 2 Jan. 2018

Responsible Institution

Health and Family Planning Commission
of Guangdong Province

Sponsor

Medical Academic Exchange Center of
Guangdong (Guangdong Institute of
Medical Information)

Editing

Editorial Board of Guangdong
Medical Journal

Publishing

Guangdong Medical Journal
Address: building No.6, No.2 Jinbuli,
Huifuxi Lu, Yuexiu District,
Guangzhou 510180, P. R. China
Tel:0086 - 20 - 81906074, 81865066
Fax:0086 - 20 - 81907238
http://www.gdyx.cn
E - mail:gdymj1963@vip.163.com

Printing

Tian Yi Yofus Technology Co. Ltd

Distribution

Domestic: Guangdong Province Post
Office
Overseas: China International Book
Trading Co. Ltd
No. 35, Chegongzhuangxi Lu,
Haidian District, Beijing
100048, P. R. China
Code No. SM6308

Subscription

Local Post Office, P. R. China
Mail-order code 46 - 66

CSSN ISSN 1001 - 9448
CN 44 - 1192/R

CODEN GUYIEG

万方数据

CONTENTS IN BRIEF

- The protective effect of BET protein inhibitor JQ1 on cerebral ischemia reperfusion injury
..... WANG Ze, ZHANG Yong-tao, LI Shan, ZHU De-hui, JI Xiao-jun(167)
- Effect of Ac-SDKP on the expression of CLIC4 in the lungs of rats with silicosis
..... GUO Di-li, XU Ding-jie, LI Hong-lei, GENG Yu-cong, GAO Xue-min, LI Shi-feng, XU Hong, YANG Fang, WEI Zhong-qiu(171)
- The establishment and biological characteristics of noscapine resistant human colon carcinoma cell line HT-29/Nos, LoVo/Nos and SW480/Nos
..... HAN Zheng, HUANG Xiao-dong, LIU Meng, ZHU Qing-xi, TAN Jie, Zou Yan-li, HUANG Sha-sha, TIAN Xia(176)
- The correlation between caspase-3 and chondrocyte apoptosis in articular cartilage of rats with osteoarthritis at different phases
..... CHEN Xi-de, WEI Bo, YANG Liu-jing, LIN Hao, ZHENG Zhen-bo, LI Fei-hong(181)
- Effect of silencing ADAM17 gene on implanted tumor of MCF-7 breast cancer in nude mice
..... ZHANG Xiao-bo, PENG Xiao-bing, ZHANG Xue-peng, SUN Ying, JIA Wen-ting(187)
- Induction effect of IL-2 and IL-21 on human NK cells in PBMC in vitro.
..... WU Hai-ying, MA Jun, SUN Jia, LI Nan, ZHANG Zhong-mian, LIU Meng, PENG Ren-jia, ZHANG Ya-li(192)
- The effects of different dose rosuvastatin on the myocardium fibrosis in rats with acute myocardial infarction and its mechanism
..... XIE Ya-qin, ZHAO Juan, KANG Da-wei, MENG Fan-xing, CUI Hai-peng, LIU Kai, DONG Ya-jie(195)

- Cerebrovascular hemodynamic change in acute cerebral infarction patients with H type hypertension
 *CHENG Ji-ying, WANG Jun-feng, ZHU Ling-juan*(199)
- Clinical significance of the application of MAP score for the choice of approach in partial nephrectomy
 *ZHAO Rui-ning, ZHOU Jian, NIE Li-hong, SHAN Guang-ming, WANG Tao*(203)
- Correlations between the susceptibility of premature ovarian insufficiency and TLR 4 promoter SNPs or environmental factors
 *ZHANG Bi-yun, MENG Zhao, LI Xiu-mei, MIAO Zhu-lin, FENG Miao, LI Lei-lei, HAN Li-wei*(207)
- Clinical and imaging correlated analysis of delirium in patients with acute ischemic stroke
 *QU Jian-feng, CHEN Yang-kun, LUO Gen-pei, ZHONG Huo-hua, YIN Han-peng, XIAO Wei-min*(212)
- Effects of dietary fiber on common risk factors for cerebral infarction patients and high risk population in Guangzhou communities
 *ZHAO Qiu-ge, FANG Xiao-tao, YE Feng-yi, WU Jia-qian, ZENG Zi-qi, YE Chen, SHEN Yue-chun, TIAN Zuo-jun*(216)
- Gene diagnosis analysis in pregnant women with thalassemia
 *WANG Fei-qing, LI Yan-ju, LI li, AN Shi-gang, LIU Yan-qing, PENG Feng-tao, ZHOU Yuan, LIU Yang*(221)
- The correlation between FOXL2 and ovarian response *CHEN Meng-yi, JIN Xuan*(225)
- MicroRNA -137 expression in bladder cancer tissues and the impact on the its biological characteristics
 *MAO Yan-yan, JIANG Wen-lin, JIANG Li, ZHOU Rong, LIU Xian-li, WANG Jian-xiang*(235)
- Clinical significance of PALB2 and P53 in type II endometrial carcinomas
 *PENG Juan, XIONG Zhong-tang, CHEN Hui, XIONG Han-zhen, TAN Xue-xian, YANG Yue-xin, LIU Shao-yan, JIANG Qing-ping, GUO Lin-lang*(238)
- Correlation between blood pressure variability and renal damage in the resistant hypertensive patients
 *ZHANG Yan, LI Jian-quan, MIAO Fei, LIU Peng, HUANG Xiao-xia*(259)
- Diet and risk of hypertension in Guangzhou rural residents : a cross-sectional study
 *YANG Meng, LIAO Ri-fang, YU Yong-ji, CHEN Ze-fei, ZENG Zhuan-ping*(268)
- Metabolism and characteristics of acupoint measurement by conductance method among damp heat and phlegm humid people
 *HU Xiao-xian, ZENG Liang, WANG Qin, YUAN Jia-min, YANG Zhi-min*(299)