



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
国内外公开发行业

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

中国标准连续出版物号
ISSN 1001-9448
CN 44-1192/R

国际期刊 CODEN 编号
CODEN GUJIEG

目 次

诊疗新进展

基于深度学习的肿瘤细胞病理学研究

..... 杜军,李雪玉,周忠磊,娄惊蛟,李庆华(2857)

基础研究

咪达唑仑对人肝癌细胞增殖能力的影响

..... 潘家浩,李强,陈东泰,邢蔚,曾维安(2861)

灵芝川芎合剂治疗下肢动脉粥样硬化闭塞症的实验研究

..... 何涛,屈碧辉,王笛乐,胡敏,黄小妹(2865)

高脂饮食对雄性小鼠睾丸生精功能的影响

..... 杨雪梅,李俊,刘芳,刘元科,武艳(2869)

MS-275 对异烟肼致肝细胞损伤中内质网应激的影响

..... 李金凤,杜莹,李标,张一杨,李莹淑,

韩铁生,任琦,冯福民(2874)

维生素 K₃ 对小鼠离体子宫平滑肌条自发性收缩及收缩激动剂

作用下收缩振幅和频率的影响

..... 葛凉芳,王丽丽,张利(2877)

TNF- α 单克隆抗体对糖尿病周围神经病变的作用

..... 孙俊波,赵璐,许华,付婷婷(2881)

临床研究

血液 3-羟基异戊酰肉碱增高的遗传代谢疾病分析及其阈值的建立

..... 曾伟宏, 欧阳海梅, 谢汛杰, 袁莹, 梁金群, 陈暖, 刘舒, 韦思思, 陈丽莹, 江剑辉(2885)

血清 AFP 水平和组织 GPC3、VEGF 蛋白表达在丙肝相关肝癌中的意义

..... 任珊, 徐鹏, 张莹, 任占平(2890)

超声瞬时波强技术监测参附注射液对老年高血压患者全麻诱导期血流动力学影响的研究

..... 林岚, 余革, 龙诗樱, 邱少东, 麦幸欢(2895)

长链非编码 RNA ADAMTS9-AS1 对胶质瘤细胞增殖和迁移的影响 王云, 刘军(2898)

胃癌中 LRG1 的表达与肿瘤微血管生成的关系

..... 李金梅, 刘艳茹, 陈红, 马秋双, 王旭, 张金库(2903)

围手术期糖皮质激素对鼻息肉组织 miR-200a、HIF-1 α 、VEGF 表达的影响..... 雍军(2907)

围手术期液体管理对急性心肌梗死患者行急诊冠脉介入术后对比剂肾病的影响

..... 杨友, 林明灼, 王航鹰, 何谊婷, 陈盈文, 麦林琳, 李单(2910)

皮质醇对老年高血压性脑出血预后的影响..... 范秉林, 李燕华, 蔺心敬, 韦俊杰, 钟维章(2913)

经伤椎与跨伤椎椎弓根短节段内固定治疗胸腰椎爆裂性骨折的临床疗效对照研究

..... 苏新磊, 张桂莲, 杨忠奎, 唐学锋(2916)

Wiltse 间隙与经皮微创入路联合伤椎置钉治疗胸腰椎骨折 李佳, 王磊, 刘伟, 陈华(2921)

肘下高位桡动脉-穿静脉内瘘 31 例临床应用

..... 谢娟, 赵华, 李正胜, 杨一楠, 卢晶晶, 张雄峰(2925)

超声引导下胸神经阻滞对腔镜辅助乳腺癌手术患者术后恢复的影响

..... 胡胜红, 王胜斌, 徐四七, 陈韬, 居霞(2928)

应用生物电阻抗法分析血液透析患者血压异常的影响因素

..... 万方数据..... 彭清平, 王晓慧, 何泳, 张新, 肖晓芬(2931)

腰硬联合阻滞麻醉与全身麻醉用于重度子痫前期剖宫产对新生儿的影响	张亚军, 修玉芳, 韩娜娜, 王雨倩, 杨柳(2936)
改良疝针治疗婴幼儿嵌顿疝的疗效分析	曹志清, 童璐, 石俊, 金洪涛, 熊君坦(2939)
ICU 患者耳垂血糖与动脉血糖的一致性	罗桂芝, 李星, 鲁玫, 陈玉平(2944)
结构式团体心理干预对社区糖尿病合并抑郁症患者疗效和生活质量的影响	凌枫, 金勤华, 秦金梅, 王林创, 黄继忠(2947)
调查研究	
中青年肠造口人性生活现状及影响因素分析	秦芳, 甄莉, 叶新梅, 史蕾, 朱木兰, 方雅璇(2951)
癌症患者主要照顾者成人依恋、应对方式与照顾负担的关系	丁晓彤, 李惠萍, 杨娅娟, 苏丹, 张婷, 肖婷(2956)
临床用药研究	
CYP2D6 * 10 多态性与利培酮稳态血药浓度的相关性	胡国艳, 张婷, 饶庆敏, 林裕龙(2961)
盐酸伊立替康联合顺铂治疗老年宫颈癌的效果及对 P53、c-erbB2 的影响	匡蕾, 韩利伟(2964)
前列地尔联合替诺福韦对乙肝肝硬化伴肝源性糖尿病患者的临床疗效	范文博, 徐跃迪, 杨昭君, 李强(2968)
中医·中西医结合	
参附注射液治疗脓毒症患者撤机相关性肺水肿的效果	赵馥, 林新锋, 赵锋利, 温敏勇, 罗苑苑, 陈伟焘, 张先进(2972)
针麻复合局麻应用于经皮椎体成形术的临床效果及安全性	万方数据 杨勇, 林新源, 曾婷, 刘媛媛, 李勇(2976)

综述

新型因子 Endotrophin 的研究进展 朱海娇, 陈树春, 尹皓原, 谢幸, 王幸(2981)

肺保护通气策略在肥胖患者全麻手术的应用进展 龙鼎德, 胡春华, 湛雅雨(2985)

临床护理

基于网络平台的延伸护理对狼疮性肾炎患者治疗效果的影响
..... 胡秋侠, 李博, 谭锦辉, 吴系美, 余若男, 胡建云, 唐群芳(2989)

医护一体专科精细化合作模式在立体定向脑电图下癫痫致病灶切除术中的应用
..... 张新梅, 高薇, 陈罡, 胡小伟, 吴超, 杨洁霞(2991)

藻酸盐敷料应用于肿瘤术后伤口脂肪液化的效果观察及其影响因素
..... 马雪玲, 王玉珏, 庄淑梅(2995)

病例报告

经脐单孔腹腔镜盆腔淋巴结切除术联合经阴道广泛子宫切除术 1 例
..... 黄晓斌, 江卓飞, 李庆东, 郑玉华(封三)

读者·作者·编者

2015—2018 年《广东医学》期刊影响力综合评价指标(2889)

本期特约英文审稿: 蔡兆鹏, 杨念生 责任编辑: 王耀东

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。

GUANGDONG MEDICAL JOURNAL

Semimonthly Established in August ,1963 Resumed in January ,1980 Volume 39, Number 19 Oct. 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:gdyx1963@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 GFYIEG

CONTENTS IN BRIEF

Midazolam suppresses HCC cell proliferation via ERK pathway
..... *PAN Jia-hao, LI Qiang, CHEN Dong-tai,*
XING Wei, ZENG Wei-an(2861)

Experimental study of ganoderma lucidum combined with chuanxiong
in treatment of lower extremity atherosclerosis obliterans
..... *HE Tao, QU Bi-hui, WANG Di-le,*
HU Min, HUANG Xiao-mei(2865)

The effect of high fat diet on spermatogenesis in male mice
... *YANG Xue-mei, LI Jun, LIU Fang, LIU Yuan-ke, WU Yan*(2869)

Effect of MS-275 on endoplasmic reticulum stress during hepatocyte
injury induced by isoniazid
..... *LI Jin-feng, DU Ying, LI Biao, ZHANG Yi-yang,*
LI Ying-shu, HAN Tie-sheng, REN Qi, FENG Fu-min(2874)

The effect of anti-TNF- α monoclonal antibody on the diabetic
peripheral neuropathy
..... *SUN Jun-bo, ZHAO Lu, XU Hua, FU Ting-ting*(2881)

Analysis of genetic metabolic diseases with increased C 5-OH
acylarnitine and the establishment of its cut -off values
..... *ZENG Wei-hong, OUYANG Hai-mei, XIE Xun-jie,*
YUAN Ying, LIANG Jin-qun, CHEN Nuan, LIU Shu,
WEI Si-si, CHEN Li-ying, JIANG Jian-hui(2885)

Clinical significance of serum AFP , and tissue GPC3 and VEGF proteins
in diagnosis of HCV-associated hepatocellular carcinoma
..... *REN Shan, XU Peng, ZHANG Ying, REN Zhan-ping*(2890)

The application of ultrasonic Instantaneous wave intensity technique in evaluating the impact of Shenfu injection on hemodynamics during induction of general anesthesia in elderly patients with hypertension
..... LIN Lan , YU Ge , LONG Si-ying , QIU Shao-dong , MAI Xing-huan (2895)

LncRNA ADAMTS9-AS1 affected cell proliferation and migration in glioma
..... WANG Yun , LIU Ju (2898)

The effects of perioperative glucocorticoid treatment on the expression of miR -200a , HIF-1 α and VEGF in nasal polyps YONG Jun (2907)

Clinical application of below -the-elbow radial artery -perforating vein fistulas in 31 cases
..... XIE Juan , ZHAO Hua , LI Zheng-sheng , YANG Yi-nan , LU Jing-jing , ZHANG Xiong-feng (2925)

The application of bioelectrical impedance in analysis of affecting factors on the abnormality of blood pressure in hemodialysis patients
..... PENG Qing-ping , WANG Xiao-hui , HE Yong , ZHANG Xin , XIAO Xiao-fen (2931)

Study on the status and influencing factors of the sexual life in young and middle -aged colostomy patients
..... QIN Fang , ZHEN Li , YE Xin-mei , SHI Lei , ZHU Mu-lan , FANG Ya-xuan (2951)

The correlations among caregiver burden , adult attachment and coping style of the primary caregivers of cancer patients
..... DING Xiao-tong , LI Hui-ping , YANG Ya-juan , SU Dan , ZHANG Ting , XIAO Ting (2956)

The correlation between CYP2D6 * 10 polymorphism and the plateaus concentration of risperidone
..... HU Guo-yan , ZHANG Ting , RAO Qing-min , LIN Yu-long (2961)

Effect of Shen-Fu Injection on weaning-induced pulmonary edema in patients with sepsis
..... ZHAO Fu , LIN Xin-feng , ZHAO Feng-li , WEN Min-yong ,
LUO Yuan-yuan , CHEN Wei-tao , ZHANG Xian-jin (2972)