



Q K 1 8 1 1 5 2 0

ISSN 1001-9448

CN 44-1192/R

CODEN GUYIEG



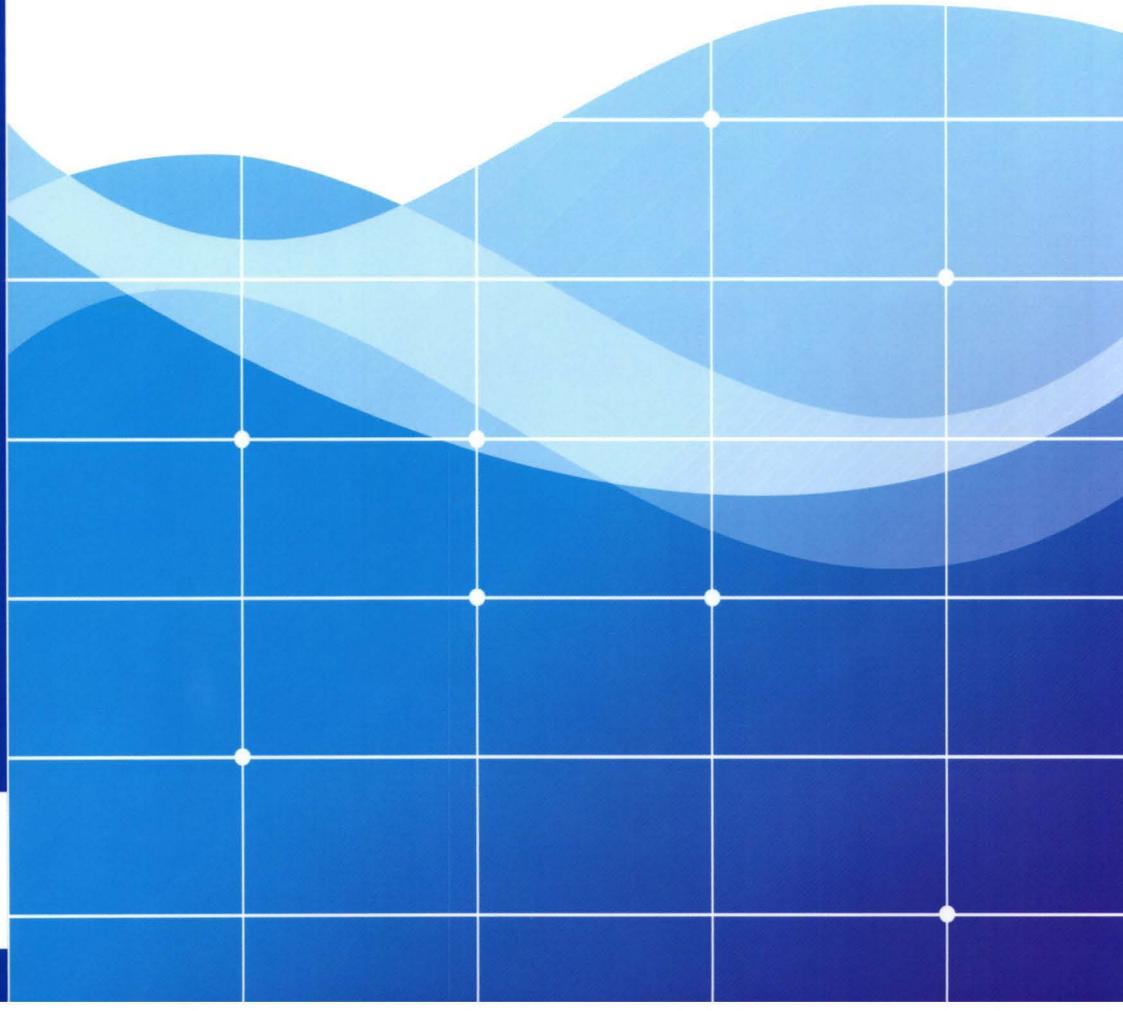
半月刊

广东医学[®]

GUANGDONG YIXUE

2018年2月

第39卷 第3期



Guangdong Medical Journal



万方数据



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 常务副主任
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:gdyx1963@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

目 次

诊疗新进展

角膜胶原交联术应用与进展

..... 陈水莲, 张晶, 吴奕辉, 邱瑾, 庄菁, 余克明(325)

基础研究

M2型巨噬细胞对草酸钙晶体刺激肾小管上皮细胞损伤的影响

..... 刘权, 关晓峰, 陶芝伟, 王翔, 吴基华,

刘云龙, 何子奇, 邓耀良(331)

PAO1 及其突变菌株对诱导巨噬细胞产生抗菌肽 LL-37 的作用

..... 肖倩, 赵丹, 张云燕, 曾建明, 李有强,

陈茶, 张伟铮, 蔡壬辛(336)

黄芪甲苷对脓毒症大鼠脏器的影响

..... 黄鑫, 尹鑫, 马世玉, 刘波, 郭力恒, 张敏州(340)

C-sis 基因对过氧化氢诱导大鼠肝细胞凋亡的抑制作用

..... 张弘英, 胡树根, 元文峰, 丁浩(346)

高胆固醇饮食致石大鼠胆囊黏膜和平滑肌囊性纤维化跨膜传导

因子蛋白表达的改变 万波, 母齐鸣, 何伟(350)

食品防腐剂苯甲酸钠多次给药对雌性大鼠肝脏、肾脏及

卵巢毒性的研究

..... 朱沁玲, 余蓓, 蒲璇静, 林红霞, 黄钱, 马明义(355)

临床研究

小细胞肺癌血清外泌体的分离鉴定及其内 RNA 表达谱分析

..... 刘丽, 丘福满, 赵祝香, 杨磊(359)

- Neun 在神经纤维瘤和神经鞘瘤中的表达及意义 杨锡彤, 范祥, 李正金, 赵立仙, 王光明(364)
- 1 型糖尿病胰岛自身抗体阳性率及其与病程的关系 袁凤易, 李生中, 刘莉, 徐丹, 徐平(368)
- TLR4 2244 G/A 基因多态性与原发抗中性粒细胞浆抗体相关性小血管炎易感性的关系 黄蓓, 赖彦妃, 薛超, 黎伟, 黄莉, 彭茜, 王敏雯, 李慧佳(373)
- 合并症评分系统对老年重症肺炎患者预后的评估价值 石齐芳, 盛鹰, 王树云(379)
- RBSP3 在甲状腺乳头状癌表达的初步研究 张士宁, 卢献平(383)
- 腹腔镜辅助经肛提肌外腹会阴联合切除术治疗低位直肠癌 田川, 张东兴, 章立, 郝朗松, 费杰, 刘万鲁, 王超宇, 张龙凤(386)
- 膀胱尿路上皮癌中 HMGB1 和其受体 RAGE 的表达及意义 徐呈云, 史子敏, 朱安义, 林双泉, 洪正东, 程城, 张啸, 吴常文, 王艳华(390)
- 轻重症手足口病外周血单个核细胞 TLR4、NF - κB 表达联合血清干扰素在病情和预后判断中的价值 赵楚生, 吴令杰, 林泽鸿, 陈瑞烈, 翁陈华, 许锡荣(394)
- 肺腺癌组织中 CD8 表达水平与患者临床病理特征及生存率的关系 俞达辉, 吴道立, 袁冲, 褚文炎(398)
- 新诊断酮症倾向糖尿病合并代谢综合征的临床特征 范元硕, 罗建华, 于瑞萍, 喻日成, 刘波, 何茜(403)
- CT 测量 S₁ 髋髂螺钉固定钉道参数安全范围的数字模型研究 刘伟, 夏雄超, 杨康胜, 严志强, 李贝, 郑佐勇, 肖军, 区广鹏, 黄瑞良, 余斌(406)
- 急性脑干梗死脑干听觉诱发电位和脑电图检查及其与吞咽功能障碍的关系 连晓东, 周厚士, 张雄如, 王扬扬, 林麒(409)
- 查尔森合并症指数联合早期乳酸清除率对心肺复苏后患者的预后评估 徐伟干, 姜骏, 符岳, 罗银秋, 黄锦洲, 胡金伦(413)
- 迭代重建算法在儿童头部低剂量 CT 扫描中的应用 唐世龙, 刘先凡, 周瑜, 程卓, 刘代松(417)
- 非小细胞肺癌骨转移不同放化疗方式的对比 袁岳宏, 林连兴(421)

中节指动脉背侧支营养皮瓣修复远节软组织缺损

..... 洪永昌, 曾昕明, 吴秀娟, 尹志成, 赵容山(425)

先兆流产合并绒毛膜下血肿对孕期血压的影响 韩小雪, 潘颖, 李瑞满(428)

等效均匀剂量方法结合旋转容积调强技术在鼻咽癌放疗计划设计中的应用

..... 冯斌, 郭栓栓, 姜仁伟, 杨帅, 丁秋娥, 周怀理, 王思阳, 程志斌(430)

急诊急性冠脉综合征患者 30 天死亡危险因素分析

..... 李云妹, 江慧琳, 莫均荣, 田朝伟, 陈晓辉(434)

调查研究

非糜烂性反流病患者生活质量评价 王轶, 朱生樑(438)

医学博士生心理健康现状及影响因素分析 谭晓雪, 陈君(443)

军队干休所老年人群高血压病的知信行现状及危险因素分析 唐绍辉, 韩炜(446)

临床用药研究

地佐辛联合右美托咪定镇静改善心脏病患者术后认知功能的有效性及安全性

..... 吴昆鹏, 陈莹, 言彩红, 黄治家, 包娟(449)

右美托咪定联合羟考酮超前镇痛对老年高血压脑出血手术患者认知功能和

肾功能的保护作用 陈慧敏, 贾洪峰, 吕凌焰, 贾耀辉(454)

中医·中西医结合

基于真实世界灯盏细辛注射液安全性的研究 向娇娇, 姚斯韵, 谢雁鸣, 招远祺(458)

参七汤对急性冠脉综合征患者 PCI 术后 hs - CRP 及 IL - 6 水平的影响

..... 黄嘉文, 张卫媛, 赵华云, 陈伟强, 王文会, 罗智敏(463)

综述

基于细胞凋亡信号通路的抗菌肽抗肿瘤机制的研究进展 冯群, 夏婧(466)

类风湿关节炎与钟基因相关性的研究进展 吴晓, 马文彬, 刘旭光(470)

以 P - 糖蛋白作为阿尔茨海默病治疗靶点的研究进展

..... 马瑞雪, 何显印, 唐新宇, 王雪宁, 罗蓬月, 董策, 张云莎(473)

临床护理

门静脉高压症脾切除术后并发胰瘘的针对性护理效果分析

..... 王云, 王媛媛, 吕雅萍, 陈玉婷, 林明花, 冯春微, 王春玲(477)

造口内行患者培训项目的框架构建 史岩, 王俊霞, 单岩, 郭亚萍(481)

短篇报道

头颅外伤后带状疱疹 11 例临床分析 夏登梅, 黎昌强, 熊霞(486)

病例报告

原发性阴囊佩吉特(Paget)病 1 例 王月生(358)

成人脾脏淋巴管瘤 1 例 陈晓倩, 潘玮聪, 顾腾, 刘凯, 王江(367)

默克尔细胞癌并严重低钠血症伴血清 CA199 及 NSE 升高 1 例

..... 梁延锐, 赖启宏, 罗敏睿, 陈柯舟, 梅开勇, 梁国建(485)

卵巢未分化癌 1 例 平文萍, 张美, 王晓玉, 李因, 高雪松(封三)

医讯速递

广东省妇幼保健院完成直径 32 cm 卵巢囊肿单孔腹腔镜切除术 (330)

读者·作者·编者

《广东医学》杂志诚邀您加入审稿专家队伍(378) 《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(462)

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。

《广东医学》编辑部

GUANGDONG MEDICAL JOURNAL

Semimonthly Established in August, 1963 Resumed in January, 1980 Volume 39, Number 3 Feb. 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 GUYIEG

CONTENTS IN BRIEF

- The effects of M2-type macrophages on renal tubular epithelial cells
injury exposed to calcium oxalate Crystal
..... LIU Quan, GUAN Xiao-feng, TAO Zhi-wei, WANG Xiang,
WU Ji-hua, LIU Yun-long, HE Zi-qi, DENG Yao-liang(331)
- Study on the correlation of *PAO1* and its mutant strain on the production
of antimicrobial peptide LL-37 in macrophages
... XIAO Qian, ZHAO Dan, ZHANG Yun-yan, ZENG Jian-ming,
LI You-qiang, CHEN Cha, ZHANG Wei-zheng, CAI Ren-xin(336)
- Protective effects of astragaloside in rats with sepsis
..... HUANG Xin, YIN Xin, MA Shi-yu, LIU Bo,
GUO Li-heng, ZHANG Min-zhou(340)
- The study on liver, kidney and ovary toxicity of multi-administration
with food preservative sodium benzoate in female rats
..... ZHU Qin-ling, YU Bei, PU Wen-jing, LIN Hong-xia,
HUANG Qian, MA Meng-yi(355)
- Isolation and identification of serum exosomes from small cell lung
cancer patients and the RNA expressional profiles analysis
..... LIU Li, QIU Fu-man, ZHAO Zhu-xiang, YANG Lei(359)
- The expression and significance of Neun antigen in neurofibroma
and neurilemmoma
..... YANG Xi-tong, FAN Xiang, LI Zheng-jun,
ZHAO Li-xian, WANG Guang-ming(364)
- The prevalence of islet autoantibodies in type 1 diabetes mellitus and its
association with disease duration
..... YUAN Feng-yi, LI Sheng-zhong, LIU Li, XU Dan, XU Ping(368)

- Correlation between TLR4 2244 G/A polymorphisms and susceptibility to primary anti-neutrophil cytoplasmic antibodies associated small vasculitis
..... HUANG Bei, LAI Yan-fei, XUE Chao, LI Wei, HUANG Li, PENG Qian, WANG Min-wen, LI Hui-jia(373)
- Comorbidity score modes in the assessment of prognosis of elderly patients with severe pneumonia
..... SHI Qi-fang, SHENG Ying, WANG Shu-yun(379)
- Preliminary results for expression of RBSP3 in papillary thyroid cancer
..... ZHANG Shi-ning, LU Xian-ping(383)
- Application of laparoscopic extralevator abdominoperineal excision for low advanced rectal carcinoma
..... TIAN Chuan, ZHANG Dong-xing, ZHANG Li, HAO Lang-song, FEI Jie, LIU Wan-lu, WANG Chao-yu, ZHANG Long-feng(386)
- Significances of peripheral blood mononuclear cell TLR 4 and NF- κ B expression combined serum interferon levels in the severity and prognosis of mild and severe hand, foot and mouth disease (HFMD)
..... ZHAO Chu-sheng, WU Ling-jie, LIN Ze-hong, CHEN Rui-lie, WEN Chen-hua, XU Xi-rong(394)
- Tumor tissue CD8 expression correlates with the clinicopathological properties and the prognosis in surgical patients with lung adenocarcinoma
..... YU Da-hui, WU Dao-li, YUAN Chong, CHU Wen-yan(398)
- Clinical characteristics of newly diagnosed ketosis-prone diabetes with metabolic syndrome
..... FAN Yuan-shuo, LUO Jian-hua, YU Rui-ping, LIU Bo, YU Ri-chen, HE Xi(403)
- A digital model-based study of S1 screw fixation for percutaneous screw fixation of the sacroiliac joint
..... LIU Wei, XIAO Yan, LIU Qiangi, WU Jia-xin, ZENG Ai-zeng, XIA Xiong-chao, OU Guang-peng, HUANG Rui-liang, YU Bin(406)
- Quality of life in patients with non-erosive reflux diseases WANG Yi, ZHU Sheng-liang(438)
- Efficacy and safety evaluation of dezocine combined with dexmedetomidine on postoperative cognitive function in patients of cardiac surgery
..... WU Kun-peng, CHEN Ying, YAN Cai-hong, HUANG Zhi-jia, BAO Juan(449)
- The safety research on Dengzhanixin injection
..... XIANG Jiao-jiao, YAO Si-yun, XIE Yan-ming, ZHAO Yuan-qi(458)
- The targeted nursing effects in the pancreatic fistula patients after splenectomy for portal hypertension
..... WANG Yun, WANG Yuan-yuan, LV Ya-ping, CHEN Yu-ting, LIN Ming-hua, FENG Chun-wei, WANG Chun-ling(477)

批准文号：国药准字Z20026439



灯盏生脉胶囊

Dengzhan Shengmai Jiaonang

脑出血急性期禁用

可预防卒中复发的中成药

中国药典2015版

主要成份：灯盏细辛、人参、麦冬、五味子

功能主治：缺血性心脑血管疾病，冠心病、心绞痛、高脂血症

用法用量：口服，一次两粒，一日三次。

巩固疗效或预防复发，一次一粒，一日三次。

不良反应：1. 胃肠道反应：口干、恶心、腹胀、腹泻。

2. 过敏性反应：皮疹、瘙痒。

BIOVALLEY®
生物谷

生产商：云南生物谷药业股份有限公司

生产地址：云南省昆明市高新区马金铺新区生物谷街999号

本广告仅供医学药学专业人士阅读

国内统一刊号 CN 44-1192/R 邮发代号 46-66 定价 10.00

万方数据



生物谷药业