

Journal  
Medical  
Guangdong

半月刊

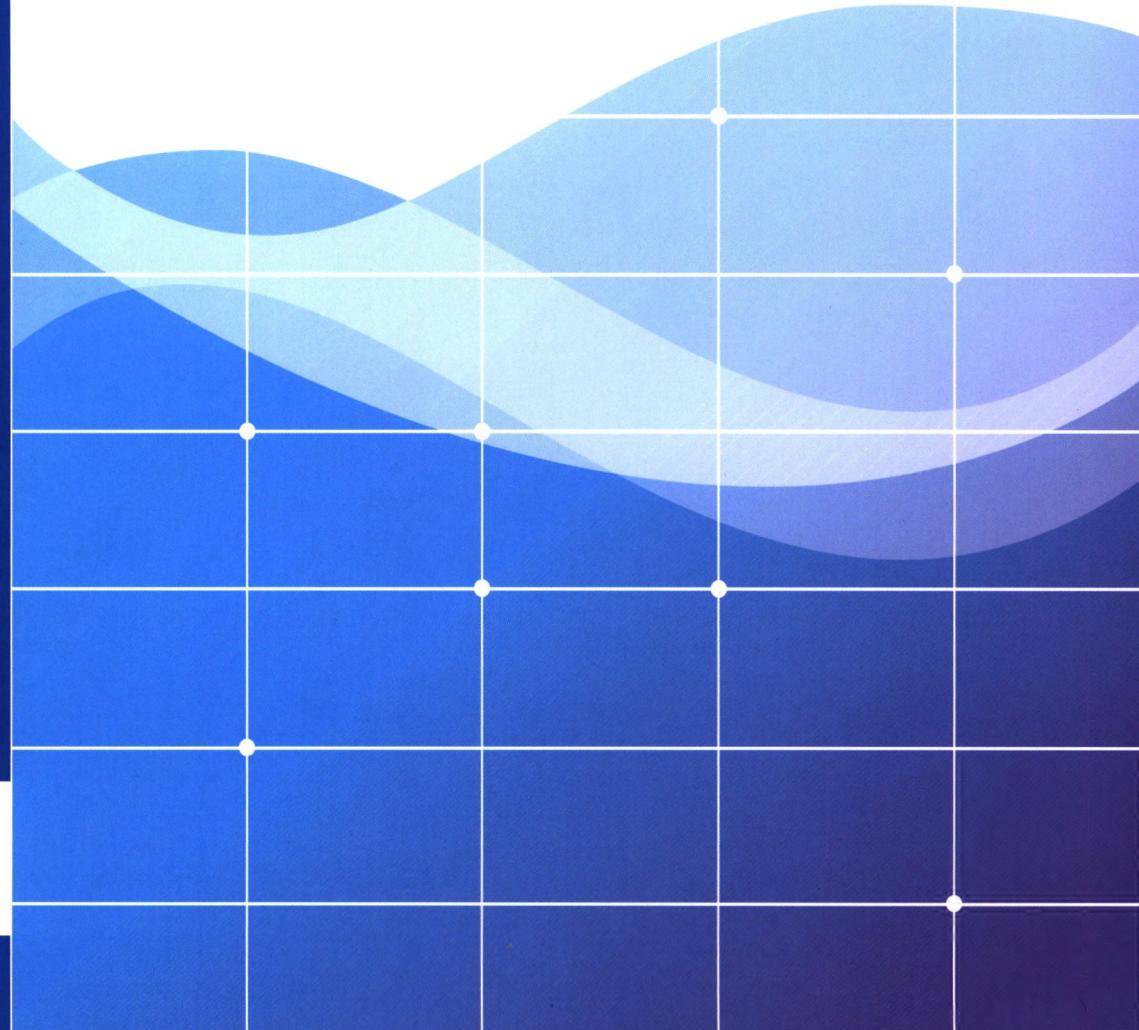


# 广东医学<sup>®</sup>

GUANGDONG YIXUE

2019年4月

第40卷 第8期



08>  
9 771001 944198

万方数据

## 目 次

### 诊疗新进展

- 主动靶向纳米粒子治疗结直肠癌的研究进展 ..... 周立强, 辛林(1035)

### 基础研究

#### 大鼠脊髓背角 HCN 通道的分布及在部分坐骨神经结扎术后的表达变化

..... 冯小金, 程小娥, 马龙先, 张达颖, 蒋昌宇, 柳涛(1040)

#### Toll 样受体 4 在脓毒症并发急性肺损伤中的作用 ..... 陈欧, 汤展宏, 胡军涛(1048)

#### 大鼠青光眼应激模型中视网膜神经节细胞 PTEN 基因表观遗传修饰及表达的影响

..... 杨静, 史贻玉, 沈沛阳, 陈海波, 朱明月, 李伟(1053)

#### FA160 粪便分析仪检测性能评价及潜血阳性质控品的制备

..... 林馥嘉, 欧财文, 林海标, 胡珺, 庞鑫, 彭玉连, 潘婉仪(1058)

#### VEGF 介导 PI3K - AKT 信号通路在 BMSCs 移植治疗大鼠脊髓缺血再灌注损伤中的作用

..... 陈珊珊, 易敏春, 周国忠, 普跃昌, 韩米华, 胡毅, 金华(1064)

#### Apelin - 13 对人巨噬细胞极化的影响

..... 孙梦娜, 徐予, 刘洪智, 岳凤阳, 郝家亮, 陈昌, 孙志阔, 张春丽(1070)

#### 开颅电凝法建立 SD 大鼠大脑中动脉阻塞脑梗死模型 ..... 肖宗宇, 汪继(1074)

### 临床研究

#### Annexin A7 在高癌家系鼻咽癌人群中的表达水平 ..... 唐浩斌, 邓太海, 谷婷婷, 陈舒华(1078)

#### 明视插管软镜联合 Glidescope 视频喉镜用于困难气道患者经口气管插管的观察

..... 詹美俊, 余焱, 王琦, 尚跃, 丁登峰(1082)

#### 表皮生长因子受体在胶质母细胞瘤中的表达及其与患者预后的关系

..... 周修明, 徐静, 陈旭娜, 何桂录, 马宇强, 赵华福, 李维平, 刘文兰, 陈保东(1086)

#### Fascin - 1 在肝内胆管细胞癌中的表达及意义 ..... 苏宝威, 白明辉, 刘海潮(1091)

#### 维持性血液透析患者血脂联素改变及与心脑血管事件的关系

..... 陈荣荣, 俞燕, 范亚平, 袁莉, 曹英杰, 方丽(1095)

- 螺内酯与呋塞米对老年难治性高血压患者降压效果及安全性分析 ..... 杨文, 刘洁云, 秦雷(1100)
- 不同初始治疗时机对先天性甲状腺功能减退症患儿的治疗效果分析 ..... 高苗苗, 范惠霞, 阎亚琼(1104)
- 早产儿代谢性骨病的高危因素分析 ..... 王美茜, 武彦秋, 刘利蕊, 周启立, 赵宏伟, 曹芮, 刘霞(1109)
- 老年心力衰竭住院患者非心血管共病趋势的探讨 ..... 丘玉平, 关梦珊, 谢志泉(1113)
- 不同体外照射技术联合三维后装腔内放疗根治性治疗宫颈癌的结果比较 ..... 杨利, 陈仙, 陈素玲, 韩颖, 徐志渊(1119)
- 超声引导髂筋膜间隙阻滞在小儿发育性髋脱位手术中的应用 ..... 胡柏龙, 周海燕, 庄勇, 钟毅, 蒋柯, 史静, 邹小华(1124)
- 结直肠癌 KRAS 和 BRAF 基因突变及其与临床病理的相关性 ..... 谢明智, 李科志, 利基林, 蔡政民, 胡榜利(1128)
- I-gel 喉罩在老年无牙齿患者髋关节置换术中的通气效果 ..... 刘晓芬, 翁立军, 胡宪文, 张野(1132)
- 多囊卵巢综合征患者血浆骨膜蛋白水平变化及意义 ..... 陈萍, 吕媛媛, 陈定宇(1135)
- 胃癌患者组织中 FOXP3 和 P21 表达水平的相关性及与预后的关系 ..... 欧阳杰, 李洪, 王力斌, 李爱辉, 谢书勤, 梁卓虹(1139)
- 红外线热成像测温在诊断脓毒性休克的意义 ..... 吕兴, 杨镒宇, 邓皓晖, 廖伟强, 何小红, 廖艳霞, 陈金璐, 高海燕, 萧慧敏(1142)
- 钙磷代谢紊乱对血液透析患者动静脉内瘘球囊扩张术的影响 ..... 贺丹, 葛俭俭, 万梓鸣, 赖其权, 涂波, 陈利群(1147)
- 肺部超声在评估先天性心脏病小儿围术期肺部情况中的应用 ..... 谢越涛, 黄绍农, 陈芳(1151)
- 子宫内膜癌组织中 CD169<sup>+</sup>巨噬细胞浸润密度与临床特征及预后的关系 ..... 黄丽华, 卢雪珍, 黄琼华(1156)
- 2.4 mm 锁定加压接骨板治疗桡骨远端 C 型骨折的临床效果及腕关节功能评价 ..... 唐芳根, 钟俊桥, 刘建庭(1160)
- 醋酸阿托西班注射液联合盐酸利托君注射液治疗早产的效果及对患者 TIMP-1 和 IL-8 的影响 ..... 王焕萍, 武海英(1164)
- 基于跨理论模型个体化访视护理形式在产后盆底肌功能锻炼的应用效果 ..... 王丽, 蔡巧生, 孙慧娟, 陈良珍(1168)
- 基于奥马哈系统建立的延续护理模式对首次脑卒中患者生活质量及心理状态的干预效果 ..... 高俊英, 黄婷婷, 刘畅, 卢静谊(1172)

## 健康研究

临床医学研究生压力应对方式与医患沟通现况及相关性

..... 甘强盛, 马骏, 耿庆山, 黄钧裕, 叶伟涛, 陈荣, 谢永标, 朱春燕(1176)

临床医学研究生工作倦怠及医患沟通能力的相关性

..... 叶伟涛, 马骏, 耿庆山, 黄钧裕, 陈荣, 甘强盛, 谢永标, 朱春燕(1180)

## 综述

miR - 143 与骨肉瘤的研究进展 ..... 詹得文, 胡文龙, 殷嫦嫦(1186)

## 读者·作者·编者

2019 年第四届中美乳腺癌高峰论坛会议通知(1039)

本刊特约英文审稿 蔡兆鹏, 杨念生 本期责任编辑 王耀东

**广东医学**<sup>®</sup>  
GUANGDONG YIXUE  
半月刊



广东医学微信

1963 年 8 月创刊

1980 年 1 月复刊

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 GUYIEG

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

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

# GUANGDONG MEDICAL JOURNAL

Semimonthly    Volume 40, Number 8    Apr. 2019

---

## CONTENTS IN BRIEF

Distribution pattern and expression of HCN channels in spinal dorsal horns of rats with partial sciatic nerve ligation

..... *FENG Xiao-jin, CHENG Xiao-e, MA Long-xian, ZHANG Da-ying, JIANG Chang-yu, LIU Tao*(1040)

The role of Toll-like receptor 4 in sepsis-induced acute lung injury

..... *CHEN Ou, TANG Zhan-hong, HU Jun-tao*(1048)

The epigenetic modification and expression of PTEN gene in retinal ganglion cells of glaucoma stress rats

..... *YANG Jing, SHI Yi-yu, SHEN Pei-yang, CHEN Hai-bo, ZHU Ming-yue, LI Wei*(1053)

Test performance evaluation of FA160 feces analyzer and in-house preparation of positive control for occult blood test

..... *LIN Fu-jia, OU Cai-wen, LIN Hai-biao, HU Jun, PANG Xin, PENG Yu-lian, PAN Wan-yi*(1058)

The role of vascular endothelial growth factor-mediated PI3K-AKT signaling pathway in bone marrow

stem cell transplantation treatment for spinal cord ischemic reperfusion injury rats

..... *CHEN Shan-shan, YI Min-chun, ZHOU Guo-zhong, PU Yue-chang,*

*HAN Mi-hua, HU Yi, JIN Hua*(1064)

The effect of APELIN-13 on the polarization of human macrophages

..... *SUN Meng-na, XU Yu, LIU Hong-zhi, YUE Feng-yang, HAO Jia-liang,*

*CHEN Chang, SUN Zhi-kuo, ZHANG Chun-li*(1070)

Establishment of cerebral infarction model in SD rats with middle cerebral artery occlusion by craniotomy and electrocoagulation

..... *XIAO Zong-yu, WANG Ji*(1074)

The expression of Annexin A7 in familial nasopharyngeal carcinoma

..... *TANG Hao-bin, DENG Tai-hai, GU Ting-ting, CHEN Shu-hua*(1078)

The application of video intubation scope combined with Glidescope video laryngoscope in oral-tracheal intubation in patients with difficult airway

..... *ZHAN Mei-jun, YU Yan, WANG Qi, SHANG Yue, DING Deng-feng*(1082)

Prognostic value of epidermal growth factor receptor mRNA expression in glioblastoma

..... ZHOU Xiu-ming, XU Jing, CHEN Xu-na, HE Gui-lu, MA Yu-qiang,

ZHAO Hua-fu, LI Wei-ping, LIU Wen-lan, CHEN Bao-dong(1086)

Expression and significance of Fascin-1 in intrahepatic cholangiocarcinoma

..... SU Bao-wei, BAI Ming-hui, LIU Hai-chao(1091)

The serum adiponectin level and its correlation with cardio-cerebrovascular events

in maintenance hemodialysis patients

..... CHEN Rong-rong, YU Yan, FAN Ya-ping, YUAN Li, CAO Ying-jie, FANG Li(1095)

The efficacy and safety of spironolactone and furosemide on elderly patients with refractory hypertension

..... YANG Wen, LIU Jie-yun, QIN Lei(1100)

The efficacies of different initial treatment timing on congenital hypothyroidism in children

..... GAO Miao-miao, FAN Hui-xia, YAN Ya-qiong(1104)

Risk factors of metabolic bone diseases of prematurity

..... WANG Mei-xi, WU Yan-qiu, LIU Li-rui, ZHOU Qi-li, ZHAO Hong-wei, CAO Rui, LIU Xia(1109)

The trend of non-cardiovascular comorbidities in elderly inpatients with heart failure

..... QIU Yu-ping, GUAN Meng-shan, XIE Zhi-quan(1113)

Clinical comparative study of different external beam radiotherapy techniques combined with

three-dimensional brachytherapy for patients with cervical cancer

..... YANG Li, CHEN Xian, CHEN Su-ling, HAN Ying, XU Zhi-yuan(1119)

Application of ultrasound guided fascia iliaca compartment block in children with development

dislocation of the hip received salter arthroplasty treatment

..... HU Bai-long, ZHOU Hai-yan, ZHUANG Yong, ZHONG Yi, JIANG Ke, SHI Jing, ZOU Xiao-hua(1124)

Clinical implications of plasma periostin in patients with polycystic ovary syndrome

..... CHEN Ping, LV Yuan-yuan, CHEN Ding-yu(1135)

The correlation between expression of FOXP3 and P21 and prognosis of gastric cancer

..... OUYANG Jie, LI Hong, WANG Li-bin, LI Ai-hui, XIE Shu-qin, LIANG Zhuo-hong(1139)

The correlation between CD169 positive macrophage infiltration density and clinical features or

prognosis of endometrial cancer

..... HUANG Li-hua, LU Xue-zhen, HUANG Qiong-hua(1156)

Study on the correlation between stress coping style and doctor-patient communication ability among  
the clinical medicine postgraduates

..... *GAN Qiang-sheng, MA Jun, GENG Qing-shan, HUANG Jun-yu,  
YE Wei-tao, CHEN Rong, XIE Yong-biao, ZHU Chun-yan(1176)*

Correlation analysis between job burnout and doctor-patient communication skill among clinical  
medical postgraduates

..... *YE Wei-tao, MA Jun, GENG Qing-shan, HUANG Jun-yu, CHEN Rong,  
GAN Qiang-sheng, XIE Yong-biao, ZHU Chun-yan(1180)*

---

## GUANGDONG MEDICAL JOURNAL

Semimonthly

Established in August, 1963

Resumed in January, 1980

CSSN ISSN 1001 - 9448  
CN 44 - 1192/R

CODEN GUYIEG

**Responsible Institution** Health and Family Planning Commission of Guangdong Province

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

**Editing** Editorial Committee of Guangdong Medical Journal

**Chief Editor** SU Huan - qun

**Editorial Director & Executive Vice - Editor** ZHUANG Xiao - wen

**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

**Advertising License** 4400004000575

**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)

**Issue Scope Domestic and Overseas** Local Post Office, P. R. China  
Mail-order code 46 - 66

---

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

中国药典2015版

主要成份：灯盏细辛、人参、五味子、麦冬

功能主治：益气养阴，活血健脑。用于气阴两虚、瘀阻脑络引起的胸痹心痛，中风后遗症，症见痴呆、健忘、手足麻木症；冠心病心绞痛，缺血性心脑血管疾病，高脂血症见上述证候者。

用法用量：口服。一次两粒，一日三次。两个月为一疗程，疗程可连续。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、头晕、心悸。

【禁忌】或【注意事项】详见说明书

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



广告