

Guangdong Medical Journal

半月刊



QK1947197

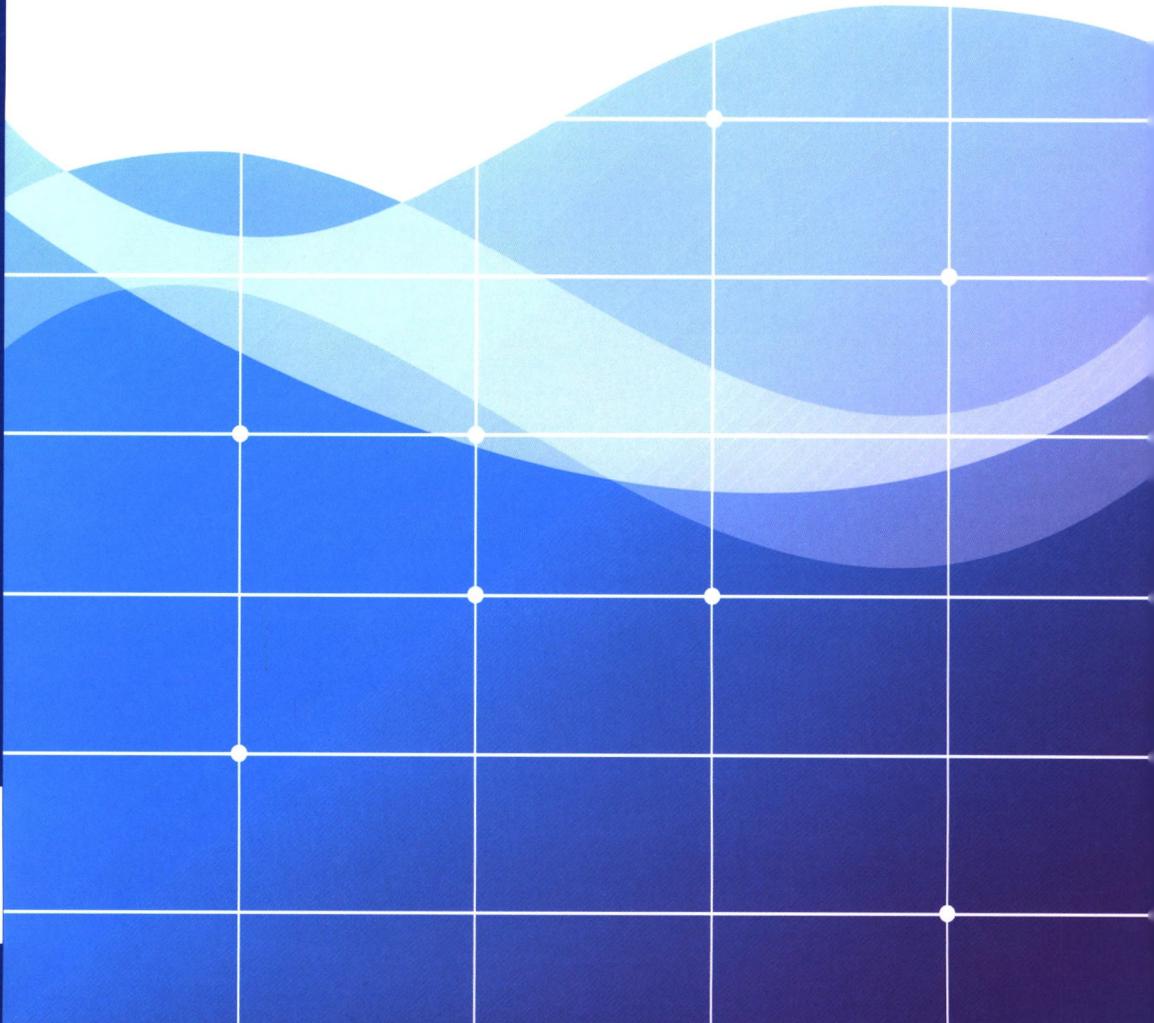
CODEN GUYIEG

# 广东医学<sup>®</sup>

GUANGDONG YIXUE

2019年10月

第40卷 第19期



19>

9 771001 944198

## 目 次

### 诊疗新进展

- 循环游离 DNA 在结直肠癌诊疗中的应用进展 ..... 徐婧, 周有连, 徐豪明, 聂玉强(2701)

### 基础研究

#### pEGFP - N1 - BRCC3 重组质粒的构建、鉴定及其表达

..... 程芯育, 钟海凤, 徐绍业, 张聪慧, 韦睿妮, 邵晓云(2705)

#### 运动后的血清对乳腺癌 MCF - 7 细胞 Rictor 表达的影响

..... 张佳琪, 荣晓慧, 亢瑞媛, 赵瑞娟, 胡育哲, 陈英姿, 胡焕焕, 姬国杰(2710)

#### 下丘脑 - 垂体 - 肾上腺轴紊乱对小鼠变应性鼻炎发病中免疫机制的影响

..... 刘静, 杨敬, 雍惠, 侯丽, 高小平(2714)

#### 血清炎性因子及耳蜗组织神经营养因子对老年性耳聋大鼠的影响 ..... 翟建光, 周姗姗(2720)

#### 上调 miR - 125b 抑制人骨肉瘤细胞对阿霉素的耐药作用

..... 吴贻平, 梁敏珊, 张潇涵, 刘情英, 罗曦, 米贤军(2725)

### 临床研究

#### 人精子烟碱样乙酰胆碱受体的表达与精子活力的相关性

..... 伍嘉宝, 刘晓华, 张欣宗, 唐运革, 秦卫兵(2729)

#### <sup>18</sup>F - FDG PET/CT 形态特征及代谢参数在鼻咽淋巴瘤与鼻咽癌鉴别中的价值

..... 肖景兴, 王东, 叶静, 黄世桑, 黄红, 郭旭峰, 苏敏(2733)

#### 性染色体缺失初治原发急性髓系白血病临床特点分析

..... 姜艳红, 焦扬, 陈光意, 盛家和, 许青霞(2738)

#### 广东省成人骨密度丧失的患病率和预测因素 ..... 朱爽, 林雨, 廖浩, 梁瀚文, 李奇, 林荔军(2743)

#### 冠心病患者伴发负性情绪 132 例回顾性分析 ..... 赖敏华, 李静芝, 陈凌, 申铁梅, 崔虹(2748)

## 腹腔镜微波消融术联合三维适形放疗治疗肝癌转移患者的临床疗效观察

..... 占小波, 应学清, 张竚(2754)

富血小板血浆对足底筋膜炎的疗效 ..... 焦睿, 陈尚杰, 余淑芳(2759)

## 分次球囊扩张技术在治疗骨质疏松性椎体骨折骨水泥渗漏中的应用

..... 高俊, 胡继红, 张曦, 赵洪, 盛永华, 吴兴彪, 陶宏明, 赵伟华, 伏治国(2763)

## 腰椎前凸矫正程度对节段固定矫形术治疗退变性腰椎侧凸效果的影响

..... 徐杰, 刘志英, 杜英勋(2769)

他克莫司单药治疗特发性膜性肾病的临床疗效观察 ..... 陈琪, 闵晶晶, 戴竹泉, 王霄一(2774)

## 超声引导下环甲膜穿刺应用于肥胖患者清醒气管内插管的临床观察

..... 邓铭锋, 廖荣宗, 何松蓬, 徐德敏, 郭玲崧(2778)

## 高频线阵探头在早产儿床旁超声心动图检查中的应用价值

..... 吴碧君, 刘红梅, 梁振宇, 崔楠, 王珍, 冷丽丽(2782)

子痫前期孕妇血清中 Th17 相关细胞因子的表达水平及其相关性 ..... 冯丽艳, 宋晶森(2787)

贝前列腺素钠与厄贝沙坦联用对Ⅲ ~ Ⅳ期糖尿病肾病的效果 ..... 郭小雷(2791)

## 微信平台的应用对肩袖损伤术后患者康复依从性及功能恢复的影响

..... 廖建平, 陈文昭, 程兴, 张毅, 严朝华, 龚时国, 张钰(2795)

温通刮痧疗法治疗颈源性头痛的效果观察 ..... 李巧萍, 彭小苑, 胡艳萍, 黎小霞, 吴娟, 樊君娜(2799)

## 血清 CEA、血浆 D - 二聚体对晚期非小细胞肺癌治疗效果的评估价值

..... 魏方, 吴陈新, 李化龙, 程慧丽, 蔡树华(2803)

## 腹腔镜联合微创治疗食管胃交界部腺癌对机体应激性反应的影响

..... 徐俊, 李建胜, 崔新华, 贾志强, 陈定超, 杨澎(2807)

关节镜下不同固定方式治疗胫骨踝间棘骨折的疗效比较 ..... 杨林, 张勇, 徐新立(2811)

## 综合性围术期体温保护在微创经皮肾镜取石术治疗老年复杂性结石患者中的应用

..... 许厚仁, 袁柳青, 郭锐, 邓云菱, 钟茂林(2815)

封闭状态下持续给复方四黄液并吸引对骨科感染缺损创面的疗效观察 ..... 万绵水, 洪笃开(2818)

## 健康研究

### 肌萎缩侧索硬化患者家属疾病不确定感及与社会支持的相关性

..... 李浩, 崔立谦, 郑民缨, 尹仕源, 姚晓黎(2822)

住院脑卒中患者残疾接受度与生活质量的相关性 ..... 杨艳(2826)

## 综述

姜黄素的生物功能在治疗骨关节炎疾病中的研究进展

..... 周霖, 庾伟, 安庆, Bikash KumarSah, Surajit Saha, Mohammad Tajul Islam, 曹洪(2831)

外泌体在肺癌中的作用研究进展 ..... 杨洋, 史安臣, 鲁玉宝, 杨晶晶, 陈果湖, 郭星辰, 马占军(2835)

## 读者·作者·编者

2015—2018年《广东医学》期刊影响力综合评价指标(2728)

本刊特约英文审稿 蔡兆鹏, 杨念生 本期责任编辑 林培德

**广东医学**  
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 常务副主任 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 19    Oct. 2019

---

## CONTENTS IN BRIEF

The construction, identification and expression of pEGFP-N1-BRCC3 recombinant plasmid

..... CHEN Xin-yu, ZHONG Hai-feng, XU Shao-ye, ZHANG Cong-hui, WEI Rui-ni, SHAO Xiao-yun(2705)

Effect of the serum after exercise on the expression of rictor mRNA in breast cancer MCF-7 cells

..... ZHANG Jia-qi, RONG Xiao-hui, KANG Rui-yuan, ZHAO Rui-juan, HU Yu-zhe,

CHEN Ying-zi, HU Huan-huan, JI Guo-jie(2710)

Effect of hypothalamic-pituitary-adrenal axis disorder on immune mechanism of allergic rhinitis in mice

..... LIU Jing, YANG Jing, YONG Hui, HOU Li, GAO Xiao-ping(2714)

The serum inflammatory factors and cochlea tissue neurotrophic factors in presbycusis rats

..... ZHAI Jian-guang, ZHOU Shan-shan(2720)

Up-regulation of miR-125b inhibits drug resistance of human osteosarcoma cells to doxorubicin

..... WU Yi-ping, LIANG Min-shan, ZHANG Xiao-han, LIU Qing-ying, LUO Xi, MI Xian-jun(2725)

Expression of nicotinic acetylcholine receptor in human sperm and its correlation with sperm motility

..... WU Jia-bao, LIU Xiao-hua, ZHANG Xin-zong, TANG Yun-ge, QIN Wei-bing(2729)

The significance of <sup>18</sup>F-FDG PET/CT morphological characteristics and metabolic parameters in the

differential diagnosis of nasopharyngeal lymphoma and nasopharyngeal carcinoma

..... XIAO Jing-xing, WANG Dong, YE Jing, HUANG Shi-sang, HUANG Hong,

GUO Xu-feng, SU Min(2733)

Clinical characteristics of primary acute myeloid leukemia with sex chromosome deletion

..... JIANG Yan-hong, JIAO Yang, CHEN Guang-yi, SHENG Jia-he, XU Qing-xia(2738)

Prevalence and predictors of bone mineral density loss in adults in the Guangdong province

..... ZHU Shuang, LIN Yu, LIAO Hao, LIANG Han-wen, LI Qi, LIN Li-jun(2743)

Retrospective analysis of 132 patients with coronary heart diseases and negative emotion

..... LAI Min-hua, LI Jing-zhi, CHEN Ling, SHEN Tie-mei, CUI Hong(2748)

- Clinical observation of laparoscopic microwave ablation combined with three-dimensional conformal radiotherapy for patients with liver cancer metastasis ..... *ZHAN Xiao-bo, YING Xue-qing, ZHANG Bing*(2754)
- Preliminary study on the efficacy of platelet-rich plasma on plantar fasciitis ..... *JIAO Rui, CHEN Shang-jie, YU Shu-fang*(2759)
- Clinical application of kyphoplasty with graded enlargement balloon for osteoporotic vertebral compressive fracture ..... *GAO Jun, HU Ji-hong, ZHANG Xi, ZHAO Hong, SHENG Yong-hua, WU Xing-biao, TAO Hong-ming, ZHAO Wei-hua, FU Zhi-guo*(2763)
- The influence of lumbar lordosis correction on the effect of segmental fixation and correction in the treatment of degenerative lumbar scoliosis ..... *XU Jie, LIU Zhi-ying, DU Ying-xun*(2769)
- Effects of ultrasound-guided cricothyroid membrane puncture on obese patients during awake intubation ..... *DENG Ming-feng, LIAO Rong-zong, HE Song-peng, XU De-min, GUO Ling-song*(2778)
- The expression level and correlation of Th17-related cytokines in serum of preeclampsia pregnant women ..... *FENG Li-yan, SONG Jing-miao*(2787)
- Clinical efficacy of benipurine sodium combined with irbesartan on the treatment of diabetic nephropathy ..... *GUO Xiao-lei*(2791)
- Effect of WeChat platform on rehabilitation compliance and functional recovery of patients with rotator cuff injury ..... *LIAO Jian-ping, CHEN Wen-zhao, CHENG Xing, ZHANG Yi, YAN Zhao-hua, GONG Shi-guo, ZHANG Yu*(2795)
- Observation on the effect of Wentong Guasha therapy on cervical headache ..... *PENG Xiao-yuan, LI Qiao-ping, HU Yan-ping, LI Xiao-xia, WU Juan, FAN Jun-na*(2799)
- Evaluation of serum CEA and plasma D-dimer in the treatment of advanced non-small cell lung adenocarcinoma ..... *WEI Fang, WU Chen-xin, LI Hua-long, CHENG Hui-li, CAI Shu-hua*(2803)
- The effects of laparoscopy combined with minimally invasive treatment for esophageal and gastric junction adenocarcinoma on stress response ..... *XU Jun, LI Jian-sheng, CUI Xin-hua, JIA Zhi-jiang, CHEN Ding-chao, YANG Peng*(2807)
- Curative effects of different fixation methods in treatment of tibial intercondylar eminence fractures under arthroscopy ..... *YANG Lin, ZHANG Yong, XU Xin-li*(2811)

Uncertainty in disease and its correlation with social support level among ALS patients' caregivers

..... *LI Hao, CUI Li-qian, ZHENG Min-ying, KUANG Shi-yuan, YAO Xiao-li(2822)*

The correlation between disability acceptance and quality of life in hospitalized stroke patients

..... *YANG Yan(2826)*

Advances in research on the biological function of curcumin in the treatment of osteoarthritis

..... *ZHOU Lin, TUO Wei, AN Qing, Bikash KumarSah, Surajit Saha,*

*Mohammad Tajul Islam, CAO Hong(2831)*

The research progress of the role of exosome in lung cancer

..... *YANG Yang, SHI An-chen, LU Yu-bao, YANG Jing-jing, CHEN Guo-hu,*

*GUO Xing-chen, MA Zhan-jun(2835)*

---

## 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

万方数据



广告