

Journal of
Guangdong Medical
University

半月刊

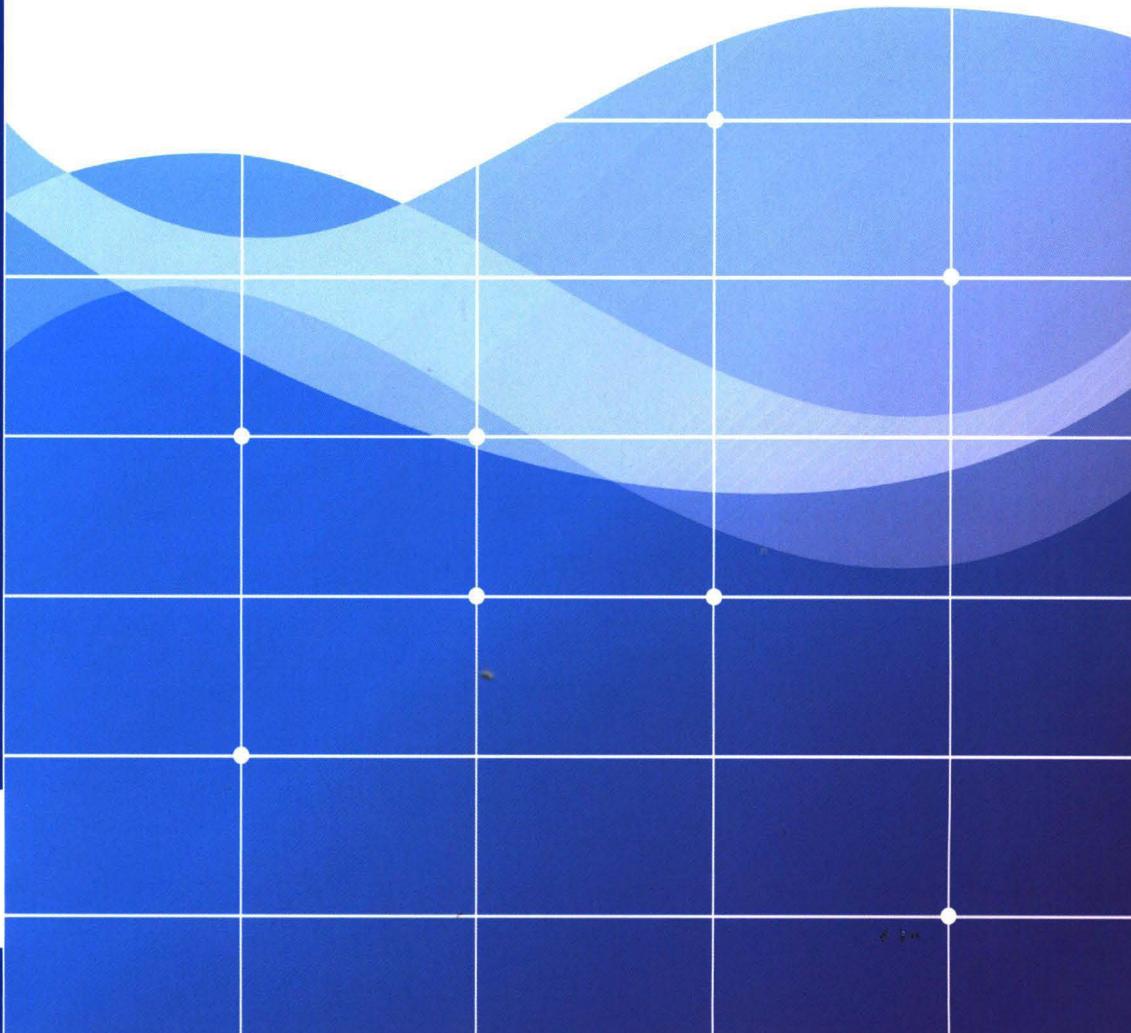


广东医学[®]

GUANGDONG YIXUE

2019年2月

第40卷 第4期



目 次

睡眠障碍专题

肥胖伴阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征患者的睡眠及情绪状况分析

..... 马萍, 温金峰, 廖继武, 王丝丝, 潘集阳(459)

血清 8 - iso - PGF_{2α}、ET - 1 水平与 OSAHS 患者合并认知功能障碍的相关性

..... 朱晓颖, 戈艳蕾, 刘聪辉, 张嘉宾, 陈前程, 王袁, 李建, 王红阳, 李洪力, 张海芳, 张倩(463)

脉冲磁治疗系统监测仪在睡眠障碍中的应用 .. 吕志红, 刘冰, 张小涛, 韩振亚, 李红瑶, 潘集阳(468)

诊疗新进展

肠道菌群影响激素分泌在骨质疏松中的研究进展

..... 李丽珊, 杨力, 卓晓云, 邓彩红, 赵树秋, 许宁宁, 张桦(472)

基础研究

低氧诱导胶质瘤细胞上皮间质转化及差异表达的长非编码 RNA 的筛选

..... 唐尚鸿, 宋磊, 谢舒乐, 李群星, 林钊宇(477)

高钙离子诱导人肾小管上皮细胞自噬对炎症因子生成的影响

..... 易凯, 赵嘉闻, 黎承杨, 程继文, 赵雨桐, 马晨俊, 廖乃凯, 邓耀良(483)

肝癌 TAE 后正常肝组织中 PPAR - α 和氧化应激指标的表达 .. 李娟娟, 杜伟, 郭伟莲, 王光明(488)

注射途径对骨髓间充质干细胞在器官移植受体内分布的影响

..... 龚勇泉, 曹健斌, 韦成信, 李富骊, 黄维佳, 何凌云, 农巍, 伍义文, 罗鹏(493)

临床研究

应用血管内超声评价高敏 C 反应蛋白与不稳定型心绞痛患者冠状动脉斑块性质的相关性

..... 任加以, 何革新, 秦伟彬, 刘鹏业, 吴凯(498)

江西农村与城镇耐药结核分枝杆菌分子特征的比较

..... 熊光初, 陈嫱, 章琪, 罗东, 刘涛, 彭亦平, 陈开森(503)

以神经为导向的 TME 与传统 TME 对中青年男性泌尿生殖功能影响的对比

..... 李兆朋, 郝朗松, 张东兴, 刘万鲁(507)

胎儿鼻骨发育异常 109 例的染色体核型和微阵列分析

..... 郭莉, 何轶群, 黄华梅, 张琪, 卢建, 陈汉彪, 王挺, 尹爱华(514)

Aiolos 基因多态性与贵州汉族人群系统性红斑狼疮的相关性

..... 杨莹, 杨英, 陈晓红, 陈林, 梁翰月, 罗丽, 贾常莎, 陈永艳, 晏文(519)

全麻复合腰硬联合麻醉对低位直肠癌患者腹腔镜手术后时间及血清免疫球蛋白、C₃ 水平变化的影响

..... 赵力, 彭静, 周敏, 王忠慧(526)

婴幼儿动脉导管未闭合并中 - 重度肺动脉高压 28 例的介入治疗

..... 舒悦, 郭义龙, 王天光, 陈泽伦, 何书武(531)

对乙酰氨基酚治疗早产儿症状性动脉导管未闭的多中心随机对照研究

..... 陈俊, 田莺英, 吴本清, 钟桂朝, 王章星, 丘惠娴(535)

急性有机磷中毒患者凝血功能的变化及预后评估 曹倩, 晁艳艳(539)

超声引导下胸椎旁神经阻滞在胸腔镜肺叶切除术围术期快速康复中的应用

..... 胡静, 丁毅, 史斌(544)

二硫化物/硫醇及不对称二甲基精氨酸在急性阑尾炎诊断中的应用

..... 孔令宇, 席鳌, 牛丽丹, 马文婷(549)

终末期肾脏病患者桡动脉钙化与血液透析及糖尿病的关系

..... 陈圳炜, 曾海鸥, 袁丽萍, 何东玲, 唐海容, 伍强, 杨铁城(553)

丙酸氟替卡松雾化吸入剂联合益肺活血颗粒对 COPD 稳定期患者血清 TGF - β₁、

sICAM - 1 水平变化及肺功能的影响 罗彬, 秦蓁, 刘永(559)

脓毒症儿童 CD4⁺T 淋巴细胞肌醇需求酶 1 信号通路的变化 商跃云, 张慧, 林书祥, 舒剑波(563)

负压吸引联合胰岛素局部应用对糖尿病足皮肤愈合过程 β - catenin 和 cyclinD1 表达的影响

..... 李立, 毛远桂, 刘德伍(567)

自适应统计迭代重建技术对 PET/CT 全身扫描 CT 图像质量的影响 李艳霞, 唐勇进, 徐浩(572)

万施利活力运动霜对肱二头肌延迟性肌肉酸痛的影响 吴剑, 郭燕兰, 杨子欣, 崔建梅(576)

两种不同环境中使用脑室镜手术清除脑室内血肿的效果比较

..... 沈有碧, 黄涛, 薛道金, 郑都, 彭子壮(580)

鼻咽癌组织中 USP22 的表达及其与临床预后的关系 莫文法, 张锡流(584)

以右美托咪定为基础的早期目标导向镇静对脓毒症患者的效果

..... 王桥生, 张娟, 李小涛, 彭良善, 苏华, 罗琼, 谭一清, 符晖(588)

动态监测外周血 NLR 和 PLR 预测 STEMI 合并 2 型糖尿病患者 PCI 术后短期预后的价值

..... 王彦春, 张俊峰, 周星璇(592)

健康研究

广州市单项核酸检测阳性无偿献血者追踪结果分析

..... 李仲平, 林诗雅, 郑优荣, 梁浩坚, 王湜, 黄志健, 谢君谋, 陈锦艳, 李丰沛(597)

综述

非编码 RNA 与卒中研究进展 马蓉, 徐弘扬, 杨锡彤, 王光明(602)

膜性肾病发病机制的研究进展 卢华, 曹灵(606)

读者·作者·编者

2019 年第一届乳腺癌前哨淋巴结大会暨乳腺癌前哨淋巴结学习班会议通知(548)

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

本刊特约英文审稿 蔡兆鹏, 杨念生 本期责任编辑 杜冠辉

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 4 Feb. 2019

CONTENTS IN BRIEF

- Analysis on sleep and emotional symptoms in obese patients with obstructive sleep apnea hypopnea syndrome
..... MA Ping, WEN Jin-feng, LIAO Ji-wu, WANG Si-si, PAN Ji-yang(459)
- The correlations between serum 8-iso-PGF_{2α} and ET-1 levels and cognitive dysfunction in patients with obstructive sleep apnea hypopnea syndrome
..... ZHU Xiao-ying, GE Yan-lei, LIU Cong-hui, ZHANG Jia-bin, CHEN Qian-cheng, WANG Yuan, LI Jian, WANG Hong-yang, LI Hong-li, ZHANG Hai-fang, ZHANG Qian(463)
- Application of the Pulsed Magnetic Therapy System on patients with sleep disorders
..... LYU Zhi-hong, LIU Bing, ZHANG Xiao-tao, HAN Zhen-ya, LI Hong-yao, PAN Ji-yang(468)
- Effect of intestinal microbiota on hormone secretion in osteoporosis
..... LI Li-shan, YANG Li, ZHUO Xiao-yun, DENG Cai-hong, ZHAO Shu-qiu, XU Ning-ning, ZHANG Hua(472)
- Differential expression of long non-coding RNA regulates hypoxia-induced epithelial-mesenchymal transition in glioma cells
..... TANG Shang-hong, SONG Lei, XIE Shu-le, LI Qun-xing, LIN Zhao-yu(477)
- The effect of high calcium-induced renal epithelial autophagy on the expressions of MCP-1 and HMGB1 *in vitro*
..... YI Kai, ZHAO Jia-wen, LI Cheng-yan, CHENG Ji-wen, ZHAO Yu-tong, MA Chen-jun, LIAO Nai-kai, DENG Yao-liang(483)
- Expression of peroxisome proliferators-activated receptor-α and oxidative stress in normal liver tissues after TAE for hepatocellular carcinoma
..... LI Juan-juan, DU Wei, GUO Wei-lian, WANG Guang-ming(488)
- The effect of cell administration routes on bone marrow mesenchymal stem cell distribution in organ transplant recipients
..... GONG Yong-quan, CAO Jian-bin, WEI Cheng-xin, LI Fu-li, HUANG Wei-jia, HE Ling-yun, NONG Wei, WU Yi-wen, LUO Peng(493)
- The correlation study between coronary artery plaque properties and high-sensitivity c-reactive protein in unstable angina pectoris by intravascular ultrasound
..... REN Jia-yi, HE Gui-xin, QIN Wei-bin, LIU Peng-ye, WU Kai(498)
- Comparative study on the molecular characteristics of *Mycobacterium tuberculosis* in rural and urban areas of Jiangxi province
..... XIONG Guang-chu, CHEN Qiang, ZHANG Qi, LUO Dong, LIU Tao, PENG Yi-ping, CHEN Kai-sen(503)

Comparative study of neuro-oriented TME and traditional TME on urogenital function in young or middle-aged male patients

..... *LI Zhao-peng, HAO Lang-song, ZHANG Dong-xing, LIU Wan-lu(507)*

Chromosome karyotype and microarray analysis of 109 cases of fetal nasal hypoplasia

..... *GUO Li, HE Yi-qun, HUANG Hua-mei, ZHANG Qi, LU Jian,*

CHEN Han-biao, WANG Ting, YIN Ai-hua(514)

Analysis of the correlation of Aiolos gene polymorphism with systemic lupus erythematosus in

Guizhou Han population

..... *YANG Ying, YANG Ying, CHEN Xiao-hong, CHEN Lin, LIANG Han-yue, LUO Li,*

JIA Chang-sha, CHEN Yong-yan, YAN Wen(519)

Effects of general anesthesia combined with combined spinal-epidural anesthesia on the postoperative wake-up time and changes of serum levels of immunoglobulin and C₃ in laparoscopic surgery for patients with low rectal cancer

..... *ZHAO Li, PENG Jing, ZHOU Min, WANG Zhong-hui(526)*

Interventional therapy and follow up for infants with patent ductus arteriosus and moderate to severe pulmonary hypertension

..... *SHU Yue, GUO Yi-long, WANG Tian-guang, CHEN Ze-lun, HE Shu-wu(531)*

A multicenter randomized controlled study on the efficacy and safety of paracetamol on symptomatic patent ductus arteriosus in premature infants

..... *CHEN Jun, TIAN Luan-ying, WU Ben-qing, ZHONG Gui-chao,*

WANG Zhang-xing, QIU Hui-xian(535)

Coagulation function and prognosis assessment in patients with acute organophosphorus poisoning

..... *CAO Qian, CHAO Yan-yan(539)*

Application of ultrasound-guided thoracic paravertebral block in enhanced recovery after surgery for video-assisted thoracoscopic surgery lobectomy: a clinical research

..... *HU Jing, DING Yi, SHI Bin(544)*

Application of disulfide, thiol and asymmetric dimethylarginine in the clinical diagnosis of acute appendicitis

..... *KONG Ling-yu, XI Zan, NIU Li-dan, MA Wen-ting(549)*

Correlations among radial artery calcification, hemodialysis and diabetes mellitus in patients with final stage renal disease

..... *CHEN Zhen-wei, ZENG Hai-ou, YUAN Li-ping, HE Dong-ling,*

TANG Hai-rong, WU Qiang, YANG Tie-cheng(553)

Effects of fluticasone propionate aerosol inhalation agent combined with Yifei Huoxue Granules on the expressions of TGF-β and sICAM-1 and on pulmonary function

..... *LUO Bin, QIN Qin, LIU Yong(559)*

The change of IRE1 signal pathway in CD4⁺ T cells in children with sepsis

..... *SHANG Yue-yun, ZHANG Hui, LIN Shu-xiang, SHU Jian-bo(563)*

Effects of negative-pressure wound therapy combined with local application of insulin on the expression of
β-catenin and cyclinD1 during the healing process of diabetic foot skin

..... *LI Li, MAO Yuan-gui, LIU De-wu(567)*

Effect of early goal-directed sedation based on dexmedetomidine on sepsis patients

..... *WANG Qiao-sheng, ZHANG Juan, LI Xiao-tao, PENG Liang-shan, SU Hua,*

LUO Qiong, TAN Yi-qing, FU Hui(588)

The track results of single nucleic acid testing positive unpaid blood donors in Guangzhou

..... *LI Zhong-ping, LIN Shi-ya, ZHENG You-rong, LIANG Hao-jian, WANG Hao,*

HUANG Zhi-jian, XIE Jun-mou, CHEN Jin-yan, LI Feng-pei(597)

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 Huanqun

Editorial Director & Executive Vice - Editor Zhuang Xiaowen

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

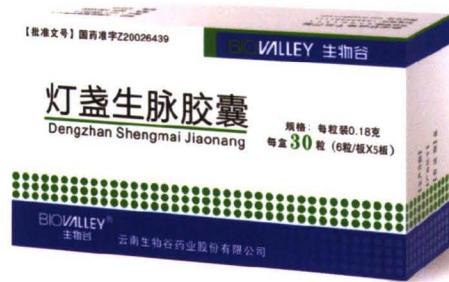
生产商：云南生物谷药业股份有限公司

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