

ISSN 1001-9448

CN 44-1192/R

CODEN GUYIEG

# 广东医学<sup>®</sup>

GUANGDONG YIXUE

半月刊

# GUANGDONG MEDICAL JOURNAL

综合性医药卫生类核心期刊(中文核心期刊)

中国科技核心期刊

中国科学引文数据库来源期刊

中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

美国《化学文摘》(CA)收录期刊



2014年11月 第35卷 第21期  
Volume 35 Number 21 November 2014



广东省卫生和计划生育委员会 主管

广东省医学情报研究所 主办

# 广东医学<sup>®</sup>

GUANGDONG YIXUE

半月刊 1963 年 8 月创刊 1980 年 1 月复刊 第 35 卷 第 21 期 2014 年 11 月 10 日出版

主 管  
广东省卫生和计划生育委员会

主 办  
广东省医学情报研究所

编 辑  
《广东医学》杂志编辑委员会

主 编  
苏焕群

编辑部主任 常务副主任  
庄晓文

编辑部副主任  
祝华

副主编  
王冰

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  
广州市锐先印刷有限公司

发行单位  
国内:广东省报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(100044,北京车公庄西路  
35 号)代号 6308M

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

### 基础研究

- 植物雌激素在雌性生殖系统中的抗氧化作用 ..... 余波澜, 郑婷, 蒋露(3289)  
miR - 200a 靶向上皮间质转化对卵巢癌细胞黏附与  
迁移能力的影响 ..... 刘娜, 曾洁, 张小媚, 等(3294)  
电针内关穴对体外循环大鼠心肌细胞凋亡和 Bax、Bcl - 2  
蛋白表达的影响 ..... 涂杰, 梁蓓薇, 梁东科, 等(3299)  
可溶性因子在白血病患儿骨髓间质细胞耐药中的作用 ..... 李敏敏, 邹亚伟, 彭淑梅, 等(3302)  
纳米微孔聚乙酸内酯联合骨髓间充质干细胞对兔软骨  
损伤的影响 ..... 姚军, 李佳, 杜刚, 等(3307)  
水飞蓟宾对脂多糖诱导的小胶质细胞活性的影响 ..... 毛翘, 徐京男, 崔春爱(3310)  
miR - 9 对骨性关节炎细胞凋亡的影响及与 protogenin 的  
靶向关系 ..... 张彦秋, 张永涛(3313)  
红景天对慢性间歇低氧大鼠 APE1 蛋白表达的影响 ..... 吴格怡, 成俊芬, 黎雄斌, 等(3316)

### 临床研究

- 扩张型心肌病心力衰竭患者 *npr1* 基因 G1023C 多态性对重组  
人 B 型利钠肽疗效的影响 ..... 郭新华, 王敬章, 赵朝贤, 等(3318)  
肝细胞生长因子在白血病儿童中的表达 ..... 马玉花, 邹亚伟, 徐清云, 等(3322)  
门诊局麻下吻合器痔上黏膜环切钉合术治疗脱垂痔  
术后出血的原因与处理 ..... 董佳容, 毛旭明, 王俊, 等(3325)  
非小细胞肺癌中 RHAMM 的表达与临床特征及预后的关系 ..... 闫明, 王淑玲, 赵驰, 等(3328)

## 食管鳞癌中分化抑制因子 2 的表达及其与 E - 钙黏蛋白表达的关系

..... 岳黎敏, 杨以会, 杨福申(3330)

## 自动化初筛检测梅毒螺旋体抗体流程的改进 ..... 张婷, 林勇平, 范婷婷, 等(3333)

## 限制性液体复苏对产后失血性休克患者血流动力学及凝血功能的影响

..... 温穗文, 郭晓燕, 黄旭君, 等(3335)

## 复发性自然流产患者 MICA 分子的表达及启动子的甲基化 ..... 梅冰, 陈永玲, 张水蓉, 等(3338)

## 乳腺影像报告和数据系统在小乳腺癌诊断中的应用 ..... 陈铃, 何赛峰, 张建兴, 等(3341)

## 血清 S100 $\beta$ 与基质金属蛋白酶 -9 在糖耐量减低并血管性痴呆患者血清中的表达及意义

..... 熊涛, 王斌, 李强(3344)

## 容积变化率在早期诊断糖尿病心脏病中的作用 ..... 闻智鸣, 熊青, 徐世亮, 等(3346)

## 低位硬膜外麻醉复合全麻对下腹部手术后痛觉过敏的影响 ..... 梁胜凤, 阮家信, 张磊, 等(3348)

## 手辅助腹腔镜与开腹根治术治疗进展期远端胃癌的效果比较 ..... 曹毅, 李正荣, 刘逸, 等(3351)

## 支架成形术治疗高龄症状性椎动脉狭窄 ..... 段金海, 徐书雯, 莫建伟, 等(3353)

## HER2 高表达的胃癌与淋巴结转移的相关性 ..... 朱畅, 潘凯, 谢海慧, 等(3355)

## 甲状腺结节与体脂含量及胰岛素抵抗的相关性 ..... 梁绮君, 余寿益, 刘继洪, 等(3357)

## 消化液收集回输对肠内营养支持治疗患者的影响 ..... 周文星, 吕传新, 宋超(3359)

## 亚临床甲状腺功能减退对多囊卵巢综合征患者代谢紊乱的作用 ..... 李立楠, 贺英, 刘晓娟, 等(3361)

## P53 未突变型大肠癌组织中 ASPP2 和 iASPP 的表达及意义 ..... 付丽娜, 王艳荣, 张秋璇, 等(3363)

## 椎基底动脉系统复杂动脉瘤的血管内治疗 ..... 郭炜, 段传志, 何旭英, 等(3365)

## 结直肠癌 BRAF 和 K - ras 基因状态及其病理意义 ..... 涂露霞, 万红萍, 熊磊, 等(3368)

## 内窥镜在治疗眼外伤晶体脱位所致继发性青光眼中的应用 ..... 陈静, 邹玉平, 邹秀兰, 等(3372)

## B 超引导下平面内与平面外颈内静脉穿刺置管术的效果比较 ..... 陈丽, 王力峰, 郭锐(3374)

## 血清可溶性 CD40L 在重度子痫前期患者外周血和脐血中的表达及意义

..... 周进福, 罗金英, 朱文斌, 等(3376)

## 不同类型起搏器术后动态心电图的临床应用价值 ..... 李波, 纳志英, 韩雪, 等(3379)

## 椎 - 基底动脉压迫导致面肌痉挛的手术治疗 ..... 陈建设, 杨永飞, 尹凯, 等(3382)

## 高容量血液滤过对急性呼吸窘迫综合征患者炎性介质及氧代谢的影响 ..... 高文英(3384)

## 保留颈 7 棘突颈椎后路单开门微型钛板固定成形术治疗多节段脊髓型颈椎病的效果

..... 蔡文涛, 林明侠, 沈宁江(3388)

## 基底细胞样乳腺癌中 34 $\beta$ E12 和 AR 的表达及意义 ..... 潘荟丞, 陈荣花, 郑进, 等(3391)

## 造血干细胞移植患者血小板输注的疗效及影响因素 ..... 宋奎, 许晓军, 郭子文, 等(3393)

## 剖宫产瘢痕部妊娠的超声诊断及宫腹腔镜治疗的可行性 ..... 宋成秋, 曾雪英(3396)

## Gasbin 法处理肩难产的效果 ..... 陈志芳, 胡晓红, 刘华华, 等(3398)

## 调查研究

- 广州市 2009—2013 年肺结核流行状况分析 ..... 伍小英, 谭守勇, 罗少霞, 等(3400)  
婚检青年地中海贫血筛查阳性者的中医体质类型分布 ..... 杨玉彬, 蓝海英, 陆青贵(3406)  
肺癌术后化疗患者的疾病不确定感与社会支持的相关性 ..... 孔少峰, 李美娟(3408)  
不同治疗方案乳腺恶性肿瘤患者的需求调查 ..... 刘月娇, 牛道立, 许文伟(3411)

## 临床用药研究

- 左乙拉西坦对癫痫患者免疫球蛋白的影响 ..... 孙盟盟, 牛鹤丽, 杨魏, 等(3414)  
螺旋藻胶囊联合化疗对乳腺癌术后患者的疗效 ..... 段秀红, 孙建宇(3416)

## 综述·讲座

- 基因多态性与氯吡格雷抵抗的研究进展 ..... 何咏聪, 区文超(3418)  
血小板调控 CD4<sup>+</sup>T 淋巴细胞与动脉粥样硬化关系的研究进展 ..... 刘涛, 李浪(3421)  
抑癌基因与腺样囊性瘤关系的研究进展 ..... 唐黎黎, 农晓琳(3424)  
HOX 基因的受体信号改变在肿瘤中作用的研究进展 ..... 刘梦玲, 查运红(3427)  
类风湿关节炎动脉粥样硬化发生的机制 ..... 吴鹰(3430)  
泛素特异性蛋白酶 18 的研究进展 ..... 颜伟, 刘安文, 蔡婧(3432)  
绝经后女性代谢综合征的研究进展 ..... 屈金香, 郭舜奇(3435)  
微波消融治疗骨肿瘤的研究进展 ..... 姚子龙, 张余(3438)  
血管活性肠肽/垂体腺苷酸环化酶激活肽对多发性硬化作用的研究进展 ..... 杨元, 李作孝(3443)  
胰腺癌 Wnt/β - catenin 信号通路的研究进展 ..... 黄祯, 肖卫东(3445)

## 病例报告

- 以自身免疫性溶血性贫血为首发的急性淋巴细胞性白血病 1 例  
..... 陈艳, 陈三军, 余莉, 等(3293)  
以主动脉夹层 DeBakey II 型为主要表现的马凡综合征 1 例 ..... 吴永刚, 王有(3298)  
淋巴瘤骨髓浸润转急性粒细胞白血病 1 例 ..... 张金彪, 代荣琴, 吴雅峰, 等(3306)  
伴有 CD8 阳性的急性 B 淋巴细胞白血病 1 例 ..... 程薇, 李玉龙, 翟亚萍, 等(3448)  
带状疱疹病毒感染致脑动脉炎及视神经炎 1 例 ..... 陈文明, 徐炎, 卢健军, 等(封三)  
《广东医学》协办单位名单 ..... (3405)

## 读者·作者·编者

- 勘误(3312) 《中文核心期刊要目总览》(2011 年版)综合性医药卫生类核心期刊表(3321) 计量资料统计检验的两个常见错误(3413)

本期特约英文审稿: 杨念生      责任编辑: 林培德

# GUANGDONG MEDICAL JOURNAL

Semimonthly Established in August, 1963 Resumed in January, 1980 Volume 35, Number 21 November 2014

## Responsible Institution

Health and Family Planning Commission  
of Guangdong Province

## Sponsor

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

Guangzhou Ruixian Printing Co. Ltd

## Distribution

Domestic: Guangdong Province Post  
Office  
Overseas: China International Book  
Trading Corporation  
No. 35, Chegongzhuangxi Lu,  
Beijing 100044, P. R. China  
Code No. 6308M

## 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

- Induction of antioxidant activity by phytoestrogens in female reproductive system ..... *YU Bo-lan, ZHENG Ting, JIANG Lu*(3289)
- miR-200a targeted epithelial-mesenchymal transition effect on adhesion and migration ability of ovarian cancer cell ..... *LIU Na, ZENG Jie, ZHANG Xiao-mei, et al*(3294)
- Effects of electroacupuncture at Neiguan point on myocardial apoptosis and the expression of apoptosis-related protein Bax and Bcl-2 in rats undergoing cardiopulmonary bypass ..... *TU Jie, LIANG Bei-wei, LIANG Dong-ke, et al*(3299)
- Effects of nano-structured porous polycaprolactone combined with bone marrow stromal cells on cartilage defects in rabbit ..... *YAO Jun, LI Jia, DU Gang, et al*(3307)
- Effects of miR-126 on human osteoarthritis cells apoptosis and its targeting correlation with protogenin ..... *ZHANG Yan-qiu, ZHANG Yong-tao*(3313)
- Rhodiola rosea affected APE1 protein expression in chronic intermittent hypoxia rats ..... *WU Ge-yi, CHENG Jun-fen, LI Xiong-bin, et al*(3316)
- The effects of the G1023C polymorphism in *npr1* gene on the therapeutic efficacy of recombinant human B-type natriuretic peptide for dilated cardiomyopathy patients with heart failure ..... *GUO Xin-hua, WANG Jing-zhang, ZHAO Chao-xian, et al*(3318)
- Expression of hepatocyte growth factor in childhood leukemia ..... *MA Yu-hua, ZOU Ya-wei, XU Qing-yun, et al*(3322)
- Research on MICA expression and promoter methylation in recurrent spontaneous abortion ..... *MEI Bing, CHEN Yong-ling, ZHANG Shui-rong, et al*(3338)
- Breast ultrasound BI-RADS in differential diagnosis of benign and malignant in small solid breast lesions ..... *CHEN Ling, HE Sai-feng, ZHANG Jian-xing, et al*(3341)
- Analysis on epidemic status of tuberculosis in Guangzhou from 2009 to 2013 ..... *WU Xiao-ying, TAN Shou-yong, LUO Shao-xia, et al*(3400)
- Research progresses of correlation between tumor suppressor genes and adenoid cystic carcinoma ..... *TANG Li-li, NONG Xiao-lin*(3424)
- The advances of ubiquitin specific peptidase 18 ..... *YAN Wei, LIU An-wen, CAI Jing*(3432)

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

可用于卒中二级预防的中成药

中国药典2010版

独家专利产品，专利号ZL02153750.X，保护期至2022年底

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。

BIOVALLEY®  
生物谷

生产商：云南生物谷药业股份有限公司

生产地址：云南省昆明市北郊金殿青龙山

市场部地址：北京市朝阳区亮马桥路甲40号二十一世纪大厦B403

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



生物谷制药