

广东医学

GUANGDONG YIXUE
GUANGDONG MEDICAL JOURNAL

半月刊
1963年8月创刊
1980年1月复刊
(每月10、25日出版)

主管

广东省卫生厅

主办

广东省医学情报研究所

http://www.medste.gd.cn

编辑

《广东医学》杂志编辑委员会

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:gdym1963@vip.163.com

排版

广州市粤涛科贸有限公司

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

中国标准刊号

ISSN 1001-9448

CN 44-1192/R

国际期刊 CODEN 编号

CODEN GUYIEG

定价

每期10元,全年240元

万方数据

2013年9月 第34卷第17期

目次

基础研究

- α_1 -A-肾上腺素受体在SD大鼠输尿管上的分布
..... 朱建国,陈卫红,徐述雄,等(2597)
- 三氧化二砷对结肠癌皮下移植瘤的抑制作用 张琳,吴永平,程慧敏,等(2600)
- 福新普利和依普利酮对心肌梗死大鼠的心肌保护作用和对
心肌OPN表达的影响 谭力力,刘丽敏,缪洪宇(2604)
- 三氧化二砷对恶性转化细胞生长的影响 张慧,白洪波,许继德,等(2608)
- 低频电针足三里穴对SD大鼠酒精行为敏化及相关脑区神经肽Y
表达的影响 王育红,成爽,郝伟,等(2612)
- 包裹阿霉素的叶酸-聚乙二醇-聚谷氨酸胶束对肝癌的
靶向治疗能力 易炜,李皓,梁碧玲,等(2616)
- 结肠腺瘤癌变过程中PI3K/AKT/mTOR信号通路表达谱的改变
..... 钟晓刚,殷舞,黄顺荣,等(2620)
- 家兔不同死亡风险肺栓塞模型的建立及评价 阮丽波,金会艳,陈军,等(2623)
- PLL₄/bpV(pic)微球的制备以及对神经细胞的作用 林强,李皓莘(2626)
- 自体富血小板-白细胞凝胶复合同种异体骨移植对大段骨缺损的
干预效应 宋会平,梁春雨,杨瑞涛(2629)
- TGF- β_1 对HFL-I细胞HSP47和Collagen-I表达的影响
..... 海广范,李佳鑫,贾岩龙,等(2632)
- 雷公藤多甙对糖尿病大鼠肾脏的保护作用及其可能的炎症机制
..... 张勇军,刘冬,孙永革,等(2634)

临床研究

- 速度向量成像技术诊断冠心病左室节段功能的价值 谢君,徐晓红,张慷(2637)
- 注射黄体酮日血清黄体生成激素水平对无垂体降调节的HRT-FET
周期妊娠结局的影响 贺玲,陈雷宁,谭洪川,等(2641)
- 2型糖尿病合并牙周病患者AGEs及牙龈组织caspase-3 mRNA的检测
..... 付秀立,赵焜,毛红,等(2645)
- 实时三维超声心动图对妊娠期高血压疾病患者左心功能的评价
..... 雷芳,陈辉,林毅,等(2647)
- 新诊断2型糖尿病患者动脉弹性的改变及意义 吴炎,孙岩,王薇,等(2649)
- 超重和(或)肥胖患者外周血单个核细胞核因子- κ B的表达
..... 林晓仪,孙燕,朱柏乐,等(2651)
- 外周血T-SPOT.TB预测结核性胸膜炎患者病情稳定快慢的价值
..... 高增艳,苗丽君,张瑞霞,等(2655)



名誉主编

林曙光

主编

苏焕群

编辑部主任

常务副主编

庄晓文

副主编

王冰

特约英文审稿

杨念生

本期责任编辑

陈嘉伟

协办单位

(见本期 2691)

本刊常年法律顾问

国信联合律师事务所

陈默 律师

韩宇烈 律师

广告经营许可证

4400004000575

体外受精-胚胎移植周期血清雌二醇水平变化及黄体中期孕酮水平与
助孕结局的关系 许浩丽, 杨端玉, 梁英婴, 等(2657)

2型糖尿病合并微血管病变患者相关危险因素分析
..... 刘靖芳, 汤旭磊, 成建国, 等(2660)

水通道蛋白 9 在子痫前期患者胎盘中的表达及意义
..... 王燕燕, 陈俊虎, 张秀果, 等(2663)

早期血清降钙素原对脓毒性休克患者预后判断的价值
..... 王桥生, 符晖, 汤石林, 等(2666)

Ghrelin 基因 Leu90Gln 多态性与中国汉族人散发性
阿尔茨海默病的关系 黄牧坤, 石磊, 严华成, 等(2669)

控制性降压联合血液稀释及回收式自体输血在神经外科
手术中的应用 骆喜宝, 屈常伟, 刘志贵, 等(2672)

臭氧自血回输治疗慢性丙型肝炎的疗效 吴锦瑜, 于强, 陈志勇, 等(2674)

老年癫痫持续状态合并急性左心功能衰竭 15 例临床分析
..... 郑兴珍, 朱简, 于强, 等(2677)

早期多波长激光治疗视网膜分支静脉阻塞的疗效
..... 毛新帮, 赵菊莲, 游志鹏(2679)

胸腹腔镜联合 Ivor Lewis 食管癌根治术的疗效及对肺功能的影响
..... 刘孝民, 李玮, 张伟民, 等(2681)

超声引导下经直肠 12 针与 6 针穿刺术在前列腺癌诊断中的价值
..... 张景军, 刘明勇, 孙致强, 等(2684)

婴幼儿支原体肺炎的临床和影像学及肺功能及纤维支气管镜
特点分析 任立歆, 董汉权, 宁静, 等(2686)

腔隙性脑梗死患者 110 例复发因素分析 区腾飞, 潘速跃, 杨洁, 等(2688)

神经内科梅毒初筛阳性患者 59 例特点分析 李从阳, 肖莉, 王庆松(2692)

乳腺导管癌中微浸润癌细胞免疫病理学分析 李会平, 代爱军, 邢鲁奇(2694)

经阴道宫腔镜手术与腹腔镜手术治疗输卵管妊娠的疗效比较
..... 邢延玲, 张英(2696)

α -防御素检测在消化性溃疡炎症评估中的作用
..... 黎运西, 林超群, 申可, 等(2698)

实时三维超声心动图与核素评估右心室功能的准确性比较
..... 谈颖, 李强, 俞万钧, 等(2701)

MRI 双回波稳态序列在膝关节软骨成像中的参数优化
..... 秦红卫, 王娟, 方挺松, 等(2703)

临床用药研究

美托洛尔对慢性心力衰竭患者左室扭转异常的改善作用
..... 邓芸, 陈宝峰, 肖雨雄, 等(2706)



编辑委员会

主任委员

姚志彬

副主任委员

陈元胜 钟南山 彭 炜
黄 飞 廖新波 林曙光
曾益新 朱家勇 苏焕群

委员 (以姓氏笔画为序)

万德森 于立新 马 骏
区金锐 王伟民 王深明
王跃建 古洁若 史 伟
叶 锋 田军章 伍 卫
刘 坚 刘冠贤 刘珍才
庄 建 许岸高 许顶立
许海雄 余守章 余元龙
吴一龙 张小庄 张积仁
李小毛 李玉光 李伟明
李 刚 李斯明 李瑜元
杨冬梓 杨华章 杨建勇
杨 湛 沈慧勇 肖晓山
苏泽轩 邱 健 邱 晨
陈小伍 陈忠平 陈旻湖
陈规划 陈俊凯 陈家祺
陈敏生 陈鸿辉 陈敦金
陈 德 周一平 周万兴
罗喜平 郑佳坤 金大地
姜 泊 胡学强 赵 斌
钟 球 夏慧敏 徐志伟
徐 新 涂瑶生 翁建平
耿仁文 莫新发 崇雨田
黄 力 黄子通 黄 权
黄达德 黄 健 龚四堂
曾广辉 葛 坚 覃铁和
谢灿茂 赖永洪 蔡志明
谭守勇 黎毅敏

罗派卡因在老年腹腔镜辅助胃癌根治术患者术后镇痛中的应用

..... 刘喜成, 张中军, 李亚丽, 等(2709)

中医·中西医结合

胫骨远端骨折 LISS 术后结合中药熏洗治疗对踝关节功能恢复的影响

..... 陈璟昆, 彭昌贵, 李日旺, 等(2711)

醒脑静联合脑蛋白水解物对脑卒中患者血管内皮依赖性舒张

功能的影响 钟楚锋, 黎丽娟, 周环, 等(2713)

综述·讲座

蛋白酶活化受体 1 在内皮细胞中的作用 刘静娴, 徐秋林, 苏磊, 等(2715)

碳青霉烯类耐药肠杆菌科细菌研究现状 吴森泉, 邱晨(2718)

组织工程心脏瓣膜构建的研究新进展 聂彬恩, 胡时栋, 周建良(2721)

基质金属蛋白酶在类风湿关节炎免疫致病机制及信号转导中的

研究进展 唐艳丽, 邵予, 孙万邦(2724)

小干扰 RNA 靶向系统的研究进展 李玮婷, 张才成, 李俊明(2728)

脂联素基因多态性与代谢综合征 汪琳姣, 于健(2731)

组织工程学及细胞归巢理论在颌面部骨组织缺损修复中的应用

..... 屈瑞博(2734)

DNA 甲基化与肺癌关系的研究进展 胡凯, 宋剑非, 杜振宗(2737)

临床护理

健康教育对门诊老年患者输液相关知识知晓率的影响

..... 徐琳, 黄莉, 陈新梅, 等(2740)

临床护理路径对精神分裂症患者社会功能的影响

..... 潘燕, 朱意平, 陈超, 等(2742)

老年病诱发抑郁症患者的心理疏导与精神护理 郑彩霞(2745)

慢性阻塞性肺疾病并发真菌性呼吸机相关性肺炎的危险因素和

护理对策 黎春常, 李艳敏, 蓝惠兰(2747)

负压封闭引流联合穿支皮瓣移植治疗足踝软组织缺损的

围手术期护理 冯本英, 胡稷杰(2750)

短篇报道

奥曲肽联合顺铂对卵巢癌细胞的抑制作用 黄子健, 黄璐, 胥斯卡, 等(2644)

病例报道

高白细胞白血病合并睾丸扭转 1 例 严超, 陈鹏亮, 齐桓, 等(2603)

以重度肝损害为首发症状的成人 Still 病 1 例 汪文, 黄卫, 陈挺芳(2744)

高龄患者行单孔腹腔镜肝癌切除 1 例 何丽萍, 周陈杰, 潘明新(封三)

读者·作者·编者

关于变更版面费收费方式的通知(2607) 《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(2619) 发病率和患病率(2654) 医学科研论文讨论部分的写作内容及注意事项(2671) 计量资料显著性检验的两个常见错误(2708) 死亡率和病死率(2727)

September 2013, Volume 34, Number 17

CONTENTS IN BRIEF

- The distribution of alpha-1-A-adrenergic receptor in SD rat ureter
ZHU Jian-guo, CHEN Wei-hong, XU Shu-xiong, et al (2597)
- The inhibition of arsenic trioxide on subcutaneously implanted tumors of colon carcinoma cells
ZHANG Lin, WU Yong-ping, CHENG Hui-min, et al (2600)
- The effects of myocardium of osteopontin expression of ACEI and aldosterone receptor antagonist in rats with myocardial infarction
TAN Li-li, LIU Li-min, MIAO Hong-yu (2604)
- The effects of arsenic trioxide on the growth of malignant transformed cells
ZHANG Hui, BAI Hong-bo, XU Ji-de, et al (2608)
- Effects of low frequency electric acupuncture on alcohol behavioral sensitization and NPY expression in SD rats
WANG Yu-hong, CHENG Shuang, HAO Wei, et al (2612)
- The targeting therapy of folate-targeting PEG-PLGA micelle loading doxorubicin in liver cancer
YI Wei, LI Hao, LIANG Bi-ling, et al (2616)
- The expression profile and significance of PI3K/AKT/mTOR signaling pathway in process of malignant transformation of colonic adenoma
ZHONG Xiao-gang, YIN Wu, HUANG Shun-rong, et al (2620)
- Establishing and evaluating acute pulmonary embolism models of rabbit in different death risks
RUAN Li-bo, JIN Hui-yan, CHEN Jun, et al (2623)
- The effects of autologous platelet-leukocyte-rich gel with structural allogeneic bone transplantation on the reconstruction of critical-sized bone defect
SONG Hui-ping, LIANG Chun-yu, YANG Rui-tao (2629)
- The expression of HSP47 and Collagen- I in TGF- β_1 -stimulated human lung fibroblasts
HAI Guang-fan, LI Jia-xin, JIA Yan-long, et al (2632)
- The application of velocity vector imaging in diagnosing left ventricular segmental myocardial systolic function in patients with coronary heart diseases
XIE Jun, XU Xiao-hong, ZHANG Kang (2637)
- Evaluation of left ventricular systolic function in patients with hypertension disorders complicating pregnancy using real-time three dimensional echocardiography
LEI Fang, CHEN Hui, LIN Yi, et al (2647)
- The predicting significance of peripheral blood interferon- γ release assay T-SPOT.TB in tuberculous pleurisy in stable condition
GAO Zeng-yan, MIAO Li-jun, ZHANG Rui-xia, et al (2655)
- The roles of aquaporin 9 in the placenta in the pathogenesis of preeclampsia
WANG Yan-yan, CHEN Jun-hu, ZHANG Xiu-guo, et al (2663)
- The prognostic significance of serum procalcitonin concentration in patients with the septic shock
WANG Qiao-sheng, FU Hui, TANG Shi-lin, et al (2666)
- The genetic association between the Leu90Gln polymorphisms of Ghrelin gene and sporadic Alzheimer's disease in the southern Chinese Han population
WANG Mu-kun, SHI Lei, YAN Hua-cheng, et al (2669)
- Severity evaluation of α -defensin in peptic ulcer disease
LI Yun-xi, LIN Chao-qun, SHEN Ke, et al (2698)

广东医学

GUANGDONG YIXUE
GUANGDONG MEDICAL JOURNAL

Semimonthly

Established in August, 1963

Resumed in January, 1980

Responsible Institution

Public Health Bureau of Guangdong Province

Sponsor

Guangdong Institute of Medical Information

<http://www.medste.gd.cn>

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 : gdymj1963@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