

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@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

2012年10月 第33卷第19期

目次

基础研究

- PI3K/Akt 信号通路抑制剂对食管癌细胞 EC109 中 FR 和 hnRNP-E1 表达的影响 左丽萍,陈素钻,俞晶,等(2871)
- Bcl-2 基因甲基化在高脂血症大鼠主动脉组织中的作用 王义勇,贾绍斌,刘静,等(2874)
- 后路椎体次全切除和钛网加钉棒重建术的生物力学研究 林慰光,胡奕山,郑千轩,等(2878)
- 不同浓度吗啡与 5-氟尿嘧啶联合应用对 MCF-7 乳腺癌细胞增殖凋亡的影响 王志学,孙立新,宋有鑫,等(2881)
- 重型肝炎患者血清对大鼠库普弗细胞表达转化生长因子- β_1 的影响 陈文,邓存良,孙庆,等(2885)
- 胃炎 I 号含药血清对胃癌细胞株 SGC-7901 增殖及凋亡的作用 韦玉娜,张伦,刘友章(2888)
- 云南省宣威地区烟煤燃烧后的底灰对 BEAS-2B 细胞的体外毒性作用 李光剑,王霁阳,黄云超,等(2890)

临床研究

- PI3K/Akt/mTOR 信号转导通路相关蛋白在肾透明细胞癌中的表达及其临床意义 张烁,纪海勇,张志明,等(2894)
- 高度近视 LASIK 术后 5 年屈光回退的多因素分析 蔡洁,邹文进,蒋林志,等(2898)
- 肺结核患者胸部手术后不同镇痛方式对 T 淋巴细胞亚群的影响 李红新,万朝权,劳燕萍,等(2901)
- 双源 64 层 CT 与血管内超声定性和定量诊断冠状动脉易损斑块的对比研究 方红城,陈路,方叶青,等(2904)
- 斑点追踪显像和组织多普勒成像评价风湿性心脏病患者左房功能的比较 夏纪筑,马雯妍,王庆庆,等(2907)
- 免疫组化结合原位杂交双标记检测套细胞淋巴瘤中免疫球蛋白 κ 、 λ 限制性 万红萍,涂露霞,盛以芸,等(2909)
- 一短指家系临床特征调查及 IHH 基因的突变分析 姜海鸥,吴思思,黄雪霜,等(2912)
- 碎裂 QRS 波对心肌梗死患者预后的临床评价 林晓明,杨希立,刘鹤龄,等(2914)
- 导管内乳头状瘤 703 例良恶性的临床及 X 线特征分析 姚文青,姚国燕,张璘(2916)
- 肾移植术后雷帕霉素应用的成本-效果分析 吴家清,朱春丽,申升,等(2920)
- 颈部包块累及颈内静脉的增强 CT 临床分析 于亭,谷京城,孙旭云,等(2922)
- 磁共振扩散张量成像在三叉神经痛微血管减压术中的应用 孙晓辉,颜剑豪,罗唯师,等(2924)



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

祝华

协办单位

(见本期 2980)

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

双水平气道正压通气治疗老年重度充血性心力衰竭临床研究
..... 王永, 朱宝山, 刘勇(2927)

改良乒乓球法固定三腔二囊管在食管胃底静脉曲张破裂出血中的
应用 宋洋, 徐正磊, 李迎雪, 等(2930)

血清中基质金属蛋白酶-9和基质金属蛋白酶组织抑制因子-1在
结直肠癌中的诊断价值 梁彬, 郭政东, 李云慧(2932)

丙氨酸氨基转移酶低于2倍正常值上限的慢性乙型肝炎患者肝组织
病理学分析 徐国荣, 黄开先, 曹继红(2934)

危重患儿应激性高血糖与肝脏功能的相关性 李佩青, 吴金霞, 廖欣, 等(2937)

椎管神经阻滞麻醉分娩镇痛对分娩方式及新生儿评分的影响
..... 韩凌霄, 于芳, 牛秀敏, 等(2940)

预防性鞘内注射化疗在急性早幼粒细胞白血病中的疗效
..... 冯佳, 柳金, 温娟娟, 等(2943)

不同孕周胎盘早剥的临床分析 张学真, 何平, 卢锦娥(2945)

多原发癌13例临床分析 魏旋, 牛道立, 李建锋, 等(2947)

双相障碍抑郁发作患者治疗前后血清脑源性神经营养因子水平
变化及相关因素分析 金海森, 胡斌, 张咏梅, 等(2949)

腹腔镜与开腹胃癌根治术长期疗效和安全性的比较
..... 张科明, 周雄, 王彤(2952)

经鼻蝶入路手术治疗垂体瘤并发症分析 张少伟, 牛光明, 苏芳忠, 等(2954)

光学相干断层扫描检测晚期青光眼视网膜神经纤维层厚度与
视野缺损的关系 马英慧, 刘刚, 付笑笑(2956)

双腔喉罩对急症全麻患者血流动力学的影响 王芳, 王凤飏(2959)

微创腋臭刮吸术治疗376例腋臭 司义湘, 何援春, 赵慧慧, 等(2961)

Tolosa-Hunt综合征的临床分析 邓田, 姚源蓉, 谢炳均(2963)

儿童过敏性紫癜纤维蛋白原和血清胱抑素C与T淋巴细胞亚群的
相关性 陈大宇, 郑敏, 黄献文, 等(2965)

悬吊过伸复位与手术复位固定治疗胸腰椎骨折的疗效比较
..... 赵鸿声, 张建军, 靖光武, 等(2968)

快速康复外科在甲状腺手术中的应用 叶奎, 曲鑫, 王新超, 等(2972)

整合素 $\alpha 5\beta 1$ 和乙酰肝素酶在胃癌中的表达及意义 李桃, 齐洁敏(2974)

调查研究

社区老年人身体活动和身体功能与心理幸福感的关系
..... 李艳玲, 张瑞丽, 李慧娟, 等(2977)

临床用药研究

右美托咪定预防全麻术后躁动和咽喉疼痛的作用
..... 刘晶, 廖信芳, 胡祖荣, 等(2981)

右美托咪定联合表面麻醉在清醒气管插管中的应用
..... 温福腾, 董师武, 杨尚甜(2983)

右美托咪定用于感染性休克合并肝功能不全患者镇静1例 李小悦(2985)



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	

右美托咪定清醒镇静对颈椎受限患者经鼻插管时血压和心率的影响

..... 区锦燕, 刘晓捷, 陈耀雄, 等(2986)

右美托咪定超前镇痛用于妇科手术的效果

..... 颜景佳, 王雅端, 江长城, 等(2989)

右美托咪定用于脊柱术后机械通气患者镇静的效果

..... 李芬, 杨翊, 席小丽, 等(2991)

中医·中西医结合

经皮微创针刀联合激素封闭治疗扳机指的疗效

..... 王慧敏, 蔡材樑, 曾浩彬, 等(2994)

灯盏生脉胶囊治疗脑梗死患者的疗效 于金栋, 吕丽柯, 曹世强, 等(2997)

综述·讲座

核转录因子- κ B 信号通路的研究进展 付馨余, 邹文进(2999)

上皮钠通道与疾病和药物机制的研究进展 崔梓豪, 李青南, 陆幸妍(3002)

高压氧在帕金森病辅助治疗中的研究进展 盘晓荣(3005)

工作倦怠生理健康效应及其机制的研究进展 杨程甲, 许明智(3007)

水通道蛋白 5 与肿瘤发生发展的关系 黄永红, 徐方云, 吕农华(3010)

神经病理性痛外周自发放电与钙激活钾离子通道的研究进展

..... 李建宁, 刘一辉, 任维(3013)

持续缓慢低效透析应用的研究进展 毕礼明, 高峻, 朱冬云, 等(3015)

恶性肿瘤糖代谢异常的研究进展 刘洋, 许新华(3018)

MicroRNAs 在鼻咽癌中的研究进展 刘鹏, 雷迅(3020)

临床护理

原发性肝癌患者行半肝切除术后胃管拔管时机的探讨

..... 林平顺, 王海英, 廖培娇(3023)

交替卧海绵床垫及水垫预防下肢手术患者压疮的效果 严业维(3024)

逆向留置与胶布 X 形固定按压在肝病患者中的应用

..... 李红燕, 莫燕球, 蒙宝琴(3026)

单孔腹腔镜脾脏切除术 2 例围手术期护理 刘海燕, 葛梅, 闫冰(3028)

病例报告

风湿性心脏病左心房附壁血栓脱落致心肌梗死 1 例

..... 谢东阳, 谢阳东, 廖祥中(2897)

冠状动脉造影剂迟发型致过敏性休克 1 例 赵开健, 吴小庆, 李嘉萍(2971)

横纹肌溶解致急性肾损伤 1 例 张雪玲, 刘璿娜, 陈湛华, 等(3029)

腹膜后混合型巨大脂肪肉瘤合并肠系膜转移 1 例

..... 胡吉富, 刘茂希, 寸向农, 等(3030)

读者·作者·编者

请在您的稿件中标明个人联系信息 (2877) 《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(2884) 评价科技期刊学术水平的一般标准(2887) 外文字母大小写(2889) 发病率和患病率(2893) 我刊关于作者单位名称的录注(2993) 死亡率和病死率(2998)

October 2012, Volume 33, Number 19

CONTENTS IN BRIEF

- Influence of inhibitor of PI3K/Akt pathway on the expression of FR and hnRNP-E1 in esophageal squamous cell line EC109
ZUO Li-ping, CHEN Su-zuan, YU Jing, et al (2871)
- Methylation and mRNA expression of Bcl-2 in hyperlipidemia Wistar rats
WANG Yi-yong, JIA Shao-bin, LIU Jing, et al (2874)
- Study on the biomechanics of posterior subtotal corpectomy, titanium mesh support with pedicle screw internal fixation
LIN Wei-guang, HU Yi-shan, ZHENG Gan-xuan, et al (2878)
- Effects of different concentrations of morphine in combination with 5-Fluouracil on the proliferation and apoptosis in MCF-7 breast cancer cells
WANG Zhi-xue, SUN Li-xin, SONG You-xin, et al (2881)
- The toxicity of Coal ash of Xuan Wei County in Yunnan Province on BEAS-2B cells in vitro
LI Guang-Jian, WANG Ji-Yang, HUANG Yun-Chao, et al (2890)
- The roles of PI3K/Akt/mTOR signal transduction pathway related proteins in renal clear cell carcinoma
ZHANG Shuo, JI Hai-yong, ZHANG Zhi-meng, et al (2894)
- Multiple factors analysis on refractive regression five years after laser in situ keratomileusis for high myopia
CAI Jie, ZOU Wen-jin, JIANG Lin-zhi, et al (2898)
- The evaluation of vulnerable atherosclerotic plaques in coronary arteries with dual-source computed tomography versus invasive intravascular ultrasonography
FANG Hong-cheng, CHEN Lu, FANG Ye-qing, et al (2904)
- The speckle tracking imaging and tissue doppler imaging in evaluation of left atrial function of patients with rheumatic heart disease
XIA Ji-zhu, MA Wen-yan, WANG Qing-qing, et al (2907)
- Clinical investigation and mutation analysis of IHH gene of a Chinese family with brachydactyly type A1
JIANG Hai-ou, WU Si-si, HUANG Xue-shuang, et al (2912)
- Clinical significance of serum MMP-9 and TIMP-1 in patients with colorectal cancer
LIANG Bin, GUO Zheng-dong, LI Yun-hui (2932)
- The efficacy of Dexmedetomidine hydrochloride on prevention of agitation and sore throat after surgery with general anesthesia
LIU Jing, LIAO Xin-fang, HU Zu-rong, et al (2981)
- Influence of dexmedetomidine on blood pressure and heart rate during conscious-sedative nasal intubation in patients with cervical movement limitation
OU Jin-yan, LIU Xiao-jie, CHEN Yao-xiong, et al (2986)
- The correlation between aquaporin 5 and oncogenesis
HUANG Yong-hong, XU Fang-yun, LV Nong-hua (3010)

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@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