

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@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

2011年 11月 第32卷第22期

目次

述评

血液保护既要技术更要执行力 招伟贤(2889)

专题笔谈

血液回收在外科围术期领域的应用现状与展望 屠伟峰, 盛恒炜(2892)

人造血的发展状况 许学兵(2894)

专题报道

急性等容血液稀释对兔局灶性脑缺血再灌注损伤的影响

..... 黄焕森, 郑进, 何雁冰, 等(2897)

脊柱矫形术中血液回收对输血的影响 陈兴芳, 招伟贤, 陈研生, 等(2900)

出血控制策略在股内侧肌入路全膝置换中的运用

..... 曹学伟, 徐逸生, 招伟贤, 等(2903)

自体输血在心脏择期手术中的应用 李斌飞, 廖小卒, 张志刚, 等(2906)

控制性低中心静脉压对肝叶切除术中失血量的影响

..... 宁雪, 郑映菲, 吴文峰(2909)

剖宫产大量出血患者的输血策略 赖国忠, 张永福, 王琼(2911)

基础研究

基因病毒治疗系统 CNHK300-mIFN- γ 治疗肝癌的实验研究

..... 彭林辉, 周杰, 霍枫, 等(2913)

人钙周期素结合蛋白基因亚细胞定位载体的构建和鉴定

..... 仇长青, 赵盈盈, 冯珊珊, 等(2917)

超声靶向微泡破碎介导 EGFP 质粒转染肝癌细胞的研究

..... 张园, 朱惠明, 李银鹏, 等(2920)

蛋白酶激活受体-2 激活剂对人脐静脉内皮细胞释放 IL-1 α 的影响

..... 牛青霞, 林洁莲, 郑坚, 等(2924)

荞麦黄酮复方制剂对 2 型糖尿病心肌肥厚的保护作用

..... 姜妍, 白静, 王建行, 等(2927)

枸杞多糖对顺铂所致人胚肾细胞毒性的拮抗作用

..... 冷洪涛, 高丽萍, 张海莲, 等(2929)

模拟航海运动病大鼠对异氟烷和七氟烷敏感性的变化

..... 吴新文, 李建玉, 曹云飞, 等(2932)

米诺环素对糖尿病神经痛大鼠模型脊髓神经元和胶质细胞激活的影响

..... 罗向红, 毛山, 李清, 等(2934)

大鼠钙化血管平滑肌细胞 IP3R I 表达的变化 李芳, 李绍冰, 姚丽霞, 等(2937)

糖尿病对雄性大鼠生殖功能的影响 李晓明, 张滨, 齐涛, 等(2940)



慢性脑缺血及睡眠剥夺后大鼠食欲素阳性神经元的表达变化
..... 杨真晖, 彭康, 贺艳(2942)

临床研究

过敏性紫癜患儿基质金属蛋白酶-9水平的变化及临床意义
..... 黎翠翠, 陈曲波, 张云娇, 等(2945)

血清标志物检测在异位妊娠早期诊断中的价值 郭艳巍, 刘新伟(2947)

难治性抑郁症患者症状特点与认知功能的相关性
..... 池思晓, 王文菁, 钟天平(2950)

乳腺癌中 Id3 基因 mRNA 的表达及其与临床病理的关系
..... 张德才, 张景华, 汪洋, 等(2953)

珠海地区汉族人群 IL-18 基因启动子 SNP 与 2 型糖尿病的关系
..... 周晓兰, 黄启强, 王才友, 等(2956)

实体肿瘤相关肾小球病临床特征分析 牛红心, 龙海波, 周伟东, 等(2959)

2 型糖尿病并发心血管病变常见危险因素 周秀琴, 钟国权, 杨彩娟, 等(2961)

影响乳腺癌化疗患者接受 PICC 置管的多因素调查与分析
..... 李文姬, 张茂霞, 张博(2963)

急诊经皮冠状动脉介入治疗急性心肌梗死合并左心功能衰竭的
治疗体会 左奇玉, 毕建成, 徐志奇, 等(2965)

腰椎间盘突出症患者行桥式运动时腰肌表面肌电图的变化
..... 王康玲, 王楚怀, 温晓利, 等(2967)

单纯疱疹病毒抗体检测在生殖器疱疹诊断中的应用
..... 付玉梅, 张晓坤, 杨晓仪, 等(2970)

带神经血管蒂腓骨长肌腱复合瓣联合封闭式负压引流技术修复
跟腱并皮肤缺损 杨俊, 白杨, 蔡伟斌, 等(2971)

右美托咪定在腰硬联合麻醉中辅助应用的研究
..... 陈祯, 黄贤君, 莫利求, 等(2973)

手足口病并发中枢神经系统感染危险因素的回溯性分析
..... 吴淑莲, 白璐(2976)

正颌外科联合正畸治疗骨性 II 类上颌前突畸形
..... 刘曙光, 艾伟健, 周会喜, 等(2978)

急性淋巴细胞白血病患者血清乳酸脱氢酶水平变化的意义 符桑(2980)

VEGF 和 p73 蛋白在甲状腺肿瘤中的表达及其意义 孔凡立, 李春鸣(2982)

GlideScope 视频喉镜在 Mallampati III 级及以上患者气管插管中的应用
..... 曾朝坤, 邵华, 徐康清, 等(2985)

强直性脊柱炎患者外周血单个核细胞中共刺激分子的表达及其意义
..... 蒋敏, 刘冬梅, 史进方, 等(2988)

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

朱绍煜

协办单位

(见本期第 2916 页)

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



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

临床用药研究

- 缬沙坦联合苯那普利对高血压合并 2 型糖尿病患者的早期肾脏保护作用
..... 李沅洲, 李桂平, 陈爱文, 等(2991)
- 卡泊芬净治疗重症患者侵袭性真菌感染的疗效与安全性
..... 詹伟锋, 张一臣, 陈纯波, 等(2993)
- 吗替麦考酚酯联合糖皮质激素治疗伴抗核抗体阳性难治性特发性
血小板减少性紫癜 揭旭日, 陈诗强, 陶丽菊, 等(2996)
- 右美托咪定复合不同药物诱导对全麻患者 BIS 及插管和拔管时
应激反应的影响 陈恭达, 夏瑞, 毛庆军, 等(2998)

综述·讲座

- 压力治疗增生性瘢痕的分子机制研究进展 刘银平, 黄东(3001)
- 封闭负压引流技术在急慢性创面修复及植皮前后辅助治疗中的
研究及应用进展 陈其庆, 姜平(3004)
- 精神应激与动脉粥样硬化发生发展的关系 郭院林, 周敬群(3006)
- 长链非编码 RNA 的研究进展 刘娜娜, 李少林, 罗治彬(3008)
- 国内外临终关怀现状及相关分析 刘丹丹, 陈伟菊(3011)
- Cylex-ImmuKnow 免疫细胞功能检测方法的临床应用进展
..... 张长征, 胡卫列(3013)
- 缺氧诱导因子-1 α 对肿瘤调控机制的研究进展 许文伟, 付俊武, 阚文宏(3015)
- 舒适护理在电子胃镜检查全过程中的应用 李娜(3018)
- “1+3”安全管理模式在护理质量管理中的应用
..... 兰丽梅, 杨秋菊, 段碧媛, 等(3020)

病例报告

- 多发胰岛细胞瘤 1 例 陈技, 陆云飞(2896)
- 肺癌脑膜转移合并蛛网膜下腔出血 1 例 马锦程, 邵化敏(2908)
- 深在性囊性结肠炎误诊 1 例 万星阳, 彭慧, 黄艳, 等(2923)
- 疑似进行性面偏侧萎缩症的 Arnold-Chiari 畸形并脊髓空洞症 1 例
..... 薛红(2926)
- 子宫平滑肌瘤伴腺瘤样瘤 1 例 梁艳芳, 康东平, 王玲梅, 等(2939)
- 静脉滴注氨曲南致过敏性休克 1 例 涂铭, 李林(3017)

读者·作者·编者

欢迎订阅 2012 年《广东医学》杂志(2899) 医学科研论文讨论部分的写作内容及注意事项(2902) “艾贝宁杯”盐酸右美托咪定注射液临床应用有奖征文启事(2905) 引言的写作(2912) 请在您的稿件中标明个人联系信息(2919) 关于《广东医学》编辑部从未授权任何中介机构接受投稿的声明(2935) 2005—2009 年《广东医学》杂志的各项评价指标(2958) 发病率和患病率(2962) 评价科技期刊学术水平的一般标准(2995) 《中文核心期刊要目总览》(2008 年版)医药、卫生类名录(2997) 网络期刊及网络公告的著录格式(3000)

CONTENTS IN BRIEF

- Blood protection requires not only techniques but also execution
ZHAO Wei-xian (2889)
- The present and future of blood salvage in the perioperative period
TU Wei-feng, SHENG Heng-wei (2892)
- Development of artificial blood
XU Xue-bing (2894)
- The effect of acute isovolemic hemodilution on reperfusion injury of focal brain ischemia in rabbits
HUANG Huan-sen, ZHENG Jin, HE Yan-bing, et al (2897)
- Effects of blood salvage on intra- and postoperative transfusion in spinal surgery
CHEN Xing-fang, ZHAO Wei-xian, CHEN Yan-sheng, et al (2900)
- Application of bleeding control strategy in total knee arthroplasty with quadriceps-sparing approach
CAO Xue-wei, XU Yi-sheng, ZHAO Wei-xian, et al (2903)
- Application of autologous blood transfusion in elective cardiac surgery
LI Bin-fei, LIAO Xiao-zu, ZHANG Zhi-gang, et al (2906)
- Treatment of hepatocellular carcinoma with gene-viral therapeutic system CNHK300-mIFN- γ
PENG Lin-hui, ZHOU Jie, HUO Feng, ZHAN Shi-lin, et al (2913)
- Construction and identification of hCacyBP gene subcellular localization vector
QIU Chang-qing, ZHAO Ying-ying, FENG Shan-shan, et al (2917)
- Agonists of protease-activated receptor-2 enhances interleukin-1 α release from human umbilical vein endothelial cells
NIU Qing-xia, Lin Jie-lian, Zheng Jian, et al (2924)
- Protection of Buckwheat Flavonoid Compound on experimental cardiac hypertrophy in type 2 diabetes rats
JIANG Yan, BAI Jing, WANG Jian-xing, et al (2927)
- Antagonistic effects of LBP on cisplatin-induced nephrotoxicity in human embryonic kidney cells
LENG Hong-tao, GAO Li-ping, ZHANG Hai-lian, et al (2929)
- Expression of 1, 4, 5-trisphosphate receptor I in rat calcified vascular smooth muscle cells
LI Fang, LI Shao-bing, YAO Li-xia, et al (2937)
- Expression and significance of MMP-9 in the children with Henoch-Schonlein purpura
LI Cui-cui, CHEN Qu-bo, ZHANG Yun-jiao, et al (2945)
- Risk factors of cardiovascular diseases in type 2 diabetes
ZHOU Xiu-qin, ZHONG Guo-quan, YANG Cai-xian, et al (2961)

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: gdyx1963@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