

半月刊



ISSN 1001-9448  
CN 44-1192/R  
CODEN GUYIEG

# 广东医学®

GUANGDONG YIXUE

2018年1月

第39卷 第1期

Guangdong Medical Journal

广东医学

GUANGDONG MEDICAL JOURNAL

二〇一八年一月

第三十九卷

第一期

Volume 39 Number 1 January 2018



万方数据



### 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

http://www.gdylx.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:gdylx1963@vip.163.com

### 网上投稿与查询

http://www.gdylx.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

国内外公开发售

### 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

万方数据

## 目次

### 述评

让疼痛治疗朝着精准医疗的方向发展 ..... 黄文起, 余守章(1)

### 专题笔谈

阿片类药物地佐辛临床应用研究现状

..... 曾彦茹, 余守章, 黄宇光(6)

见微知著:漫谈阿片类镇痛药物——地佐辛

..... 谢克亮, 王国林(10)

### 专题报道

地佐辛联合地塞米松预先给药对宫腔镜手术患者苏醒质量

及术后镇痛效果的影响

..... 修欢欢, 张涛, 李颖源, 许逸欣, 赵悦, 徐康清(13)

复合七氟烷全麻时地佐辛抑制肝胆手术切皮反应的临床观察

..... 汪晓强, 吴飞翔, 孙玉明, 俞卫锋, 田婕(17)

不同剂量右美托咪定对地佐辛联合氟比洛芬酯术后

剖宫产妇镇痛效应及早期康复的影响

..... 罗惠莲, 向军, 黄惠彬, 罗德兴(21)

不同浓度地佐辛静脉泵注在中期引产患者分娩镇痛的

效果观察 ..... 毛慧敏, 刘淑香, 李国芳, 黄今, 许陪陪,

石英娜, 姜海永, 陈亮, 赵凯(27)

预注地佐辛对抑制依托咪酯乳剂诱发肌阵挛和插管

应激反应的影响 ..... 王建珍, 李国燕, 刘冬梅(31)

地佐辛联合小剂量右美托咪定辅助全身麻醉用于鼻内窥镜

手术的临床观察 ..... 孙岩, 林欣(34)

肋间神经阻滞联合地佐辛对胸科手术后患者镇痛作用的影响

..... 谢礼, 杨吉军, 桂培根, 王德明(37)

地佐辛联合不同剂量右美托咪定在老年患者膀胱镜检查中的临床效应比较

..... 李福仙, 郭旭东, 娄晓平(40)

地佐辛联合酮咯酸氨丁三醇预防性镇痛对腹腔镜胆囊切除术患者辅助麻醉和术后复苏质量的影响

..... 高玉峰, 汤新, 郭旭东, 赵晓红(43)

地佐辛持续静脉泵注对 ICU 高龄患者髋部手术后早期镇痛效果和谵妄发生的影响

..... 殷钰涵, 孙思炜, 黄伟(47)

不同剂量地佐辛对于 ICU 机械通气患者临床效应的比较

..... 孙俊丽, 葛建琳, 冷承慧, 张静毅, 刘艳杰(50)

地佐辛联合右美托咪定在肺移植手术后患者镇痛镇静效应的效果观察

..... 姜淑云, 徐红阳, 王大鹏, 陈静瑜, 夏维(53)

诊疗新进展

诱骗寡聚脱氧核苷酸在疾病治疗中的研究进展 ..... 赵艳敏, 饶纯, 倪毅然(56)

肥胖与中医体质类型相关性的研究进展 ..... 田梦菲, 陈涤平, 李文林, 卞尧尧(60)

基础研究

薤白皂苷抗大鼠血小板活化及聚集的蛋白质组学研究

..... 冯俊灵, 郭星成, 凌丝丝, 区文超(63)

非诺贝特调控 SOD1 表达的机制 ..... 李继红, 杨锡彤, 杜小珊, 徐弘扬, 王光明(68)

肺炎克雷伯菌质粒 pIMP26\_DQ49 的高通量测序分析 ..... 黄丽燕, 陈定强, 唐海玲, 吴爱武(71)

骨桥蛋白对 JAR 细胞增殖、侵袭的影响及其可能的作用机制

..... 孟红娟, 贺漪, 周萍, 高雪梅, 朱一麟(76)

高频焊接仪在体吻合大鼠结肠的研究 ..... 林世明, 陈妙良, 翟伟科, 余勇刚, 韩帅, 黄德群, 厉周(80)

临床研究

S100B 基因 rs9722 和 rs2186358 遗传多态性在广西人群中的分布

..... 陆玉兰, 黄华佗, 王荣, 覃海媚, 刘纯宏, 向阳, 韦叶生(84)

万方数据

贵州 3 个世居少数民族 *CCR5* 基因  $\Delta 32$  多态分布

..... 国学红, 何燕, 张秀秀, 王焯娟, 张婷, 官志忠(88)

钙敏感受体与含钙肾结石形成的相关性

..... 祝家兴, 邹晓峰, 刘全亮, 赖长福, 刘林伟, 杨增祥, 曾庆明, 曾晓鹏,  
邱开阳, 王亮, 聂晓明, 谢天朋, 张国玺(92)

不同年龄段儿童嗜肺军团菌肺炎临床特征的差异 .....

廖嘉仪, 张涛(97)

促性腺激素释放激素激动剂长方案对不同类型 PCOS 患者 IVF - ET 后妊娠结局的影响

..... 吴曼, 肖国宏, 杨洁, 张莹莹, 宋霖, 陈金曼(103)

某三甲医院 2014—2016 年多重耐药菌感染趋势变迁 .....

林秀娟, 林红燕, 钟韵(107)

神经内镜下单鼻孔经鼻蝶入路垂体瘤切除术技术探讨

..... 董家军, 伍益, 彭逸龙, 冯子泽, 钟鸣谷, 王海清(111)

MT1 和 SIRT1 在三阴乳腺癌中的表达及意义 .....

李金梅, 张金库, 周炳娟, 陈红, 马秋双(113)

Supreme 喉罩与气管插管在尿毒症患者全身麻醉中的比较

..... 张卉颖, 何绮月, 周永平, 林建中(117)

胫骨骨折髓内钉固定围术期血清 FGF - 2 和 IGF - 1 水平

联合预测其术后骨不连的价值 .....

章坚林, 于博, 刘柱同(122)

胸壁神经阻滞在乳腺区段切除术麻醉中的应用

..... 李渭敏, 王汉兵, 熊艳峰, 罗昌辉, 徐枫, 杨智慧(126)

调查研究

长期护理机构老年痴呆患者精神行为症状的症状簇及其照护困扰

..... 陈素虹, 林恺, 王含笑, 肖露, 李利, 廖晓艳(129)

关爱帮扶模式对重性精神病患者照料者生活质量的影响

..... 李世明, 张紫娟, 冯为, 方芳, 杨雀屏(133)

临床用药研究

复方异丙托溴铵对急性颈髓损伤患者呼吸及血流动力学的影响

..... 乔若飞, 王凤英, 张红星, 朱文潇(137)

万方数据

全麻诱导期间去甲肾上腺素与去氧肾上腺素对组织血流与氧代谢的影响

..... 梁冰, 曹阳, 罗福荣, 彭伟龙(140)

中医·中西医结合

冠心病患者血瘀证积分联合超敏 C 反应蛋白对动脉粥样硬化斑块性质的初步评价

..... 彭春丽, 梁东辉, 黄曾艳, 刘永源, 黄曼萍, 张慧杰, 江宇宁(143)

综述

端粒长度检测技术与方法进展及其优缺点比较 ..... 叶兴, 黄河浪(148)

乳腺癌患者配偶照顾负担的影响因素 ..... 何红叶, 宋永霞, 汪璐璐, 刘安诺, 洪静芳(151)

临床护理

动机性访谈对老年 2 型糖尿病患者负性情绪和主观幸福感的影响

..... 朱燕珍, 朱海萍, 章玉玲, 李妹芳(156)

病例报告

小儿自发性椎管内硬膜外血肿致截瘫 1 例 ..... 李剑锋, 王建钧, 郭群娣(160)

《广东医学》稿约 ..... (161)

《广东医学》加入中国知网《中国学术期刊(网络版)》录用定稿网络首发征稿启事 ..... (封三)

读者·作者·编者

《科学》杂志评出 2017 年度十大科学突破(16) 书讯(20) 2015—2017 年《广东医学》期刊影响力综合评价指标(91) 鸣谢单位(96)

本期特约英文审稿: 蔡兆鹏, 杨念生 责任编辑: 陈兵

本 刊 声 明

本刊已加入万方数据知识服务平台、维普期刊资源整合服务平台和超星期刊域出版平台等数据库, 许可在其网站及其系列数据库产品中以数字化方式复制、发行、信息网络传播本刊全文。如作者不同意入编以上数据库, 请在投稿时声明, 以便另行处理。

《广东医学》编辑部

# GUANGDONG MEDICAL JOURNAL

Semimonthly Established in August ,1963 Resumed in January ,1980 Volume 39, Number 1 Jan. 2018

## Responsible Institution

Health and Family Planning Commission  
of Guangdong Province

## Sponsor

Medical Academic Exchange Center of  
Guangdong (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.gdyc.cn  
E-mail:gdyc1963@vip.163.com

## 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

## Subscription

Local Post Office, P. R. China  
Mail-order code 46 - 66

CSSN ISSN 1001 - 9448  
CN 44 - 1192/R

CODEN GUYIEG

万方数据

## CONTENTS IN BRIEF

Let pain therapy develops towards precision medicine

..... HUANG Wen-qi, SHE Shou-zhang(1)

The research status of the application of opioids dezocine

..... ZENG Yan-ru, SHE Shou-zhang, HUANG Yu-guang(6)

An informal discussion of the opioids ——dezocine

..... XIE Ke-liang, WANG Guo-lin(10)

Effect of pretreatment of Dezocine combined with dexamethasone on  
analgesia and recovery quality for hysteroscopy

..... XIU Huan-huan, ZHANG Tao, LI Ying-yuan,  
XU Yi-xin, ZHAO Yue, XU Kang-qing(13)

Clinical Application of Dezocine for Inhibiting Skin Incision Response  
in Hepatobiliary Surgery under General Anesthesia using Sevoflurane

..... WANG Xiao-qiang, WU Fei-xiang, SUN Yu-ming,  
YU Wei-feng, TIAN Jie(17)

The Influence of Dexmedetomidine at different doses on analgesic effect  
and early rehabilitation for patients received Cesarean section with  
postoperative anesthesia using dezocine combined with flurbiprofen

..... LUO Hui-lan, XIANG Jun, HUANG Hui-bin, LUO De-xing(21)

To investigate the application of dezocine in anesthesia for patients  
with induced labor

..... MAO Hui-min, LIU Shu-xiang, LI Guo-fang, HUANG Jin,  
XU Pei-pei, SHI Ying-na, JIANG Hai-yong,  
CHEN Liang, ZHAO Kai(27)

Dezocine inhibits etomidate emulsion-induced myoclonus and induction  
reaction ..... WANG Jian-zhen, LI Guo-yan, LIU Dong-mei(31)

- Proteomic research of Macrostemonaside inhibiting platelet activation and aggregation in rats  
 ..... *FENG Jun-ling, GUO Xing-cheng, LING Si-si, OU Wen-chao*(63)
- The mechanism of fenofibrate regulating the Cu . Zn-SOD expression  
 ..... *LI Ji-hong, YANG Xi-tong, DU Xiao-shan, XU Hong-yang, WANG Guang-ming*(68)
- A study of side-to-side anastomosing of colon with high-frequency welding instrument in rats  
 ..... *LIN Shi-ming, CHEN Miao-liang, ZHAI Wei-ke, YU Yong-gang, HAN Shuai, HUANG De-qun, LI Zhou*(80)
- The distribution of the S100B gene rs9722 and rs2186358 polymorphism in Guangxi populations  
 ..... *LU Yu-lan, HUANG Hua-tuo, WANG Rong, QIN Hai-mei, LIU Chun-hong, XIANG Yang, WEI Ye-sheng*(84)
- Genotyping and Polymorphism of HIV-1 related CCR5 $\Delta$ 32 allele in Three Ethnic Groups in Guizhou  
 ..... *GUO Xue-hong, HE Yan, ZHANG Xiu-xiu, WANG Chan-juan, ZHANG Ting, GUAN Zhi-zhong*(88)
- The correlation between CaSR and calcium nephrolithiasis formation  
 ..... *ZHU Jia-xing, ZOU Xiao-feng, LIU Quan-liang, LAI Chang-fu, LIU Lin-wei, YANG Zeng-xiang, ZENG Qing-ming, ZENG Xiao-peng, QIU Kai-yang, WANG Liang, NIE Xiao-ming, XIE Tian-peng, ZHANG Guo-xi*(92)
- Clinical characteristics of Legionella pneumophila pneumonia in children of different ages  
 ..... *LIAO Jia-yi, ZHANG Tao*(97)
- Effect of IVF-ET outcome on different types of PCOS patients treated with GnRH agonist long protocol  
 ..... *WU Man, XIAO Guo-hong, YANG Jie, ZHANG Ying-ying, SONG Ji, CHEN Jin-man*(103)
- The trend of Multiple drug-resistant Organism (MDRO) infection in a 3A Grade Hospital from 2014 to 2016  
 ..... *LIN Xiu-juan, LIN Hong-yan, ZHONG Yun*(107)
- Neuroendoscopic endonasal transsphenoidal surgery for pituitary adenomas  
 ..... *DONG Jia-jun, WU Yi, PENG Yi-long, FENG Zi-ze, ZHONG Ming-gu, WANG Hai-qing*(111)
- The significance of combining serum FGF-2 and IGF-1 in predicting nonunion of patients with tibia fracture and intramedullary nail fixation ..... *ZHANG Jian-lin, YU Bo, LIU Zhu-tong*(122)
- Combined blood stasis syndrome scores and hs-CRP in evaluation of AS plague characteristics in patients with coronary heart diseases ..... *PENG Chun-li, LIANG Dong-hui, HUANG Zeng-yan, LIU Yong-yuan, HUANG Man-ping, ZHANG Hui-jie, JIANG Yu-ning*(143)