

中华医学会系列杂志

ISSN 1674-4756

CN 11-5689/R

中国实用医刊[®]

ZHONGGUO SHIYONG YIKAN

2019年9月 第46卷 第18期 (半月刊)

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL MEDICINE

Volume 46 Number 18

September 2019

- 中国学术期刊综合评价数据库统计刊源期刊
- 中国核心期刊 (遴选) 数据库收录期刊
- 万方数据-数字化期刊群收录期刊



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1674-4756



中国实用医刊®

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL MEDICINE

半月刊 1974 年 1 月创刊 第 46 卷 第 18 期 2019 年 9 月 25 日出版

主 管
中华人民共和国国家卫生健康
委员会

主 办
中华医学会
100710 北京市东四西大街 42 号

编 辑
中国实用医刊编辑委员会
450003 郑州市经三路七号
电话:(0371)65920096 传真:65955277
Email: zgsyyk@163.com
http://www.medjournals.cn

出 版
《中华医学杂志》社有限责任公司
100052,北京市西城区东河沿街 69 号
电话(传真):(010)51322059
Email:office@cma.org.cn

总编辑 秦 省
编辑部主任 陈 岩
电 话:(0371)65955277

印 刷
河南省卫生厅青年印刷厂

发 行
范围:公开
国内:河南省邮政报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱,100044)
代号 SM6165

订 购
全国各地邮政局(所)
邮政代号:36-23

邮 购
中国实用医刊编辑部

定 价
每期 10.00 元 全年 240 元

中国标准连续出版物号
ISSN 1674-4756
CN 11-5689/R

2019 年版权归中华医学会所有
除非特别声明,本刊刊出的所有文章不
代表中华医学会和本刊编委会的观点
本刊如有印装质量问题,请向本刊编辑
部调换

万方数据

目 次

• 卫生健康事业发展 70 年巡礼 •

不忘初心 让适宜技术惠及更多中原百姓
——河南省医学会基层百项适宜技术推广活动纪实…………… 1

• 论 著 •

KLK13 及其 mRNA 在食管癌中的表达及临床意义…………… 3
闫明 吕宏伟 郑燕 邢文群

不同浓度左旋肉碱对人精子冷冻过程中 DNA 碎片与线粒体膜
电位及顶体反应的影响…………… 7
程兰兰 谭丽 冯宗刚 马丽影 万利静

Graves 病合并 2 型糖尿病患者二肽基肽酶-4 水平的变化
及使用抑制剂治疗的效果…………… 12
武仪 张莹 吴文迅

整体运动评估在肌肉功能弱化治疗中的应用价值…………… 16
刘雅庆

经后腹腔入路 3D 腹腔镜下离断式肾盂成形术的临床研究…………… 19
王欢 杨锦建 王军 李松超 张二伟 丁映辉 贾占奎

高龄二胎顺产产妇产后出血的影响因素分析…………… 22
彭燕霞

经内镜治疗上消化道异物 168 例临床分析…………… 25
钟侃 王进 杨丽敏

后腹腔镜右侧肾癌根治术技术改进的临床研究…………… 30
周全 孙耀飞 王大伟 高同斌 冀永健 张磊 刘鲁东 卢洪凯

斑点追踪技术对慢性肾脏病患者心脏功能的评估效果…………… 33
李燕君 崔健嫦 陈祎

标准大骨瓣减压术在重型颅脑损伤中的应用效果	39
邵双伟	
术前新辅助化疗治疗局部晚期宫颈癌的疗效分析	42
徐跃勋	
超声测定下腔静脉内径变异度在围术期容量评估及治疗中的应用	45
燕喜娇 张文凯 侯林义	
白血病血小板无效输注的影响因素分析	48
孙富英 李志春 纪国超	
超声引导下竖脊肌平面阻滞在经皮肝脏肿瘤射频消融术中的应用价值	51
何泽鹏 韩雪萍	
根管治疗与冠修复同步治疗牙隐裂牙髓病的效果分析	54
郭昌昱	
12 导联动态心电图对老年冠状动脉粥样硬化性心脏病患者心肌缺血、心律失常的诊断价值	56
韩乃华	
高频超声在肩关节病变诊断和疗效评估中的应用价值	59
邓梅	
妊娠期亚临床甲状腺功能减退症对母婴结局的影响	61
司翠芬	
人工全膝关节置换术后感染的危险因素分析	65
徐长波 王海涛 殷力 张翼 李邓	
宫颈扩张球囊与米索前列醇促妊娠晚期孕妇宫颈成熟的效果及对母婴结局的影响	68
马郁	
孕期亚临床甲状腺功能减退与妊娠期糖尿病的相关性分析	71
房丽	
腹腔镜下全胃切除与近端胃切除治疗胃上部癌效果比较	74
李立伟	
吻合器痔环切术联合部分肛门内括约肌切断术治疗重度混合痔的远期疗效观察	76
刘旭昌 郭芳	
动态心电图与常规心电图对无症状冠心病心律失常的诊断价值比较	79
吴磊 甘丽芬	
2 型糖尿病高龄患者缺血性脑卒中复发的相关因素	81
李江华	
脱落细胞学、DNA 异倍体和肿瘤标志物联合检查诊断恶性胸腹水的临床价值	84
宋瑞卿 张帆	

去骨瓣减压术联合单侧额颞部开颅血肿清除术治疗重型对冲性脑损伤的 预后影响因素分析	87
范文胜 侯晓鹏 张逸民	
细胞免疫功能检测在乳腺癌临床分期及预后评估中的应用价值	90
金妍 张苏伟	
低频重复经颅磁刺激对帕金森病患者运动及执行功能的影响	92
齐美红	
PCI 治疗急性心肌梗死合并心功能不全的效果观察	95
王书琴 王琮	
3.0T 时间飞跃法磁共振成像对颅内动脉瘤的诊断价值	97
孙长录 李振玉 刘斌 彭保成	

• 药物与临床 •

依达拉奉联合丁苯酞对大面积脑梗死患者颈动脉斑块稳定及血液流变学状态的影响	100
王蓉	
盐酸美金刚治疗帕金森痴呆的临床效果	104
王灵芝 者岳霞 刘艳 宋海燕	
西咪替丁联合复方甘草酸苷治疗过敏性紫癜的效果	107
刘萍 孙智慧 雷聪聪	
阿戈美拉汀治疗抑郁症与焦虑症的效果与安全性	110
洪兴东 张渊溢 杜丽芳	
小剂量硝苯地平与卡托普利及美托洛尔联用治疗高血压效果观察	113
李芝兰 师宏丽 赵朋 刘永兰	
剖宫产产妇术后应用纳布啡与地佐辛镇痛的效果比较	116
管雪梅	

• 综 述 •

经口内镜下肌切开术治疗贲门失弛缓症概述	120
杜瑜 梁冬生	

• 病例报告 •

临床药师参与诺卡菌并曲霉感染患者用药监护一例报告	122
冷丽丽	

• 作者须知 •

《中国实用医刊》关于关键词的标引	11
《中国实用医刊》关于严防不法分子冒用本刊名义征稿、收费的特别提醒	15

本刊稿约见本卷第 1 期、第 13 期封四

Responsible Institution

National Health Commission of the
People’s Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of
Practical Medicine
7 Jingsan Road, Zhengzhou 450003, China
Tel: 0086-371-65920096
Fax: 0086-371-65955277
Email: zgsyyk@163.com
http://www.medjournals.cn

Publishing

Chinese Medical Journals Publishing House
Co., Ltd.
69, Donghe Yanjie, Xicheng District,
Beijing 100052, China
Tel (Fax): 0086-10-51322059
Email: office@cma.org.cn

Editor-in-Chief

Qin Xing(秦省)

Managing Director

Chen Yan(陈岩)
Tel: 0086-371-65955277

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. SM6165

Mail-order

Editorial Broad of Chinese
Journal of Practical Medicine

CSSN

ISSN 1674-4756
CN 11-5689/R

Copyright © 2019 by the
Chinese Medical Association

All articles published represent the opin-
ions of the authors, do not reflect the offi-
cial policy of the Chinese Medical Associa-
tion or the Editorial Board, unless this is
clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Original Articles

Expression and clinical significance of KLK13 and its mRNA in esophageal cancer	3
<i>Yan Ming, Lyu Hongwei, Zheng Yan, Xing Wenqun</i>	
Effects of L-carnitine in different concentrations on DNA fragmentation, mitochondrial membrane potential and acrosome reaction during human sperm cryopreservation	7
<i>Cheng Lanlan, Tan Li, Feng Zonggang, Ma Liying, Wan Lijing</i>	
Clinical analysis of dipeptidyl peptidase-4 level and treatment effect of DPP-4 inhibitor on Graves disease combined with type 2 diabetes mellitus	12
<i>Wu Jin, Zhang Ying, Wu Wenxu</i>	
Application of whole exercise evaluation in the treatment of weakening muscle function	16
<i>Liu Yaqing</i>	
Clinical study on 3D laparoscopic disconnected pyeloplasty via retroperitoneal approach	19
<i>Wang Huan, Yang Jinjian, Wang Jun, Li Songchao, Zhang Erwei, Ding Yinghui, Jia Zhankui</i>	
Influencing factors of postpartum hemorrhage in elderly women with second fetus	22
<i>Peng Yanxia</i>	
Endoscopic management of 168 cases with foreign bodies in the upper gastrointestinal tract	25
<i>Zhong Kan, Wang Jin, Yang Limin</i>	
Modified retroperitoneal laparoscopic radical nephrectomy for right renal cell carcinoma	30
<i>Zhou Quan, Sun Yaoifei, Wang Dawei, Gao Tongbin, Ji Yongjian, Zhang Lei, Liu Ludong, Lu Hongkai</i>	
Effects of speckle tracking imaging on cardiac function in patients with chronic kidney disease	33
<i>Li Yanjun, Cui Jianchang, Chen Yi</i>	

Effect of decompressive craniotomy with standard large bone flap in treatment of severe craniocerebral injury	39
<i>Shao Shuangwei</i>	
Efficacy of neoadjuvant chemotherapy in the treatment of local advanced cervical cancer	42
<i>Xu Yuexun</i>	
Application of ultrasound measurement of inferior vena cava diameter variability in perioperative volume assessment and treatment	45
<i>Yan Xijiao, Zhang Wenkai, Hou Linyi</i>	
Influencing factors of platelet ineffective transfusion for leukemia patients	48
<i>Sun Fuying, Li Zhichun, Ji Guochao</i>	
Ultrasound-guided spinal planar block in percutaneous radiofrequency ablation of liver tumors	51
<i>He Zepeng, Han Xueping</i>	
Therapeutic effect of root canal therapy and crown restoration on dental cleft lipotomy	54
<i>Guo Changyu</i>	
Diagnostic value of 12-lead dynamic electrocardiogram for myocardial ischemia and arrhythmia in elderly patients with coronary atherosclerotic heart disease	56
<i>Han Naihua</i>	
Application value of high frequency ultrasound in diagnosis and evaluation of shoulder joint lesions	59
<i>Deng Mei</i>	
Effects of subclinical hypothyroidism during pregnancy on maternal-infant outcomes	61
<i>Si Cuifen</i>	
Analysis of risk factors of infection after total knee arthroplasty	65
<i>Xu Changbo, Wang Haitao, Yin Li, Zhang Yi, Li Deng</i>	
Effects of cervical dilation balloon and misoprostol on promoting cervical maturation in late pregnancy and its influence on maternal and infant outcome	68
<i>Ma Yu</i>	
Correlation between subclinical hypothyroidism and gestational diabetes during pregnancy	71
<i>Fang Li</i>	
Long-term efficacy of procedure for prolapsing hemorrhoids combined with partial internal anal sphincterotomy in the treatment of severe mixed hemorrhoids	76
<i>Liu Xuchang, Guo Fang</i>	
Relevant factors of recurrent ischemic stroke in elderly patients with type 2 diabetes mellitus	81
<i>Li Jianghua</i>	
Clinical value of combined detection of exfoliative cytology, DNA aneuploidy and tumor markers in the diagnosis of malignant hydrothorax and ascites	84
<i>Song Ruiqing, Zhang Fan</i>	

Risk factors for the prognosis of decompressive craniectomy combined with unilateral frontotemporal craniotomy	
and hematoma removing for severe impact brain injury	87
<i>Fan Wensheng, Hou Xiaopeng, Zhang Yimin</i>	
Value of cellular immune function test in clinical staging and prognosis evaluation of breast cancer	90
<i>Jin Yan, Zhang Suwei</i>	
Effects of low-frequency repetitive transcranial magnetic stimulation on motor function and executive function in patients	
with Parkinson’s disease	92
<i>Qi Meihong</i>	
Observation study on the effects of PCI on acute myocardial infarction with cardiac insufficiency	95
<i>Wang Shuqin, Wang Qiong</i>	
Diagnostic value of 3.0T TOF MRA in intracranial aneurysms	97
<i>Sun Changlu, Li Zhenyu, Liu Bin, Peng Baocheng</i>	
Drug Application	
Effects of edaravone combined with butylphthalide on carotid plaque stability and hemorheology status in patients	
with massive cerebral infarction	100
<i>Wang Rong</i>	
Clinical efficacy of memantine hydrochloride in treatment of Parkinson’s dementia	104
<i>Wang Lingzhi, Zhe Yuexia, Liu Yan, Song Haiyan</i>	
Therapeutic effects of cimetidine combined with compound glycyrrhizin on children with henoch-schonlein purpura	107
<i>Liu Ping, Sun Zhihui, Lei Congcong</i>	
Efficacy and safety of agomelatine in the treatment of depression and anxiety	110
<i>Hong Xingdong, Zhang Yuanyi, Du Lifang</i>	
Effects of low dose nifedipine combined with captopril and metoprolol in the treatment of hypertension	113
<i>Li Zhilan, Shi Hongli, Zhao Peng, Liu Yonglan</i>	
Comparison of analgesic effects of nalbuphine and dizocine on parturients after cesarean section	116
<i>Guan Xuemei</i>	

English reviser: *Li Jiajia*(李佳佳)