

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4月 第46卷 第7期 (半月刊)

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL MEDICINE

Volume 46 Number 7

April 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



中华医学学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1674-4756



9 771674 475197

中国实用医刊[®]

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL MEDICINE

半月刊 1974 年 1 月创刊 第 46 卷 第 7 期 2019 年 4 月 10 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

100710,北京市东四西大街 42 号

电话(传真):(010)85158180

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

目 次

· 论 著 ·

部分坐骨神经损伤模型大鼠痛阈及脊髓背根神经节TRPA1 mRNA表达的变化	1
吕品 闫明超 谈安琪 汤南南 李治松	
B(A)04型血清学与基因学分析及其与CisAB型文献对比	5
孔存权 朱伟彦 陈琳 杨子怡 燕备战	
医护人员对围绝经期及骨质疏松知识的认知度调查	9
张梦莎 廖予妹	
三种树脂型窝沟封闭剂的临床效果评价	14
毕慧 吉雅丽 王志刚 李聪慧	
S100A12与急性胰腺炎严重程度的相关性及其临床应用价值	17
张峰 朱应乾 黄榆友 陆际平 任晓斌 王宇 张学文 刘波	
钙离子敏感感受体基因多态性与肾结石发生风险的荟萃分析	20
丁琪 范波 范志江 丁立 王竞	
体外膈肌起搏联合气道廓清技术对脑卒中气管切开患者肺康复的影响	26
王晓宁 尹正录 王继兵 张熙斌 高伟 杨双月 孟兆祥	
儿童胰母细胞瘤十例临床分析	30
孙步云 徐学聚 盛光耀 刘玉峰 唐京京 张婉妍	
有限内固定联合支架外固定术与胫骨远端解剖锁定钢板治疗复杂性Pilon骨折的效果比较	33
郝全洲	
鼻型NK/T细胞淋巴瘤发生重度骨髓抑制的危险因素分析	37
李苗苗 张明智	
阴式修补术和宫腹腔镜联合修补术治疗剖宫产术后子宫切口憩室的效果比较	40
侯君	
妊娠合并急性白血病 13 例临床分析	42
王改锋 王兆钺	
MRI 在骨质疏松性椎体压缩骨折中的诊断价值	45
王煊	
新生儿细菌感染性疾病的病原菌检出情况及耐药分析	49
刘倩 张磊	
关节镜下保留残端重建术治疗前交叉韧带损伤的疗效观察	52
王勇	
防旋股骨近端髓内钉固定治疗高龄股骨粗隆间骨折患者的效果分析	55
唐胜斌	
彩色多普勒超声联合胎心监护诊断胎儿宫内缺氧的价值	59
丁转兰 杨香芳 白媛媛	
通道辅助下 MIS-TLIF 治疗腰椎退行性疾病效果观察	62
黄海翔 邹信明 何荣龙 廖剑 洪永龙	

肾镜下气压弹道碎石术联合经尿道前列腺电切术治疗前列腺增生并膀胱结石的疗效观察 65

雷宝玉

老年人糖尿病足与 BMI、HDL-C 及 TG 的相关性分析 69

张林

人乳头瘤病毒分型检测与宫颈疫苗在宫颈癌防治中的应用 71

毛毅影 钟继生 梁罕超 杨桂春 周福深

组合式外固定架固定治疗胫腓骨远端骨折的效果观察 74

刘杰

传统开胸心脏手术与微创心脏外科手术治疗心脏病的疗效比较 77

陈国锋 牛冬梅 王国锋 杨学超 王青青 汪高磊

重组组织型纤溶酶原激活剂静脉溶栓桥接机械取栓治疗急性脑梗死效果分析 80

赵伟

抗病毒治疗对乙型肝炎相关性肝癌患者 T 细胞免疫反应及预后的影响 83

王芳芳

胰岛素强化治疗 2 型糖尿病 80 例临床观察 86

赵秀梅

原发性高血压患者 24 h 动态血压变异性与脑白质病变的相关性研究 89

王晓霞 徐燕

不育男性 BMI 与精液质量的相关性分析 91

张国志 陈彩蓉 冼英杰 周秀琴 张宇 冯玲 乔静 朱振杰

· 药物与临床 ·

西罗莫司治疗六例难治性免疫性血细胞减少症并文献复习 93

丁文稳 郭荣

西洛他唑联合拜阿司匹林在糖尿病下肢动脉硬化闭塞症术后患者中的应用效果 97

郭碧波

异丙托溴铵联合孟鲁司特钠治疗小儿哮喘的效果及对肺功能的影响 101

刘萍 程学华 孙智慧

替罗非班经动脉导管局部给药对溶栓时间窗超出的急性缺血性脑梗死患者局部血流及神经功能的影响 104

史鹏新

银杏叶联合多奈哌齐治疗阿尔茨海默症的效果观察 107

刘琳 韩乐 郭玲 侯莉 张瑞增

西酞普兰治疗脑卒中后抑郁障碍的临床效果 110

张钊勇

· 误诊分析 ·

乳腺实质内淋巴结四例误诊分析 112

徐洁 朱涛 程尧

· 编 述 ·

SLC26 家族与消化系统疾病的研究现状 116

王娟 庾必光

镁作为神经保护剂在新生儿及儿童神经系统疾病中的应用 119

张碧 田培超

· 病例报告 ·

甲巯咪唑致全血细胞减少一例报告并文献复习 123

许明 芦乙滨

· 作者须知 ·

《中国实用医刊》稿件撰写要求 4

《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 122

本刊稿约见本卷第 1 期封四

本期责任编辑 马文娟

本期校对 常 青 李佳佳

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL MEDICINE

Semimonthly Established in January 1974 Volume 46, Number 7 April 10, 2019

Responsible Institution

National Health Commission of the
People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi 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.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax): 0086-10-85158180
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 opinions
of the authors, do not reflect the official
policy of the Chinese Medical Association
or the Editorial Board, unless this is
clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Original Articles

Pain threshold of rats with spared nerve injury and changes of TRPA1 mRNA expression in spinal dorsal root ganglion	1
<i>Lyu Pin, Yan Mingchao, Tan Anqi, Tang Nannan, Li Zhisong</i>	
Serological - typing and geno - typing of blood type B(A)04 and the comparison with CisAB	5
<i>Kong Cunquan, Zhu Weiyuan, Chen Lin, Yang Ziyi, Yan Beizhan</i>	
Survey on medical staff's awareness of knowledge about perimenopausal and osteoporosis	9
<i>Zhang Mengsha, Liao Yumei</i>	
Clinical evaluation of three kinds of resin-based pit and fissure sealants	14
<i>Bi Hui, Ji Yali, Wang Zhigang, Li Conghui</i>	
Correlation between S100A12 level and the severity of acute pancreatitis and its clinical application value	17
<i>Zhang Feng, Zhu Yingqian, Huang Yuyou, Lu Jiping, Ren Xiaobin, Wang Yu, Zhang Xuewen, Liu Bo</i>	
CaSR polymorphisms and risk of nephrolithiasis: A meta analysis	20
<i>Ding Qi, Fan Bo, Fan Zhijiang, Ding Li, Wang Jing</i>	
Effects of external diaphragm pacing combined with airway clearance on pulmonary rehabilitation in patients with tracheotomy after stroke	26
<i>Wang Xiaoning, Yin Zhenglu, Wang Jibing, Zhang Xibin, Gao Wei, Yang Shuangyue, Meng Zhaoxiang</i>	
Clinical analysis of 10 cases of pancreaticoblastoma in children	30
<i>Sun Buyun, Xu Xueju, Sheng Guangyao, Liu Yufeng, Tang Jingjing, Zhang Wanyan</i>	
Comparison of efficacy of limited internal fixation combined with external fixator and distal tibial anatomic locking plate on complex Pilon fractures	33
<i>Hao Quanzhou</i>	
Analysis on risk factors of severe myelosuppression after the treatment of NK/T cell lymphoma, nasal type	37
<i>Li Miaomiao, Zhang Mingzhi</i>	
Comparison on effects of vaginal repair and hysteroscopic and laparoscopic repair on uterine incision diverticulum after cesarean section	40
<i>Hou Jun</i>	
Clinical analysis of 13 patients with acute leukemia in pregnancy	42
<i>Wang Gaifeng, Wang Zhaoxue</i>	
Value of MRI in the diagnosis of osteoporotic vertebral compression fractures	45
<i>Wang Xuan</i>	
Detection and drug resistance analysis of pathogens of neonatal bacterial infectious diseases	49
<i>Liu Qian, Zhang Lei</i>	

Observation on efficacy of arthroscopic reconstruction with remnant preservation on anterior cruciate ligament injury 52

Wang Yong

Effect of proximal femoral anti-rotation nail internal fixation on femoral intertrochanteric fracture in elderly patients 55

Tang Shengbin

Value of color Doppler ultrasound combined with fetal heart rate monitoring in diagnosis of fetal intrauterine hypoxia 59

Ding Zhanlan, Yang Xiangfang, Bai Yuanyuan

Effect of channel-assisted MIS-TLIF on lumbar degenerative diseases 62

Huang Haixiang, Zou Xinming, He Ronglong, Liao Jian, Hong Yonglong

The therapeutic effects of nephroscopic pneumatic lithotripsy in combination with transurethral resection of prostate

on prostatic hyperplasia complicated by bladder calculi 65

Lei Baoyu

Correlation analysis of diabetic foot and BMI, HDL-C and TG in the elderly patients 69

Zhang Lin

Application of human papillomavirus typing detection and cervical vaccine in prevention and treatment of cervical cancer ... 71

Mao Yiyng, Zhong Jisheng, Liang Hanchao, Yang Guichun, Zhou Fushen

Effect of combined external fixators on tibial and fibular distal fractures 74

Liu Jie

Comparison on effects of traditional thoracotomy surgery and minimally invasive cardiac surgery on heart disease 77

Chen Guofeng, Niu Dongmei, Wang Guofeng, Yang Xuechao, Wang Qingqing, Wang Gaolei

Clinical effect analysis of intravenous infusion of recombinant tissue-type plasminogen activator combined with

mechanical thrombectomy for acute cerebral infarction 80

Zhao Wei

Drug Application

Treatment for 6 cases of refractory autoimmune cytopenias by sirolimus and literature review 93

Ding Wenwen, Guo Rong

Application of cilostazol combined with bayaspirin in patients after diabetic lower extremity arteriosclerosis obliterans operation

..... 97

Guo Bibo

Effects of ipratropium bromide combined with montelukast sodium on asthma and lung function in children 101

Liu Ping, Cheng Xuehua, Sun Zhihui

Effect of local administration of tirofiban via arterial catheter on regional blood flow and neurological function in patients

with acute ischemic cerebral infarction with thrombolysis time window exceeding 104

Shi Pengxin

Clinical observation on effects of ginkgo biloba combined with donepezil on Alzheimer's disease 107

Liu Lin, Han Le, Guo Ling, Hou Li, Zhang Ruizeng

Misdiagnosis Analysis

Analysis on 4 cases of misdiagnosis of intramammary lymph nodes 112

Xu Jie, Zhu Tao, Cheng Yao

Review

Advances in research on SLC26 gene family and disease of the digestive system 116

Wang Juan, Tuo Biguang

Magnesium as a neuroprotective agent for neonates and children with neurological diseases 119

Zhang Bi, Tian Peichao

English reviser: Li Jiajia(李佳佳)