

中国医药

CHINA MEDICINE

月刊 2006年1月创刊 第15卷 第2期 2020年2月8日出版



微信:zgyy6666



官方网站

主 管
国家卫生健康委员会
主 办

中国医师协会
100073,北京市丰台区广安路9号
国投财富广场5号楼10层

编 辑
《中国医药》杂志编辑委员会
100029,北京市安贞路2号
首都医科大学附属北京安贞医院北楼
电话(传真):(010)64428528
Email:zgyy8888@163.com
http://www.chinamedicinej.com

总编辑
杨秋
副总编辑
魏永祥 张运 罗毅
谭学瑞 唐来坤 王喜艳

编辑部主任
杨秋
出 版
《中国医学人文》杂志社有限公司

广告发布登记号
京丰工商广登字20170076号

印 刷
廊坊市瀚源印刷有限公司

发 行
范围:公开
国内:中国邮政集团公司
北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京399信箱,100044)代号M 4358

订 购
全国各地邮政局
邮发代号 80-528

邮 购
《中国医药》杂志编辑部
100029,北京市安贞路2号
首都医科大学附属北京安贞医院北楼
电话:(010)64428528

定 价
每期18.00元,全年216.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-4777
CN 11-5451/R

2020年版权归中国医师协会所有
未经授权,不得转载、摘编本刊文章,
不得使用本刊的版式设计
除非特别声明,本刊刊出的所有文章
不代表中国医师协会和本刊编委会观点
本刊如有印装质量问题,请与编辑部调换

目 次

论 著

- 碘造影剂过敏史患者冠状动脉介入术前应用甲泼尼龙和苯海拉明
预防过敏的对比研究 161
钱海燕 黄凯 马文健 史文册 俞梦越
- 一氧化氮及内皮素1与急性ST段抬高型心肌梗死直接经皮
冠状动脉介入患者无复流相关性研究 165
蒋志丽 王成钢 李艳芳 阙斌 聂绍平
- α -硫辛酸联合替格瑞洛治疗急性冠状动脉综合征合并糖尿病的
临床效果及可能机制 169
刘建华 江蓉 郑仕杰 宁望成 杨维华 周敬群 吕建峰
- 急性冠状动脉综合征患者血清维生素D水平与不良预后的
相关性及其Nomogram预后模型构建 174
寇立臣 刘建军 王志斌 刘皓
- 老年冠状动脉粥样硬化性心脏病合并糖尿病患者经皮冠状动脉
介入术后应用替格瑞洛和氯吡格雷的临床疗效比较 178
冯艳林 李毅 马瑞 白怀生 薛恩忠 李慧婷
- 伊伐布雷定治疗慢性心力衰竭的效果及对患者B型脑钠肽
和N末端B型脑钠肽前体水平的影响 182
孙军奎 薛兴翠 贺连栋 刘宝明
- 清道夫受体CD₃₆基因缺陷对正常高值血压患者动态血压
参数的影响 187
张爱军 杨放
- 达芬奇机器人心脏外科术后应用芬太尼透皮贴镇痛对切口
疼痛的影响 191
孙君辉 何萌 谷静媛 曹学静
- 钛镍合金钢板用于老年非体外循环冠状动脉旁路移植术患者
固定胸骨的效果研究 194
杜志明 余冬敏 唐志贤 赖政洪 刘子由
- 低分子肝素联合阿司匹林在儿童心导管术后股动脉血栓
治疗中的效果 198
戴辰程 何楠 肖燕燕 王霄芳 郭保静 焦萌
梁永梅 李刚 金梅
- 通过体外循环心脏手术实验比较两种全身麻醉方案的优劣 202
张涛元 吴爽 张慧 侯丽宏 刘洋 雷肿
- 采用液滴萃取表面分析-串联质谱法检测真武汤中有效成分在
心力衰竭模型大鼠体内的分布 207
仇琪 曹景琳 郝晓艳 张芸楠 林阳
- 阿奇霉素对支原体肺炎患儿症状改善及预后的影响 212
王亚军 朱春梅 李光璞 刘俊杰
- 吡嗪酰胺联合左氧氟沙星对耐多药肺结核的治疗效果及对患者
生活质量的影响 216
高慧 施理 吴涛 吴彪 张秀春 符娟 林锋
- 过表达富含半胱氨酸的酸性分泌蛋白对非小细胞肺癌细胞
白蛋白结合型紫杉醇敏感性的影响 221
高萌 呼群 李超

微小 RNA-375/矮小同源盒基因轴参与调控肺癌细胞吉西他滨敏感性的机制研究	226
张继东 荣朝 胡娟 孙绪举	
肺癌合并急性缺血性脑卒中发作患者的临床分析	231
林佳才 伍思婷 徐睿 崔芳 石强 邹雪 刘辉	
新诊断合并糖尿病酮症酸中毒的 1 型糖尿病和 2 型糖尿病患者临床特征比较	235
谭晓娟 王慧 张瑞	
胰岛素泵治疗儿童 1 型糖尿病临床效果及安全性的 Meta 分析	239
吕建军 厉红 刘小娜 白晶	
基于微信平台的健康宣教对初诊糖尿病患者血糖控制效果的影响	244
郑美辰 刘蒙蒙 王振国 赵琳	
西帕依固龈液联合牙周基础治疗对 2 型糖尿病并发牙周炎患者的临床效果分析	248
肖兵 姚永泽 张辉 李恋	
乌鲁木齐市体检人群高尿酸血症患病状况及影响因素研究	251
哈提拉·京斯汗 张明琛 努尔比亚·米尔扎木	
合并持续炎症-免疫抑制-分解代谢综合征的重症监护病房长期住院患者免疫代谢及预后特征	255
张艳军 楚磊 童珊珊 郑伟 钟吉文 赵灵	
瑞巴派特对慢性萎缩性胃炎患者胃蛋白酶和胃泌素及炎性因子水平的影响	259
董璜 陈芳 徐芳	
晚期肝癌患者化疗栓塞术疗效与血清 γ -谷氨酰转肽酶水平相关性分析	263
李丹 王树庚 赵飞	
替吉奥联合奥沙利铂治疗老年晚期结肠癌的效果及对血清学指标的影响	267
王云涛 熊伟杰 徐毅 何朗	
体素内不相干运动成像用于直肠腺瘤术前评估的价值	271
唐浩杰 任莹	
非布司他对维持性血液透析患者残余肾功能及炎性因子水平的影响	276
张黎	
慢性髓性白血病的临床特征及治疗分析	280
李泽慧 葛晓燕	
不同二氧化碳气腹压对机器人辅助腹腔镜前列腺癌根治术后膈下疼痛的影响	284
周泽宇 王良梅 张青	
老年骨质疏松患者唑来膦酸急性期反应与性别和双膦酸盐类药物使用史的关系	288
沈佳 吴惠英 边平达 陈锦平	
小剂量低浓度罗哌卡因用于妊娠期高血压产妇分娩镇痛的临床研究	292
刘野 徐铭军 赵国胜 康凯 白云波	
鼓室内注射庆大霉素治疗单侧难治性梅尼埃病的临床效果及安全性	297
张静 李希平	

药物管理

医院药师在医疗保险合理用药与费用管理中的作用	300
所伟 石秀锦 许莎 周洋 张沫 林阳	

综 述

精神压力诱发心肌缺血的研究进展	303
张丽军 刘舰洋 刘梅颜	
肺血管疾病介入治疗的现状与进展	307
张辉 胡海波 罗勤	
肺炎链球菌性疾病的流行现状及预防研究进展	311
刘艳芹 马香	
托吡酯与其诱导的葡萄膜炎回顾总结	314
齐彩云 许二赫	
肱骨骨折采用钢板固定的相关研究进展	317
苏文财 谢卫强 薛云 甄平 邓银栓 杨成伟	

《中国医药》杂志第二届编辑委员会委员名单及审稿专家名单	前插 1
本刊稿约见本卷第 1 期后插 1—2 页	

Responsible Institution

National Health Commission of
the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Doctor Association
10th Floor, No. 5 Building, GTC Plaza, No. 9
Guang'an Road, Fengtai District, Beijing 100073, China

Editing

Editorial Board of China Medicine
Northern Office Building, Beijing Anzhen Hospital,
Capital Medical University
2 Anzhen Road, Beijing 100029, China
Tel (Fax) : 0086-10-64428528
Email: zgyy8888@163.com
http://www.chinamedicinej.com

Editor-in-Chief

Yang Qiu (杨秋)

Deputy Chief Editors

Wei Yongxiang (魏永祥) Zhang Yun (张运)
Luo Yi (罗毅) Tan Xuerui (谭学瑞)
Tang Laikun (唐来坤) Wang Xiyan (王喜艳)

Managing Director

Yang Qiu (杨秋)

Publishing

Chinese Medical Humanities
Publishing House Co., Ltd.

Printing

Langfang Hanyuan Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M 4358

Mail-Order

Publishing House of China Medicine
Northern Office Building, Beijing Anzhen Hospital,
Capital Medical University
2 Anzhen Road, Beijing 100029, China
Tel: 0086-10-64428528
Email: zgyy8888@163.com

CSSN

ISSN 1673-4777
CN 11-5451/R

Copyright © 2020 by the

Chinese Medical Doctor Association

No content published by the journals of Chinese Medical Doctor Association may be reproduced or abridged without authorization. Please do not use or copy the layout and design of the journals without permission.

All articles published represent the opinions of the authors, and do not reflect the official policy of the Chinese Medical Doctor Association or the Editorial Board, unless this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Original Articles

- Methylprednisolone and diphenhydramine in preventing allergic reactions in patients with iodine contrast agent allergy history undergoing coronary intervention** 161
Qian Haiyan, Huang Ji, Ma Wenjian, Shi Wence, Yu Mengyue
- Relation among nitric oxide, endothelin-1 and no-reflow after primary percutaneous coronary intervention in patients with acute ST-segment elevation myocardial infarction** 165
Jiang Zhili, Wang Chenggang, Li Yanfang, Que Bin, Nie Shaoping
- Clinical effect of α -lipoic acid combined with ticagrelor on acute coronary syndrome with diabetes mellitus and the possible mechanism** 169
Liu Jianhua, Jiang Rong, Zheng Shijie, Ning Wangcheng, Yang Weihua, Zhou Jingqun, Lyu Jianfeng
- Relation between serum vitamin D level and poor prognosis in patients with acute coronary syndrome and the construction of Nomogram prognostic model** 174
Kou Lichen, Liu Jianjun, Wang Zhibin, Liu Hao
- Clinical effects of ticagrelor and clopidogrel on elderly patient with coronary atherosclerotic heart disease and diabetes after percutaneous coronary intervention** 178
Feng Yanlin, Li Yi, Ma Rui, Bai Huaisheng, Xue Enzhong, Li Huiting
- Effect of ivabradine on chronic heart failure, B-type brain natriuretic peptide and N-terminal pro-B-type brain natriuretic peptide** 182
Sun Junkui, Xue Xingcui, He Liandong, Liu Baoming
- Effect of scavenger receptor CD₃₆ gene defect on ambulatory blood pressure monitoring parameters in patients with high-normal blood pressure** 187
Zhang Aijun, Yang Fang
- Effect of fentanyl transdermal patch analgesia on incision pain after Da Vinci robot-assisted cardiac surgery** 191
Sun Junhui, He Meng, Gu Jingyuan, Cao Xuejing
- Titanium and nickel alloy fixation of sternum in senile off-pump coronary artery bypass grafting operation** 194
Du Zhiming, Yu Dongmin, Tang Zhixian, Lai Zhenghong, Liu Ziyou
- Effect of low molecular weight heparin combined with aspirin on femoral artery thrombosis after cardiac catheterization in children** 198
Dai Chencheng, He Nan, Xiao Yanyan, Wang Xiaofang, Guo Baojing, Jiao Meng, Liang Yongmei, Li Gang, Jin Mei
- Comparison of two general anesthesia schemes in cardiac surgery under cardiopulmonary bypass: an experimental study** 202
Zhang Taoyuan, Wu Shuang, Zhang Hui, Hou Lihong, Liu Yang, Lei Chong
- Distribution of active constituents of Zhenwu decoction detected by liquid extraction surface analysis and tandem mass spectrometry in heart failure rats** 207
Qiu Qi, Cao Jinglin, Hao Xiaoyan, Zhang Yunnan, Lin Yang
- Effect of azithromycin on symptom recovery and prognosis in children with mycoplasma pneumonia** 212
Wang Yajun, Zhu Chunmei, Li Guangpu, Liu Weijie
- Therapeutic efficacy of pyrazinamide combined with levofloxacin in treatment of multi-drug resistant pulmonary tuberculosis and the effect on quality of life** 216
Gao Hui, Shi Li, Wu Tao, Wu Biao, Zhang Xiuchun, Fu Juan, Lin Feng

Effect of up-regulating secreted protein acidic and rich in cysteine on sensitivity to nanoparticle albumin-bound paclitaxel in human non-small cell lung carcinoma	221
<i>Gao Meng, Hu Qun, Li Chao</i>	
Regulation mechanism of microRNA-375/short stature homobox 2 axis on gemcitabine sensitivity of lung cancer cells	226
<i>Zhang Jidong, Rong Chao, Hu Juan, Sun Xuju</i>	
Clinical characteristics of acute ischemic stroke in patients with lung cancer	231
<i>Lin Jiakai, Wu Siting, Xu Rui, Cui Fang, Shi Qiang, Zou Xue, Liu Hui</i>	
Clinical characteristics of newly diagnosed type 1 and type 2 diabetes mellitus complicated with ketoacidosis	235
<i>Tan Xiaojuan, Wang Hui, Zhang Rui</i>	
Efficacy and safety of insulin pump in treatment of type 1 diabetes mellitus in children: a meta analysis	239
<i>Lyu Jianjun, Li Hong, Liu Xiaona, Bai Jing</i>	
Influence of health education based on WeChat platform on blood glucose control in patients with newly diagnosed diabetes	244
<i>Zheng Meichen, Liu Mengmeng, Wang Zhenguo, Zhao Lin</i>	
Clinical effect of Xipayi mouth rinse combined with periodontal basic treatment on type 2 diabetic patients with periodontitis	248
<i>Xiao Bing, Yao Yongze, Zhang Hui, Li Lian</i>	
Prevalence and influence factors of hyperuricemia in physical examination population in Urumqi	251
<i>Hatila Jingshan, Zhang Mingchen, Nuerbiya Mierzhamu</i>	
Immune metabolism characteristics and prognosis of long-term hospitalized patients with persistent inflammation-immunosuppression-catabolic syndrome in intensive care unit	255
<i>Zhang Yanjun, Chu Lei, Tong Shanshan, Zheng Wei, Zhong Jiwen, Zhao Ling</i>	
Effect of rebamipide on pepsin, gastrin and inflammatory factors in patients with chronic atrophic gastritis	259
<i>Dong Ying, Chen Fang, Xu Fang</i>	
Correlation between curative effect of transcatheter arterial chemoembolization on advanced liver cancer and serum γ-glutamyl transpeptidase level	263
<i>Li Dan, Wang Shugeng, Zhao Fei</i>	
Effect of tegafur/gimeracil/oteracil potassium plus oxaliplatin on advanced colon cancer and the influence on serum markers in elderly patients	267
<i>Wang Yuntao, Xiong Weijie, Xu Yi, He Lang</i>	
Intravoxel incoherent motion in preoperative evaluation of rectal adenocarcinoma	271
<i>Tang Haojie, Ren Ying</i>	
Effect of febusostat on residual renal function and inflammatory factors in patients undergoing maintenance hemodialysis	276
<i>Zhang Li</i>	
Clinical characteristics and treatment of chronic myeloid leukemia	280
<i>Li Zehui, Ge Xiaoyan</i>	
Effect of different pressures of carbon dioxide pneumoperitoneum on subphrenic pain after robot-assisted laparoscopic radical prostatectomy	284
<i>Zhou Zeyu, Wang Liangmei, Zhang Qing</i>	
Relation among acute phase reaction of zoledronic acid, sexuality and previous use of bisphosphonates in elderly osteoporotic patients	288
<i>Shen Ji, Wu Huiying, Bian Pingda, Chen Jinping</i>	
Clinical study on low dose and low concentration of ropivacaine for labor analgesia in parturients with pregnancy-induced hypertension	292
<i>Liu Ye, Xu Mingjun, Zhao Guosheng, Kang Kai, Bai Yunbo</i>	
Clinical effect and safety of intratympanic gentamicin injection in treatment of unilateral refractory Ménière disease	297
<i>Zhang Jing, Li Xiping</i>	
Drug Management	
The role of pharmacists in rational drug use and cost management of medical insurance	300
<i>Suo Wei, Shi Xiujin, Xu Sha, Zhou Yang, Zhang Mo, Lin Yang</i>	
Reviews	
Review of mental stress induced myocardial ischemia	303
<i>Zhang Lijun, Liu Jianyang, Liu Meiyun</i>	
Current status and progress of interventional therapy for pulmonary vascular diseases	307
<i>Zhang Hui, Hu Haibo, Luo Qin</i>	
Prevalence and prevention of pneumococcal disease	311
<i>Liu Yanqin, Ma Xiang</i>	
Review of topiramate and uveitis induced by topiramate	314
<i>Qi Caiyun, Xu Erhe</i>	
Research progress of plate fixation treating humeral fracture	317
<i>Su Wencai, Xie Weiqiang, Xue Yun, Zhen Ping, Deng Yinshuan, Yang Chengwei</i>	