

中国医药

Chinese Journal of Medicine

中国科技核心期刊
国家级医学专业期刊

中国科技论文统计源期刊
国家百强报刊

5
2023

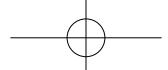


ISSN 1008-1070



主管：国家卫生健康委员会
主办：人民卫生出版社有限公司





中 国 医 刊

Chinese Journal of Medicine

月刊 1951 年创刊 第 58 卷 第 5 期 2023 年 5 月 1 日出版

主管单位

国家卫生健康委员会

主办单位

人民卫生出版社有限公司

北京市朝阳区潘家园南里 19 号

主 编

杜 贤

编辑部主任

范存斌

出版及编辑单位

《中国医刊》编辑部

北京市朝阳区潘家园南里 19 号

邮政编码:100021

电话:(010)59787177

网络地址:<http://zgyk.pmph.com/>

广告垂询:(010)59787065

承印单位

人卫印务(北京)有限公司

如发现本刊有印装质量问题,请
与人卫印务(北京)有限公司联系

电话:(010)61730194

发 行

国内:北京市报刊发行局
(邮发代号:2-49)

国外:中国国际图书贸易集团有限公司
(发行代号:M6258)

广告发布登记号

准予广告发布登记京朝市监
广登字 20200003 号

中国标准连续出版物号

ISSN 1008-1070

CN 11-3942/R

本刊版权归人民卫生出版社有限公司所
有。任何机构或个人欲转发本刊图文,请与本
刊联系。凡未经授权而转载、摘编本刊文章者,
本刊将保留追究其法律责任的权利。为适应
我国信息化建设,扩大本刊及作者知识信息
交流渠道,本刊已被“万方数据——数字化
期刊群”、“中国学术期刊网络出版总库”及
CNKI 系列数据库收录。如作者不同意文章被
收录,请在来稿时向本刊声明,本刊将做适当
处理。除非特别声明,本刊刊出的所有文章不
代表本刊编委会和编辑部的观点。

定 价

全年 180.00 元 每期 15.00 元

目 次

述评

重视基于 CT 血管成像的成人冠状动脉先天性发育变异研究 李荣先, 袁明远 (465)

专家论坛

人工智能在冠状动脉 CT 血管成像中的应用与进展 袁嘉俊, 袁明远, 张佳胤 (468)

心源性猝死与冠状动脉畸形研究进展 陈宝锦, 于鑫鑫, 李媛媛, 等 (473)

先天性冠状动脉异常的介入治疗 赵志宏, 朱珞宁, 袁明远, 等 (479)

3R 技术在放射学中的应用 孙亚琪, 袁明远 (482)

综述

止血带在骨科手术中的应用 陈正晖, 孙志坚, 李庭 (484)

论著

结直肠侧向发育型肿瘤的临床病理特征及癌变的危险因素分析

..... 李继昂, 黄晓俊 (489)

全身免疫炎症指数与预后营养指数对炎症性肠病合并肌肉减少症的预测研究

..... 吴优, 陈丽, 倪培萍, 等 (494)

基于互联网管理的家庭心脏康复模式对急性心肌梗死患者经皮冠状动脉介入治疗后

心理健康的、生活质量及心肺功能的影响 刘耀, 马秀华, 佟子川, 等 (499)

优化比伐芦定抗凝方案应用于老年急性心肌梗死急诊经皮冠状动脉介入的临床疗效

..... 包恩泽, 皮林, 贾衍尧, 等 (503)

经皮冠状动脉血管内冲击波钙化碎裂术治疗冠状动脉严重钙化病变的临床体会

..... 田新利, 贡玉苗, 许爱斌, 等 (506)

盐酸甲氯芬酯联合七叶皂苷钠对急性脑出血患者脑水肿体积以及血清学指标

水平的影响 谭智灵, 唐国强, 方松, 等 (509)

不同胃肠吻合方式在全 3D 腹腔镜远端胃切除术后消化道重建中的应用

..... 高森, 胡浩, 鲍传庆, 等 (513)



中国医刊

第十届编辑委员会

主任委员 陈孝平 葛均波

副主任委员 (按姓氏笔画排序)

马长生 王建六 王振常

石远凯 白玉兴 阴赪宏

李海潮 杨慧霞 汪建平

张澍田 陈朝英 陈韵岱

周翔 姚颖 秦炯

党爱民 梅斌 龚启勇

崔勇 蒋协远 魏文斌

责任编辑

胡全兵 安静

杨倩 颜行

版式设计

冯艳

广告代理

人卫科创文化发展(北京)有限公司

联系电话:(010)59787065

电子邮件:yanghy@pmph.com

订购

全国各地邮政局

(邮发代号:2-49)

邮购

人民卫生出版社有限公司邮购部

北京市朝阳区潘家园南里19号

(人卫大厦B座)

邮编:100021

电话:(010)59787215

人民卫生出版社有限公司网站

www.pmph.com

《中国医刊》微信公众号



胸腔镜辅助内固定术对多发肋骨骨折合并胸部创伤患者肺功能及预后的影响

冉隆强, 李勇, 贾萌 (517)

侧卧位直接前方入路在全髋关节置换术中的应用效果观察

曹峰, 吴晓东, 沈为荀, 等 (521)

耳鼻咽喉头颈外科门诊患者咽喉反流性疾病列线图模型的建立及验证

徐娟, 彭韬, 杨明 (525)

耳后注射倍他米松联合鼠神经生长因子治疗突发性耳聋的疗效观察

左建峰, 钱茂华, 沈倪美, 等 (530)

单一冠状动脉畸形的CT血管成像表现及临床意义 赵美华, 李荣先, 袁明远 (534)

妇科恶性肿瘤术后患者创伤后成长与出院准备度相关性分析

孙雪松, 王蕾, 彭亚男, 等 (538)

某高校医学生烧心和反流症状发生情况调查及危险因素分析

王晓安, 罗蒙倩, 卢迪 (542)

缺血性脑卒中复发的危险因素分析及预测模型构建 刘佩佩, 赵清, 莫士龙 (545)

基于头颅磁共振成像测量的Chiari畸形I型合并夏科关节病的独立影响因素分析

金铂, 黄志高, 陈燕超, 等 (549)

可溶性致癌抑制因子2、和胰素联合左心室功能参数对急性重度有机磷农药中毒

患者预后的预测价值 康志平, 马永倩, 刘琳铭, 等 (552)

右美托咪定对脑卒中介入手术患者早期神经功能的影响

杨雪芳, 汤霆, 龙景新, 等 (556)

应用倾向性评分法评价腰硬联合麻醉和全身麻醉对剖宫产再孕产妇行剖宫产术后

母婴结局的影响 张宁, 车向明 (560)

糖尿病的危险因素与孕早期血糖异常相关性分析 张琦, 马秀华, 杨昕晖, 等 (562)

儿童抗N-甲基-D-天冬氨酸受体脑炎的免疫治疗疗效及危险因素研究

郑萍, 孙静, 冯硕, 等 (568)

右冠状动脉高位开口的CT血管成像表现及临床意义

吴启源, 陈琦, 赵志宏, 等 (572)

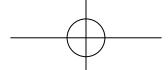
教学与管理

标准化患者联合基于案例教学法的教学模式在神经外科临床实践技能教学中的应用

靳欢, 刘敏, 孙友珍, 等 (575)

双导师制联合巴林特小组法在儿科新入职护士规范化培训中的应用

史明慧, 石彩晓, 李靖婕 (577)



Chinese Journal of Medicine

Monthly Established in 1951 Volume 58, Issue 5 May 1, 2023

Administration

National Health Commission of the
People's Republic of China

Sponsor

People's Medical Publishing House Co.,
Ltd.

No.19, Panjiayuan Nanli, Chaoyang
District, Beijing 100021, P.R.China

Editor-in-Chief

Du Xian

Managing Director

Fan Cunbin

Publishing & Editing

Editorial Board of Chinese Journal of
Medicine

No.19, Panjiayuan Nanli, Chaoyang
District, Beijing, P.R.China

Postal Code:100021

Tel: (010)59787177

<http://zgyk.pmph.com/>

Printing

Renwei Printing(Beijing) Co.,Ltd.

CSSN

ISSN 1008-1070

CN 11-3942/R

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

Attach importance to the study of congenital coronary artery development variation in
adults based on CTA imaging Li Rongxian, Yuan Mingyuan (465)

Forum of specialist

Application and progress of artificial intelligence in coronary CTA imaging
..... Yuan Jiajun, Yuan Mingyuan,Zhang Jiayin (468)

Research progress on sudden cardiac death and coronary artery anomalies

..... Chen Baojin, Yu Xinxin,Li Yuanyuan, et al (473)

Interventional therapy for congenital coronary artery abnormalities

..... Zhao Zhihong, Zhu Luoning, Yuan Mingyuan, et al (479)

Application of 3R technology in radiology Sun Yaqi, Yuan Mingyuan (482)

Review

Application of tourniquet in orthopedic surgery
..... Chen Zhenghui, Sun Zhijian, Li Ting (484)

Clinical research

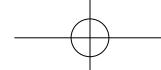
Clinicopathologic features of colorectal laterally spreading tumor and analysis on risk
factors of cancerization Li Ji'ang, Huang Xiaojun (489)

The predictive value of SII and PNI in inflammatory bowel disease complicated with
sarcopenia Wu You, Chen Li, Ni Peiping, et al (494)

Effect of home-based cardiac rehabilitation mode on the mental health, quality of life and
cardiopulmonary function of patients with acute myocardial infarction after percutaneous
coronary intervention Liu Yao, Ma Xiuhua, Tong Zichuan, et al (499)

Clinical effectiveness of optimized protocol for anticoagulation with bivalradine in the
interventional adjuvant therapy of elderly patients with acute myocardial infarction
..... Bao Enze, Pi Lin, Jia Yanyao, et al (503)

Effect of Shockwave intravascular lithotripsy in patients with high coronary artery
calcification Tian Xinli, Gong Yumiao, Xu Aibin, et al (506)



Chinese Journal of Medicine

The Tenth Editorial Board of Chinese Journal of Medicine

Chairman

Chen Xiaoping

Ge Junbo

Vice Chairman

Ma Changsheng	Wang Jianliu
---------------	--------------

Wang Zhenchang	Shi Yuankai
----------------	-------------

Bai Yuxing	Yin Chenghong
------------	---------------

Li Haichao	Yang Huixia
------------	-------------

Wang Jianping	Zhang Shutian
---------------	---------------

Chen Chaoying	Chen Yundai
---------------	-------------

Zhou Xiang	Yao Ying
------------	----------

Qin Jiong	Dang Aimin
-----------	------------

Mei Bin	Gong Qiyong
---------	-------------

Cui Yong	Jiang Xieyuan
----------	---------------

Wei Wenbin	
------------	--

Editorial Staffs

Hu Quanbing

An Jing

Yang Qian

Yan Hang

Layout Editor

Feng Yan

Copyright©2023 by People's Medical Publishing House Co., Ltd.

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording, or any information storage and retrieval system, without permission in writing from People's Medical Publishing House Co., Ltd.

All the articles published here do not represent the views of the People's Medical Publishing House Co., Ltd. or the Editorial Board, unless otherwise stated.

- Effects of meclofenoxate hydrochloride combined with sodium aescinate on cerebral edema volume and levels of serological index in patients with acute cerebral hemorrhage Tan Zhiling, Tang Guoqiang, Fang Song, et al (509)
- Application of different gastrointestinal anastomosis methods in gastrointestinal reconstruction after 3D laparoscopic distal gastrectomy Gao Sen, Hu Hao, Bao Chuanqing, et al (513)
- Analysis of lung function and prognosis of patients with multiple rib fractures complicated with thoracic trauma after thoracoscopic assisted internal fixation Ran Longqiang, Li Yong, Jia Meng (517)
- Application of lateral decubitus DAA in THA and its effect on hip joint function and inflammatory response Cao Feng, Wu Xiaodong, Shen Weigou, et al (521)
- Establishment and validation of Nomogram model for predicting laryngopharyngeal reflux in otorhinolaryngology head and neck surgery outpatients Xu Juan, Peng Tao, Yang Ming (525)
- Observation on the therapeutic effect of betamethasone combined with nerve growth factor on sudden deafness Zuo Jianfeng, Qian Maohua, Shen Nimei, et al (530)
- CTA manifestations and clinical significance of single coronary artery malformation Zhao Meihua, Li Rongxian, Yuan Mingyuan (534)
- Correlation analysis of post-traumatic growth and discharge readiness of patients with gynecological malignant tumor Sun Xuesong, Wang Lei, Peng Yanan, et al (538)

欢迎订阅《中国医刊》杂志

(邮发代号 2-49)

《中国医刊》杂志旨在为读者搭筑一个反映医学新知识、新动向的高学术水平的学习平台，内容力求新颖，反映国内外最新的医学进展，并密切联系临床，突出实用性。主要栏目有：述评、专家论坛、综述、论著、指南与共识、教学与管理等。这些内容将满足各专科医生特别是已具有一定临床经验的医生横向学习及提高的需要。

同时为了适应新时期、新媒体的发展，进一步为作者打造更方便、快捷、高效的学习交流平台，《中国医刊》杂志已开通微信公众平台，该平台发布内容包括每期杂志的精彩内容导读、医学学术活动的最新通知、医学新书推荐、专家原创科普知识等。欢迎广大读者扫描下方二维码，关注《中国医刊》杂志微信公众号。

