

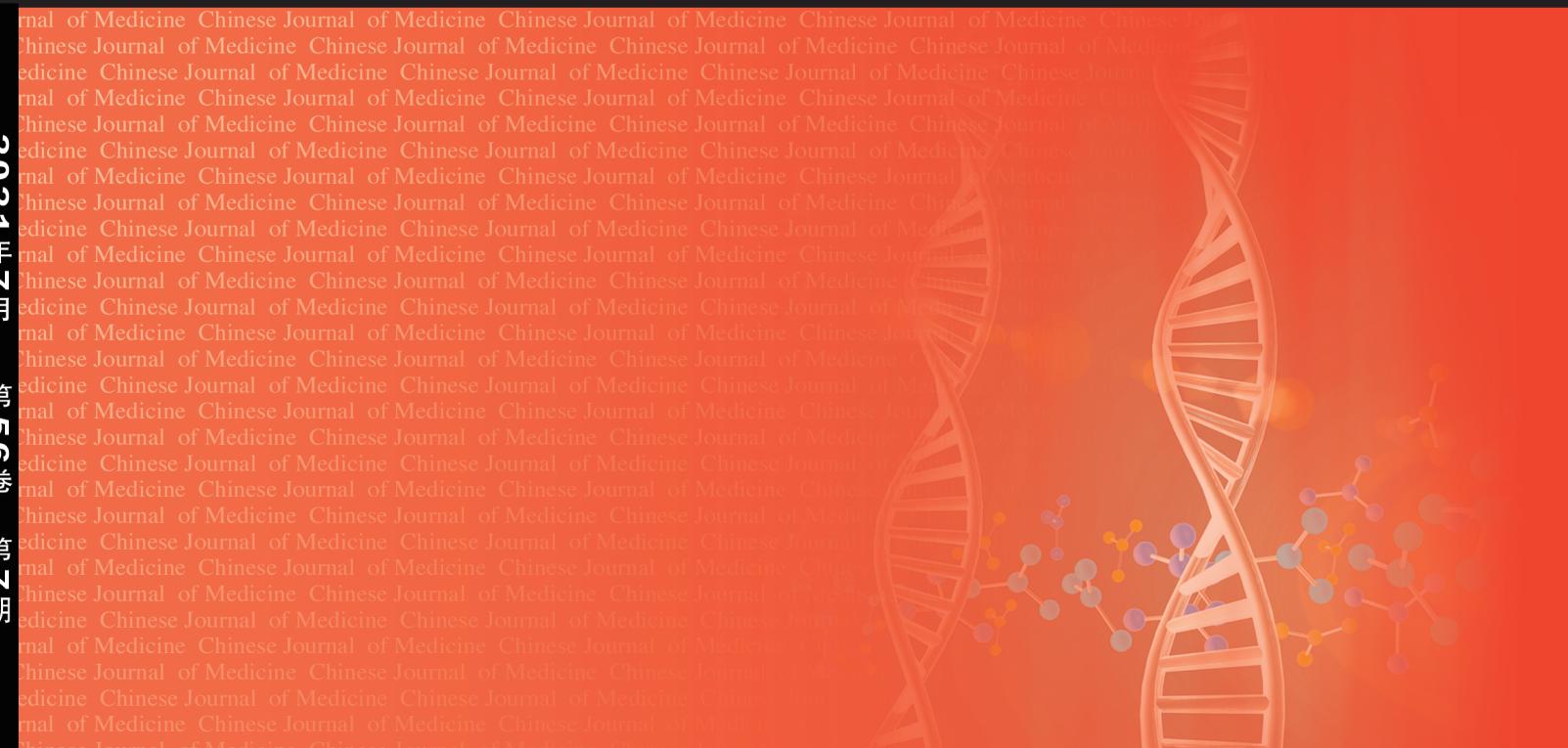
# 中国医药

# 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

7  
2021



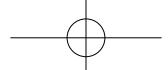
ISSN 1008-1070



万方数据

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 56 卷 第 7 期 2021 年 7 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.pmpm.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

### 党为人民谋健康的 100 年

回顾人卫精品力作,见证中国卫生健康事业发展 ..... (插页)

### 述评

中国新生儿 B 族链球菌感染现状分析 ..... 李洋, 崔红 (697)

### 专家论坛

新生儿感染病原学的变迁 ..... 王亚娟 (700)

宏基因组检测技术在新生儿感染病原检测方面的应用 ..... 丁瑛雪 (703)

新生儿重症监护病房金黄色葡萄球菌定植、感染及治疗现状 ..... 王博, 黑明燕 (706)

### 综述

对比剂肾病防治的研究进展 ..... 苗思萌, 沈素, 温爱萍 (710)

青霉素静脉脱敏疗法研究进展 ..... 王荣珍, 邹先彪 (713)

儿童阻塞性睡眠呼吸暂停的研究进展 ..... 刘静, 常丽, 曹玲 (717)

### 论著

不同射血分数患者外周动脉反应性充血指数及其相关因素分析 ..... 梁鹏, 张明明, 许国耀, 等 (721)

血清肝素结合蛋白联合可溶性髓样细胞触发受体 1 对慢性阻塞性肺疾病急性加重患者

细菌感染的诊断效果 ..... 郭昌鹏, 王光艳, 耿岩, 等 (724)

动态监测血浆 S100 钙结合蛋白 A9 对重症继发性肺结核患者疗效与预后的判断价值

..... 刘硕, 骆宝建, 韩芬, 等 (729)

胸腔积液结核感染 T 细胞斑点检测与腺苷脱氨酶对结核性胸膜炎的诊断价值

..... 文玉琪, 李志惠, 任欣欣, 等 (732)

双气囊小肠镜与磁共振成像对小肠出血性疾病的诊断价值

..... 王艳, 李宁, 于洋, 等 (736)

Multiloc 髓内钉与 Phlios 钢板在中老年肱骨近端骨折中的应用效果比较

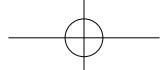
..... 吴冯胜, 徐执扬, 李晗, 等 (738)

持续股神经阻滞对全膝关节置换术后疼痛和功能康复的影响

..... 刘俊, 魏丹, 池雷霆, 等, (741)

Flow-through 前臂掌侧静脉皮瓣在复杂拇指离断伤再植中的应用

..... 王象征, 周海洋 (745)



# 中国医刊

## 第九届编辑委员会

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 李雪梅 杨慧霞

汪建平 张忠涛 张澍田

陈朝英 陈韵岱 周翔

姚颖 秦炯 党爱民

梅斌 龚启勇 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

北京人卫国际会展有限公司

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](http://www.pmph.com)

## 《中国医刊》微信公众号



期刊基本参数:CN 11 - 3942/R \* 1951 \* m \* A4 \* 116 \* zh \* P \* ¥ 15.00 \* 30000 \* 34 \* 2021 - 07

右美托咪定滴鼻对斜视儿童全身麻醉术前焦虑和配合度的影响

..... 初丽艳, 王月, 王珊珊, 等 (748)

游离皮瓣移植修复头皮瘢痕癌切除术后大面积皮肤缺损的临床效果观察

..... 任利成, 崔旭, 梁鹏飞 (752)

口腔扁平苔藓患者情绪障碍与唾液中谷氨酰胺含量的相关性

..... 黄岭, 刘洋, 葛晓甜, 等 (755)

老年原发性高血压患者血压变异性与颈动脉粥样硬化的相关性

..... 王喆, 池洪杰, 王洪江, 等 (759)

替格瑞洛改善大动脉粥样硬化性脑梗死患者氯吡格雷抵抗的研究

..... 陈灵芝, 王庆广, 杜春艳, 等 (761)

经颅直流电刺激改善帕金森病患者平衡障碍的疗效观察 ..... 刘东辉, 张大华 (765)

老年2型糖尿病患者血糖变异性与轻度认知功能障碍的相关性研究

..... 王凯亮, 韩旸, 刘长春, 等 (768)

胫骨高位截骨术外固定与内固定治疗膝内翻骨关节炎的疗效比较

..... 杨梦其, 王慧, 李杰, 等 (772)

不同剂量右美托咪定复合罗哌卡因腹横肌平面阻滞对腹腔镜胆囊切除术患者镇痛效果

研究 ..... 赵楠楠, 李海, 时迎斌, 等 (775)

右美托咪定联合瑞芬太尼对膝关节置换术患者术中控制性降压效果及预后的

影响 ..... 张志敏, 李永乐, 贾琳, 等 (779)

肥胖孕妇孕早期躯干脂肪含量与妊娠期糖尿病的关系 ..... 赵燕, 郑薇, 王佳, 等 (784)

分级管理方案对乳腺癌患者化疗后胃肠道反应的预防效果研究

..... 胡海燕, 范心蓓, 常征 (786)

产后抑郁症与婴儿气质的相关性研究 ..... 吴冬月, 陈凤, 刘晓红, 等 (789)

气管插管-肺表面活性物质拔管后持续气道正压通气技术对早产儿呼吸窘迫综合征的

血气分析、肺功能及结局的影响 ..... 许津莉, 王佳慧, 郭华贤, 等 (792)

视盘玻璃疣眼底荧光血管造影的影像特征 ..... 周晓昱, 李诗梦, 苏艳, 等 (796)

微柱凝胶法对新生儿溶血病的检测价值 ..... 闻慧琴, 杨鹏, 朱帮强, 等 (799)

普瑞巴林用于头颈部肿瘤患者放射治疗相关神经性疼痛的效果与安全性分析

..... 潘文斌, 何伟岳, 周海华 (802)

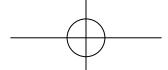
皮下出血风险管理在静脉血栓栓塞症患者中的应用与评价

..... 金珊珊, 周华, 赵立新 (806)

## 教学与管理

基于互联网的4DS教学模式在护生实习带教工作中的实践效果评价

..... 赵立新, 孙行, 谢长清, 等 (809)



# Chinese Journal of Medicine

Monthly Established in 1951 Volume 56, Issue 7 July 1, 2021

## 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.pmpm.com/

## Printing

Renwei Printing(Beijing) Co.,Ltd.

## CSSN

ISSN 1008-1070  
CN 11-3942/R

## CONTENTS IN BRIEF

### Editorial

- Analysis of group B streptococcus infection in Chinese newborns ..... Li Yang,Cui Hong (697)

### Forum of specialist

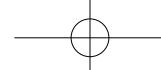
- Changes of etiology of neonatal infection ..... Wang Yajuan (700)  
Application of metagenomic next-generation sequencing in neonatal infection pathogen  
detection ..... Ding Yingxue (703)  
Staphylococcus aureus colonization, infection and treatment in neonatal intensive care unit ..... Wang Bo, Hei Mingyan (706)

### Review

- Research progress in the prevention and treatment of contrast-induced nephropathy ..... Miao Simeng, Shen Su, Wen Aiping (710)  
Research progress of penicillin intravenous desensitization therapy ..... Wang Rongzhen, Zou Xianbiao (713)  
Research progress of obstructive sleep apnea in children ..... Liu Jing, Chang Li, Cao Ling (717)

### Clinical research

- Peripheral arterial reactive hyperemia index and its related factors in patients with different  
left ventricular ejection fraction ..... Liang Peng, Zhang Mingming, Xu Guoyao, et al (721)  
Diagnosis efficiency of serum heparin-binding protein combined with soluble triggering  
receptor expresses on myeloid cells-1 level for bacterial infection in patients with acute  
exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease ..... Guo Changpeng, Wang Guangyan, Geng Yan, et al (724)  
The value of dynamic monitoring of plasma S100A9 in the treatment and prognosis of  
patients with severe secondary tuberculosis ..... Liu Shuo, Luo Baojian, Han Fen, et al (729)  
Diagnostic value of pleural effusion T- SPOT.TB and ADA in tuberculous pleurisy ..... Wen Yuqi, Li Zhihui, Ren Xinxin, et al (732)



# Chinese Journal of Medicine

## The Ninth 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	Li Xuemei
------------	-----------

Yang Huixia	Wang Jianping
-------------	---------------

Zhang Zhongtao	Zhang Shutian
----------------	---------------

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

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

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

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

Jiang Xieyuan	Wei Wenbin
---------------	------------

### Editorial Staffs

Hu Quanbing

An Jing

Yang Qian

Yan Hang

### Layout Editor

Feng Yan

Copyright©2021 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.

- The clinical value of double-balloon enteroscopy and magnetic resonance imaging in the diagnosis of small intestinal hemorrhagic diseases ..... Wang Yan, Li Ning, Yu Yang, et al (736)
- Comparison of the effect of Multiloc intramedullary nail and Phlios plate in the treatment of middle-aged and elderly proximal humeral fractures ..... Wu Fengsheng, Xu Zhiyang, Li Han, et al (738)
- Application of continuous femoral nerve block in function recovery after the total knee arthroplasty ..... Liu Jun, Wei Dan, Chi Leiting, et al (741)
- Application of Flow-through forearm palmar venous flap in replantation of complex amputated thumb ..... Wang Xiangzheng, Zhou Haiyang (745)
- Effect of dexmedetomidine administered intranasally on preoperative anxiety and compliance of children undergoing strabismus surgery by general anesthesia ..... Chu Liyan, Wang Yue, Wang Shanshan, et al (748)
- Free flap for reconstruction of huge scalp defect of scalp scar cancer after radical resection ..... Ren Licheng, Cui Xu, Liang Pengfei (752)
- Correlation between emotional disorders and glutamine levels in saliva of patients with oral lichen planus ..... Huang Ling, Liu Yang, Ge Xiaotian, et al (755)

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。

