

# 中国医刊

## 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

# 11

2022

ZHONGGUO YIKAN



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57卷 第11期 2022年11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

提高我国肝胆胰外科整体水平的几点意见 ..... 项帅, 陈孝平 (1161)

### 专家论坛

原发性肝癌外科治疗决策的优化 ..... 邹奇飞, 许志营, 徐敏, 等 (1164)

我国肝胆胰微创手术现状及发展趋势 ..... 尹新民, 朱斯维 (1168)

近期肝癌诊治的几个问题探讨 ..... 张世超, 张小峰, 沈锋 (1173)

胰腺良性肿瘤外科治疗的新方法——胰管外科 ..... 刘荣 (1177)

### 综 述

卵巢组织冻存移植的安全性研究进展 ..... 李妍秋, 谷牧青, 阮祥燕 (1179)

妊娠期女性阴道菌群变化与妊娠结局相关性的研究进展  
..... 杨昕晖, 马秀华, 张琦 (1184)

### 论 著

西洛他唑联合替格瑞洛治疗老年急性心肌梗死的临床效果  
..... 薛叶, 丁栗, 裴丽峰, 等 (1189)

高原地区原发性肝癌患者癌块自发破裂出血的影响因素分析  
..... 伊比然恨, 邵鹏飞, 王文海, 等 (1193)

胃饥饿素、血管生成素-2水平与脑小血管病患者认知功能障碍的关系  
..... 杨静, 张颖, 梁雪琴, 等 (1196)

半月板外突与膝关节骨关节炎进展的相关性研究  
..... 宋群山, 杜传林, 王超, 等 (1200)

胆管癌患者血清微小RNA-21的表达及其临床意义 ..... 杜芹, 王芳, 董宁宁 (1204)

经阴道超声测量剖宫产术后再次妊娠女性孕晚期子宫前壁下段厚度的临床价值  
..... 邓宇鲲, 陈涛, 赵一冰 (1207)

妊娠期糖尿病患者炎症指标、血脂、凝血功能特点分析  
..... 孙然, 侯军林, 王霞 (1211)

# 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 阴赅宏

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



呼吸道病原体抗体检测的干扰现象及其干扰因素回顾性研究

..... 王国镇, 张洋, 刘辉, 等 (1215)

复合保温护理措施对全身麻醉手术患者恢复质量的影响

..... 王艳, 江婧, 曹聪, 等 (1221)

优质护理干预在内镜下黏膜切除术治疗大肠息肉患者中的应用 .....

宋月梅 (1225)

急性缺血性脑卒中静脉溶栓患者动脉硬化指数与出血性转化的关系

..... 杨湘燕, 卢振产, 张冰 (1228)

肌萎缩型颈椎病手术治疗效果分析 .....

杨林, 杨健齐, 李家颖, 等 (1231)

北京某三甲医院近5年早产发生状况及变化趋势的临床分析

..... 万艳, 龙燕, 郝增平 (1233)

宫颈沙眼衣原体及生殖支原体与高危型人乳头瘤病毒感染及宫颈病变的相关性研究

..... 王晓丹, 张展, 刘朝晖 (1236)

宫颈冷刀锥切深度对育龄女性高级别宫颈上皮内瘤变疗效及预后的影响

..... 张倩, 金影 (1239)

多囊卵巢综合征患者血清摄食抑制因子1、胰岛素样生长因子-1水平与不良妊娠

结局的关系..... 陈丽, 杨欣, 李青 (1243)

儿童植入式静脉输液港导管周围皮下钙沉积成因分析

..... 王宁青, 刘振江, 周瑞洁, 等 (1247)

综合医院与精神专科医院抑郁症患者社会功能变化的随访研究

..... 祁娜, 杨晓帆, 肖乐, 等 (1250)

滚筒作业活动结合上肢优化动作训练对颈6脊髓损伤患者日常生活能力的影响

..... 孙宁, 叶婷, 赵合欢, 等 (1254)

脉搏灌注变异指数、颈动脉校正流动时间对剖宫产术中蛛网膜下腔麻醉后低血压

发生的预测价值分析 .....

邱晓晓, 韩吟秋 (1258)

胸椎旁神经阻滞联合全身麻醉在胸腔镜肺癌根治术中的应用

..... 马行军, 王凤捷, 王小锋, 等 (1261)

老年髌骨骨折患者在院期间发生院内感染的危险因素分析 .....

陈志芳, 赵斌 (1265)

血清血红素加氧酶-1、毛细血管渗漏指数与脓毒症相关急性呼吸窘迫综合征患者

病情严重程度及预后的相关性研究 .....

邵强, 蔺增斌 (1269)

## 教学与管理

以临床病例库为基础的案例教学法在皮肤科本科带教中的应用

..... 王美芳, 赵俊英, 李邻峰, 等 (1273)

# Chinese Journal of Medicine

Monthly Established in 1951 Volume 57, Issue 11 November 1, 2022

## 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

Suggestions on improving the overall level of hepatobiliary and pancreatic surgery in China  
..... Xiang Shuai, Chen Xiaoping (1161)

### Forum of specialist

Optimization of surgical treatment decisions for primary hepatocellular carcinoma  
..... Zou Qifei, Xu Zhiying, Xu Min, et al (1164)

Current status and development trend of minimally invasive surgery of hepatobiliary and  
pancreatic in China ..... Yin Xinmin, Zhu Siwei (1168)

Discussion on the diagnosis and treatment of liver cancer in recent years  
..... Zhang Shichao, Zhang Xiaofeng, Shen Feng (1173)

A new surgical approach for benign pancreatic tumors: Pancreatic duct surgery  
..... Liu Rong (1177)

### Review

Research progress on the safety of frozen ovarian tissue transplantation  
..... Li Yanqiu, Gu Muqing, Ruan Xiangyan (1179)

Research progress on the correlation between vaginal flora changes and pregnancy outcomes  
in pregnant women ..... Yang Xinhui, Ma Xiuhua, Zhang Qi (1184)

### Clinical research

Value of cilostazol combined with ticagrelor in elderly patients with acute myocardial  
infarction..... Xue Ye, Ding Li, Pei Lifeng, et al (1189)

Factors of spontaneous tumor rupture and bleeding in patients with primary hepatocellular  
carcinoma in the Plateau Area..... Yibi Ranhen, Shao Pengfei, Wang Wenhai, et al (1193)

Relationship between the levels of ghrelin and Ang-2 and cognitive dysfunction in patients  
with cerebral small vessel disease..... Yang Jing, Zhang Ying, Liang Xueqin, et al (1196)

Correlation between meniscus protrusion and the progression of knee osteoarthritis  
..... Song Qunshan, Du Chuanlin, Wang Chao, et al (1200)

# 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©2022 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.

Serum level of microRNA-21 in patients with cholangiocarcinoma and its diagnostic value

..... Du Qin, Wang Fang, Dong Ningning (1204)

Clinical value of transvaginal ultrasound in measuring the thickness of the lower segment

of the anterior wall of the uterus in the second trimester after caesarean section

..... Deng Yukun, Chen Tao, Zhao Yibing (1207)

Characteristic analysis of inflammatory markers, lipid and coagulation function in

gestational diabetes mellitus ..... Sun Ran, Hou Junlin, Wang Xia (1211)

Retrospective study on interference phenomenon and interference factors of low-risk

pathogen antibody detection..... Wang Guozhen, Zhang Yang, Liu Hui, et al (1215)

Effect of compound heat preservation nursing measures on the quality of recovery of

patients under general anesthesia..... Wang Yan, Jiang Jing, Cao Cong, et al (1221)

Application of high-quality nursing intervention in the treatment of patients with colorectal

polyps by endoscopic mucosal resection ..... Song Yuemei (1225)

## 欢迎订阅《中国医刊》杂志

(邮发代号 2-49)

《中国医刊》杂志旨在为读者搭建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。

