



ISSN 1674-3806

CN 45-1365/R

中国临床新医学

ZHONGGUO LINCHUANG XIN YIXUE

2020年10月 第13卷 第10期

CHINESE JOURNAL
OF NEW CLINICAL
MEDICINE

Volume 13 Number 10 October 2020

二〇二〇年十月

第十三卷

第十期

国家级全国性医学科技期刊
中国医师协会系列期刊
中国科技论文统计来源期刊
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
万方数据系统数字化期刊群收录期刊
美国《乌利希期刊指南》收录期刊

10
2020

ISSN 1674-3806



万方数据

主管 中华人民共和国国家卫生健康委员会

主办 中国医师协会
广西壮族自治区人民医院

中国临床新医学

CHINESE JOURNAL OF NEW CLINICAL MEDICINE

月刊

2008 年创刊

第 13 卷

第 10 期

2020 年 10 月 30 日出版

主管

中华人民共和国国家卫生健康委员会

主办

中国医师协会
广西壮族自治区人民医院

名誉顾问

曹荣桂

学术顾问

陈灏珠(院士)

阮长耿(院士)

编辑委员会主任委员

郑树森(院士)

于金明(院士)

编辑委员会执行主任委员

林英忠

编辑委员会副主任委员

杨民 林英忠 胡大一

庄建 支修益 王乐民

编辑委员会执行副主任委员

张国

总编辑

林英忠

常务副主编

张国

副总编辑

杨建荣 傅桂芬 马刚 李敏 尹东

伍秋霞 梁治平 黄定贵 欧日勤

执行总编辑

黄晓红

编辑部主任

黄晓红

编辑部副主任

潘洪平

编 辑

中国临床新医学杂志编辑委员会

出 版

《中国临床新医学》编辑部

530021 广西南宁市桃源路 6 号

电话: (0771) 2186013

E-mail: zglcxyzz@163.com

http://www.zglcxyzz.com

印 刷

广西壮族自治区人民政府办公厅印刷厂

发 行

国内: 中国邮政报刊发行

邮发代号: 48-173

国外: 中国国际图书贸易集团有限公司

(北京 399 信箱, 100048, 代号: M6469)

订 购

全国各地邮政局(所)

定 价

每期 16.00 元, 全年 192.00 元

广 告 发 布 登 记 号: 53

中 国 标 准 连 续 出 版 物 号

ISSN 1674-3806

CN 45-1365/R

2020 年版权归中国医师协会、广西壮族自治区人民医院共同所有

目 次

全民健康助力全面小康

专家论坛·地中海贫血专栏

2010~2019 年广西地中海贫血发生现状与防治策略

..... 李友琼, 何升, 丘小霞, 等 (955)

地中海贫血分子诊断技术进展 贺骏, 秦佳纯, 周万军 (960)

关注血红蛋白 H 病的预防与治疗 王丽, 曾丽红, 张新华 (964)

非输血依赖型地中海贫血输血策略探讨

..... 李静, 陈要朋, 尹晓林 (969)

4325 例地中海贫血产前诊断的病例分析

..... 许莉莉, 甄理, 韩瑾, 等 (973)

血红蛋白 New York 在不同年龄人群中的表达差异

..... 周超凡, 左杨瑾, 陈秋莉, 等 (977)

香港型合并东南亚型缺失地中海贫血的筛查与鉴定

..... 梁亮, 赵林, 田矛, 等 (982)

课题研究·论著

人工髋关节置换术后无菌性松动患者血清和假体界膜组织中

IL-34 RANKL 和 OPG 的表达水平及其临床意义

..... 刘子歌, 郭凤英, 张晨, 等 (986)

分化型甲状腺癌颈部淋巴结转移的相关危险因素分析

..... 薛明森, 尚梦园, 王志化, 等 (990)

经鼻高流量氧疗与无创正压通气治疗慢性阻塞性肺疾病急性加重合并

II 型呼吸衰竭患者的临床疗效对比分析

..... 卢虎强, 王芳, 王景程, 等 (994)

“小垫板”手法结合阿是超声治疗慢性踝关节扭伤疗效观察 梁斌,练湛雄,王程,等(999)

DSA 引导下腰椎脊神经后支射频联合针刀治疗关节源性腰痛的疗效观察 袁汉武,田文华,邓致远,等(1003)

黑龙江省城乡小学生屈光状态的抽样调查 宋晗,陈喜慧,朱瑞曦(1007)

选择性钙通道阻滞剂辅助治疗溃疡性结肠炎近期疗效观察 董勇,方小鹤,武利萍,等(1011)

吗啡与地佐辛单次硬膜外腔注射对剖宫产术后硬膜外自控镇痛效果观察 廖艳英,韦宁,韦珊珊(1015)

博硕论坛·论著

ADAMTS7 基因表达水平对神经胶质瘤患者预后作用及临床病理特征的关联性探讨 庄胜,杨思捷,何立环,等(1019)

腹腔镜胰腺区段切除术治疗胰腺实性假乳头状瘤的手术技术及疗效介绍 梁斌,陈元元,董小锋,等(1026)

卵巢混合性生殖细胞肿瘤病理特征及诊断分析 刘伟,张丽虹,曲玉清,等(1031)

临床论著

超声心动图检查联合 hs-cTnI NT-proBNP 测定评价新生儿脓毒症心功能及预后的早期价值

..... 杨宁,马金霞,刘淑媛(1035)

胆囊结石合并胆总管结石两种微创治疗方式效果比较 姚志勳,彭启全,姚少霖(1040)

细胞块技术应用质量控制方法对恶性浆膜腔积液诊断效能探讨 李印,高丽,何海生(1044)

病例报告

大网膜多发性钙化性纤维性肿瘤一例 侯国旗,唐燕,李钊艺,等(1048)

胰腺实性-假乳头瘤复发并转移一例 罗洪涛,陈敏婕(1050)

护理研讨

加速康复外科理念在膀胱癌尿路造口患者围术期护理中的应用效果观察 蒙有轩,廖君娟,陈永凤,等(1052)

新进展综述

沙尘天气致呼吸系统损伤及其机制的研究进展 李怡,厚银环,桑迎竹,等(1056)

终末期肾病继发性甲状旁腺功能亢进患者甲状旁腺切除术后并发症的研究进展 邹宝山,孔令泉,吴凯南(1061)

右美托咪定药理及其对器官保护作用的研究进展 龚拯,韦慧君,栗俊,等(1065)

《中国临床新医学》杂志基金项目论文和博士及硕士研究生毕业论文征稿启事 (1070)

CHINESE JOURNAL OF NEW CLINICAL MEDICINE

Monthly Established in 2008 Volume 13 Number 10 October 2020

Responsible Institution

National Health Commission of
the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Doctor Association
The People's Hospital of Guangxi Zhuang
Autonomous Region

Honour Adviser

CAO Rong-gui

Academic Adviser

CHEN Hao-zhu
RUAN Chang-geng

Editorial Board Chairman Member

ZHENG Shu-sen
YU Jin-ming

Editorial Board Executive Chairman Member

LIN Ying-zhong

Editorial Board Vice-Chairman Member

YANG Min, LIN Ying-zhong, HU Da-yi,
ZHUANG Jian, ZHI Xiu-ji, WANG Le-min

Editorial Board Executive Vice-Chairman Member

ZHANG Guo

Editor-in-Chief

LIN Ying-zhong

Standing Vice-Editor-in-Chief

ZHANG Guo

Vice-Editor-in-Chief

YANG Jian-rong, FU Gui-fen, MA Gang, LI Min
YIN Dong, WU Qiu-xia, LIANG Zhi-ping,
HUANG Ding-gui, OU Ri-qin

Executive Editor-in-Chief

HUANG Xiao-hong

Managing Director

HUANG Xiao-hong

Vice Managing Director

PAN Hong-ping

Editing

Editorial Board of Chinese Journal
of New Clinical Medicine

Publishing

Editorial Board of Chinese Journal
of New Clinical Medicine
6 Taoyuan Road, Nanning, Guangxi
530021, China, Tel: (0771)2186013
E-mail: zglcxyzz@163.com
http://www.zglcxyzz.com

Printing

Printing House of General Office of the People's
Government of Guangxi Zhuang Autonomous Region

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100048, China
Code No. M6469

Price

RMB:16.00 Yuan

CSSN

ISSN 1674-3806
CN 45-1365/R

Copyright © 2020 by Chinese Medical Doctor
Association and the People's Hospital of
Guangxi Zhuang Autonomous Region

CONTENTS IN BRIEF

Current status and prevention strategy of thalassemia in Guangxi

from 2010 to 2019

LI You-qiong, HE Sheng, QIU Xiao-xia, et al (955)

Advances in molecular diagnostic techniques for thalassemia

HE Jun, QIN Jia-chun, ZHOU Wan-jun (960)

Attaching importance to the prevention and treatment of

hemoglobin H disease

WANG Li, ZENG Li-hong, ZHANG Xin-hua (964)

Study on transfusion strategy of non-transfusion-dependent thalassemia

LI Jing, CHEN Yao-peng, YIN Xiao-lin (969)

Analysis of prenatal diagnosis on 4325 cases of thalassemia

XU Li-li, ZHEN Li, HAN Jin, et al (973)

Differences of hemoglobin New York expressions in people of

different ages

ZHOU Chao-fan, ZUO Yang-jin, CHEN Qiu-li, et al (977)

Screening and identifying the HK $\alpha\alpha$ in combination with

Southeast Asia deletion thalassemia

LIANG Liang, ZHAO Lin, TIAN Mao, et al (982)

Expressions and clinical significances of IL-34, RANKL and OPG in the

serum and prosthetic boundary membrane tissues of the patients

with aseptic loosening after artificial hip replacement

LIU Zi-ge, GUO Feng-ying, ZHANG Chen, et al (986)

Analysis of relative risk factors for cervical lymph node metastasis of

differentiated thyroid cancer

XUE Ming-miao, SHANG Meng-yuan, WANG Zhi-hua, et al (990)

Comparative analysis of clinical efficacy of high-flow nasal cannula oxygen

therapy and non-invasive positive pressure ventilation in treatment of

patients with acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary

disease complicated with type II respiratory failure

LU Hu-qiang, WANG Fang, WANG Jing-cheng, et al (994)

Observation on the therapeutic effect of Speeder Board manipulation combined with

Ashi ultrasonic therapeutic apparatus on chronic ankle sprain

LIANG Bin, LIAN Zhan-xiong, WANG Cheng, et al (999)

Observation on the curative effect of DSA-guided radiofrequency for posterior ramus of lumbar spinal nerve

combined with needle knife in treatment of lumbar facet related lumbago

YUAN Han-wu, TIAN Wen-hua, DENG Zhi-yuan, et al (1003)

A sampling survey on the refractive status of primary school students in urban and rural areas of Heilongjiang Province

SONG Han, CHEN Xi-hui, ZHU Rui-xi (1007)

Short-term efficacy of selective calcium channel blocker in adjuvant treatment of ulcerative colitis

DONG Yong, FANG Xiao-he, WU Li-ping, et al (1011)

Effects of a single epidural injection of morphine and dezocine on postoperative patient controlled epidural

analgesia after cesarean section

LIAO Yan-ying, WEI Ning, WEI Shan-shan (1015)

The relationship between ADAMTS7 gene expression level and prognostic effect and

clinicopathologic characteristics of glioma patients

ZHUANG Sheng, YANG Si-jie, HE Li-huan, et al (1019)

Introduction to the surgical technique and curative effect of laparoscopic pancreatic segmental resection in

treatment of solid pseudopapillary neoplasm of the pancreas

LIANG Bin, CHEN Yuan-yuan, DONG Xiao-feng, et al (1026)

Pathological features and diagnostic analysis of ovarian mixed germ cell tumors

LIU Wei, ZHANG Li-hong, QU Yu-qing, et al (1031)

Early value of echocardiography combined with hs-cTnI and NT-proBNP detections in evaluating cardiac function

and prognosis of neonates with sepsis

YANG Ning, MA Jin-xia, LIU Shu-yuan (1035)

Comparison of two minimally invasive treatments for cholezystolithiasis complicated with choledocholithiasis

YAO Zhi-xun, PENG Qi-quan, YAO Shao-lin (1040)

A study on the efficiency of cell block technology in diagnosis of malignant serous cavity effusions by

using quality control methods

LI Yin, GAO Li, HE Hai-sheng (1044)

Research progress of respiratory system injury caused by dust weather and its mechanism

LI Yi, HOU Yin-huan, SANG Ying-zhu, et al (1056)

Advances in postoperative complications of parathyroidectomy in secondary hyperparathyroidism patients with

end-stage renal disease

ZOU Bao-shan, KONG Ling-quan, WU Kai-nan (1061)

Research progress in pharmacological action and organ protection of dexmedetomidine

GONG Zheng, WEI Hui-jun, LI Jun, et al (1065)