

中国医师协会
系列期刊



ISSN 1674-3806

CN 45-1365/R

中国临床新医学

ZHONGGUO LINCHUANG XIN YIXUE

2020年9月 第13卷 第9期

CHINESE JOURNAL
OF NEW CLINICAL
MEDICINE

Volume 13 Number 9 September 2020

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

9
2020

ISSN 1674-3806



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 9 期 2020 年 9 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

常务副总编辑

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: zgclxyzz@163.com

http://www.zgclxyzz.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·肺动脉高压诊治专栏

肺高血压之右心功能评估 蒋凯煜, 苏 新, 郭朝霞, 等(845)

肺动脉高压靶向药物治疗现状和展望 陈雨思, 李 江(852)

肺动脉高压治疗新方法——内皮素受体 A 治疗性疫苗 周子华(859)

慢性血栓栓塞性肺动脉高压的诊疗进展

..... 龙愉良, 管丽华, 周达新(863)

慢性血栓栓塞性肺动脉高压的介入治疗 洪 城, 陈海明(869)

肺动脉高压之结缔组织疾病 王孟杰, 杨映霞, 吉庆伟(874)

课题研究·论著

血清 GM-CSF IL-18 在急性肾损伤中的相关性及对急性肾损伤的

预测作用 林 鑫, 刘 鹏, 董 蓉, 等(878)

内镜下鼻胆管引流术与胆管支架置入术在肝门部胆管癌患者术前或

姑息治疗前应用的疗效比较 蒋 珍, 张英剑, 刘海潮(882)

经脐单孔腹腔镜手术治疗小儿复杂性阑尾炎的效果分析

..... 万成亮, 海 波, 白 强, 等(886)

枸橼酸氢钾钠对经皮肾镜取石术后临床无意义残留结石的影响

..... 韦秀望, 王 伟, 蔡 斌, 等(890)

切脾与未切脾 HbH CS 病患者铁负荷情况分析

..... 聂伟业, 尹晓林, 阳 洁, 等(893)

经直肠应变力弹性成像评估良性前列腺增生组织硬度变化及膀胱出口梗阻程度的应用价值	郑文, 庞光连, 沈春梅, 等(898)
多节段颈椎病患者颈椎前路椎间盘切除融合术前后生活质量变化及健康改善的影响因素分析	何基琛, 李文浩, 唐四桂, 等(902)

博硕论坛·论著

口服糖皮质激素对带状疱疹后遗神经痛患者的临床疗效观察	葛晶, 黄勇(907)
结直肠弥漫性海绵状血管瘤 8 例的诊断与治疗分析	吴卫, 李德钢, 庞黎明(910)
安罗替尼联合替吉奥及奈达铂方案治疗复发食管鳞癌近期疗效观察	孙运祥, 嵇钧安, 陈兆波, 等(913)

临床论著

新型冠状病毒肺炎的临床及 CT 影像学特征分析	张晓萍, 许靖, 徐明月, 等(916)
广西 2016 ~ 2018 年新生儿耳聋基因突变发生情况分析	张春, 张继红, 陆珍珍(921)
弹性髓内针治疗儿童下肢长骨骨折的临床效果探讨	张敏, 冯锡光, 陈俊柱, 等(924)

病例报告

婴儿胸骨后疝腹腔镜手术治疗一例	张鸿, 高云鹏(928)
PPP2R5D 基因突变相关性癫痫一例	郑小兰, 林彩梅(930)

护理研讨

一体化健康管理对宫颈上皮内瘤变术后患者生活质量的影响	谭明秀, 谢颖, 李丽军, 等(932)
----------------------------	----------------------

新进展综述

TLR4 与慢性间歇性低氧诱导炎症反应机制的研究进展	李辛岚, 王耶盈, 李永霞(936)
比伐芦定在 ST 段抬高型心肌梗死患者中应用的研究进展	陈帅, 宁彬(941)
精子顶体完整性对 IVF-ET 结局影响的研究进展	陈其桂, 李大文(945)
微生物菌群与抗肿瘤药物疗效相关性的研究进展	雷宇, 吴琼, 梁雪红, 等(949)
《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	(954)

CHINESE JOURNAL OF NEW CLINICAL MEDICINE

Monthly Established in 2008 Volume 13 Number 9 September 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-yi, 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: zgclxyxzz@163.com
http://www.zgclxyxzz.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

Assessment of right heart function in pulmonary hypertension

JIANG Kai-yu, SU Xin, GUO Zhao-xia, et al (845)

Current status and prospects of targeted drug therapy for pulmonary arterial hypertension

CHEN Yu-si, LI Jiang (852)

A new method for treatment of pulmonary arterial hypertension—a therapeutic vaccine targeting endothelin A receptor

ZHOU Zi-hua (859)

Progress in diagnosis and treatment of chronic thromboembolic pulmonary hypertension

LONG Yu-liang, GUAN Li-hua, ZHOU Da-xin (863)

Interventional treatment of chronic thromboembolic pulmonary hypertension

HONG Cheng, CHEN Hai-ming (869)

Connective tissue disease in pulmonary arterial hypertension

WANG Meng-jie, YANG Ying-xia, JI Qing-wei (874)

Correlation between serum concentrations of GM-CSF and IL-18 in acute kidney injury and their predictive roles in acute kidney injury

LIN Xin, LIU Juan, DONG Rong, et al (878)

Comparison of the application effects of endoscopic nasobiliary drainage and endoscopic biliary stenting on patients with hilar cholangio- carcinoma before operation or before palliative treatment

JIANG Zhen, ZHANG Ying-jian, LIU Hai-chao (882)

Analysis of the effect of transumbilical single-port laparoscopic surgery on children with complicated appendicitis

WAN Cheng-liang, HAI Bo, BAI Qiang, et al (886)

Effect of potassium sodium hydrogen citrate on clinically insignificant residual fragments after percutaneous nephrolithotomy	
<i>WEI Xiu-wang, WANG Wei, CAI Bin, et al</i>	(890)
Analysis of iron load in splenectomised and non-splenectomised patients with HbH CS disease	
<i>NIE Wei-ye, YIN Xiao-lin, YANG Jie, et al</i>	(893)
Application value of transrectal real-time tissue elastography in evaluation of the change of tissue hardness and the degree of bladder outlet obstruction in benign prostatic hyperplasia	
<i>ZHENG Wen, PANG Guang-lian, SHEN Chun-mei, et al</i>	(898)
Analysis of the changes in quality of life before and after anterior cervical discectomy and fusion in patients with multi-segment cervical spondylosis and the influencing factors of health improvement	
<i>HE Ji-chen, LI Wen-hao, TANG Si-gui, et al</i>	(902)
Clinical observation on curative effects of oral glucocorticoids on treatment of patients with post-herpetic neuralgia	
<i>GE Jing, HUANG Yong</i>	(907)
Analysis of diagnosis and treatment of colorectal diffuse cavernous hemangioma: a report of 8 cases	
<i>WU Wei, LI De-gang, PANG Li-ming</i>	(910)
Observation on the short-term effect of anlotinib combined with tegafur gimeracil and oteracil potassium and nedaplatin on treatment of recurrent esophageal squamous cell carcinoma	
<i>SUN Yun-xiang, JI Jun-an, CHEN Zhao-bo, et al</i>	(913)
Analysis of clinical and computed tomography imaging characteristics of coronavirus disease 2019	
<i>ZHANG Xiao-ping, XU Jing, XU Ming-yue, et al</i>	(916)
Analysis of the occurrence of deafness-associated gene mutation in neonates in Guangxi during 2016 and 2018	
<i>ZHANG Chun, ZHANG Ji-hong, LU Zhen-zhen</i>	(921)
Clinical effect of elastic intramedullary needle on treatment of long bone fractures of lower limbs in children	
<i>ZHANG Min, FENG Xi-guang, CHEN Jun-zhu, et al</i>	(924)
Research progress of TLR4 and the reaction mechanism of chronic intermittent hypoxia inducing inflammation	
<i>LI Xin-lan, WANG Ye-ying, LI Yong-xia</i>	(936)
Research progress in the application of bivalirudin in patients with ST-segment elevation myocardial infarction	
<i>CHEN Shuai, NING Bin</i>	(941)
Advances in research on the effect of sperm acrosome integrity on IVF-ET outcome	
<i>CHEN Qi-gui, LI Da-wen</i>	(945)
Research progress in the correlation between microbiota and the efficacy of anti-tumor drugs	
<i>LEI Yu, WU Qiong, LIANG Xue-hong, et al</i>	(949)

本广告仅供医学药学专业人士阅读
广告

伊瑞可[®] 吉非替尼片



【适应症】 本品适用于治疗表皮生长因子受体酪氨酸激酶(EGFR-TK)基因具有敏感突变的局部晚期或转移性非小细胞肺癌(NSCLC)成人患者。

【不良反应】 最常见(发生率20%以上)的药物不良反应(ADRs)为腹泻和皮肤反应(包括皮疹、瘙痒、皮肤干燥和瘙痒),一般见于服药后的第一个月内,通常是可逆性的。大约10%的患者出现严重的药物不良反应(按照美国国立癌症研究所[NCI]通用毒性评价标准[CTC]3或4级)。因ADR停止治疗的患者有约3%。其它详见说明书。

【禁忌】 已知对该活性物质或该产品任一赋形剂有严重过敏反应者。

【规格】 0.25g。

【批准文号】 国药准字H20163465



琼药广审(文)第2019040020号
地址:海口市国家高新区南海大道273号-A

 **齐鲁制药(海南)有限公司**
QILU PHARMACEUTICAL (HAINAN) CO., LTD.

中国标准连续出版物号:ISSN 1674-3806 CN 45-1365/R 国内邮发代号:48-173 国外发行代号:M6469 国内定价:16.00元