

中国临床新医学

二〇一五年十一月

第八卷

第十一期

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

2015年11月 第8卷 第11期

CHINESE JOURNAL  
OF NEW CLINICAL  
MEDICINE

Volume 8 Number 11 November 2015

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

11  
2015

ISSN 1674-3806



主管 中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会

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 8 卷 第 11 期 2015 年 11 月 30 日出版

主 管  
中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会

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

曾 毅(院士)

郑树森(院士)

编辑委员会执行主任委员

张法灿 林英忠

编辑委员会副主任委员

杨 民 李国坚 张法灿 林英忠

胡大一 林曙光 王乐民

编辑委员会执行副主任委员

林 辉

总编辑

张法灿 林英忠

常务副总编辑

林 辉

副总编辑

莫 云 梁惠娟 李荣祝 吴隐雄

龚智峰 李 敏 尹 东 傅桂芬

执行总编辑

韦挥德

编辑部主任

韦挥德

编辑部副主任

黄晓红 潘洪平

编 辑

中国临床新医学杂志编辑委员会

出 版

中国临床新医学杂志社

530021 广西南宁市桃源路 6 号

电话:(0771)2186013

E-mail:zgclxyxzz@163.com

http://www.zgclxyxzz.com

印 刷

广西广香彩印有限公司

发 行

国内:广西区邮政报刊发行局

邮发代号:48-173

国外:中国图书贸易总公司

(北京 399 信箱,100044,代号:Q 6469)

订 购

全国各地邮政局(所)

邮 购

中国临床新医学杂志发行部

530021 广西南宁市桃源路 6 号

电话:(0771)2186013

定 价

每期 12.00 元,全年 144.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1674-3806

CN45-1365/R

## 目 次

### 课题研究·论著

慢性间歇低氧并高血压 SD 大鼠模型的建立

..... 蒋丽君,刘建红,宋 玮,等(1013)

超声造影和增强 CT 对微小肝癌的诊断价值

..... 许春梅,刘天奇,莫祥兰,等(1016)

肺炎链球菌尿抗原测定方法用于成人社区获得性肺炎快速诊断的研究

..... 安东善,孙伟红,朱龙有,等(1019)

左乳腺癌调强放射治疗前后彩色多普勒超声心动图的对比研究

..... 万里凯,张 琴,张雅莉,等(1022)

广西地区妊娠期糖尿病患者所生新生儿线粒体 tRNA<sup>Leu</sup>(UUR)

基因 3243 位点突变的研究 ..... 李 颖,王 琳,覃 婷,等(1025)

枸橼酸氢钾钠防治经皮肾镜取石术后结石残留及复发的研究

..... 蓝志相,王 伟,蔡 斌,等(1027)

血管性痴呆患者认知功能与血浆同型半胱氨酸水平的关系

..... 刘石梅,吴小慧,蔡思敏,等(1030)

两种维持方法治疗复发性外阴阴道假丝酵母菌病的疗效分析

..... 黎宝珍,范小玲,邓春荣,等(1033)

### 博硕论坛·论著

大黄蛰虫胶囊对肝纤维化大鼠 MMP-2 活性的影响

..... 郭珊珊,范秀芳,王和香,等(1036)

腹腔镜开窗引流术和囊肿穿刺引流联合硬化剂治疗肝囊肿的

临床疗效观察 ..... 张 卓,曹子龙,胡建立,等(1039)

鼻咽癌放疗发生严重放射性口腔黏膜炎的相关因素探讨

..... 彭露杏,陈甲信,陆合明,等(1041)

3% 高渗盐水联合利巴韦林雾化治疗上呼吸道感染的疗效观察

..... 滕晓茗,高秀娟,刘 强,等(1047)

## 临床研究·论著

- 噻托溴铵联合信必可都保治疗稳定期 COPD 的疗效观察 ..... 李小伟,薛见珍,刘 栩(1049)
- 益肾养血活血汤对药物流产后阴道出血及月经的影响 ..... 李海霞(1052)
- 马来酸桂哌齐特对急性脑梗死患者炎症因子及神经功能缺损程度的影响 ..... 马雪丽(1056)
- 广西地区不同地中海贫血类型 G6PD 酶活性水平初步研究 ..... 赵 林,温乃健,宁乐平,等(1060)

## 学术交流

- 急诊手术修复外伤性末节指体端软组织缺损的体会 ..... 韦 勇,容向宾(1063)
- 妊娠期孕妇糖代谢异常对外阴阴道假丝酵母菌感染及妊娠结局的影响 ..... 董海玲(1066)
- 髂腹股沟皮瓣修复手部外伤组织缺损 20 例的临床观察 ..... 朱展标,施能槐,付宏波(1069)
- 超声引导下产前诊断脐静脉穿刺的技巧探讨 ..... 张泓柳,王小燕,蓝春勇,等(1071)
- 超声引导下肾自动活检术在基层医院的临床应用 ..... 韦兰春,兰菲菲,廖昇霖,等(1074)
- 经腹内环口腹膜外置术治疗小儿腹股沟斜疝 109 例的临床分析 ..... 黄明江(1076)
- Apgar 评分与重度窒息新生儿心率变异性的关联性探讨 ..... 李 宏(1079)

## 病例报告

- 不典型面神经瘤一例 ..... 陆 军,方玉香,吴 俊,等(1082)
- 高钾血症致窦室传导死亡一例 ..... 王伯乐,徐金义,廉湘琳(1084)

## 护理研讨

- 改良外周动静脉同步换血术治疗新生儿重度高胆红素血症的效果观察 ..... 陈翠卿,曾锦霞,韦朝霞,等(1086)
- 音乐疗法联合高压氧治疗脑卒中后抑郁效果观察 ..... 谢金萍,韦汶伽(1089)
- PDCA 循环在提高手术器械完好率及术中安全使用的体会 ..... 吴耀娟,雷春芳(1092)
- 品管圈活动在减少综合 ICU 置管患者非计划性拔管中的应用 ..... 杨 永,张 璇,吴 彬,等(1095)
- 胃肠道肿瘤病人营养状况与营养支持 ..... 覃日清(1097)

## 新进展综述

- 梗阻性无精子症的研究进展 ..... 何泳志,李大文(综述),万里凯(审校)(1100)
- 退行性腰椎管狭窄症的治疗进展 ..... 穆小平(综述),韦建勋(审校)(1104)
- 我国农村留守儿童的营养状况及其干预措施的研究进展 ..... 林如娇,冯荣钻,农善文(综述),谭 毅(审校)(1107)
- 泌尿微创技术应用中肾盂高压相关并发症的研究进展 ..... 霍仲超(综述),刘 刚(审校)(1110)
- 《中国临床新医学》杂志基金课题论文和博士硕士研究生毕业论文征稿及奖励启事 ..... (封底)

[期刊基本参数] CN45-1365/R\*2008\*m\*16\*96\*zh+en\*P\*¥12.00\*3000\*34\*2015-11

本期组稿编辑 黄晓红 刘京虹

本期责任编辑 谭 毅 韦挥德 杨光和 潘洪平 黄晓红 刘京虹 韦 颖 吕文娟 蓝斯琪 韦所苏

本期责任校对 潘洪平 黄晓红 刘京虹 韦 颖 吕文娟 蓝斯琪 韦所苏 本期排版 刘 慧

# CHINESE JOURNAL OF NEW CLINICAL MEDICINE

Monthly      Established in 2008      Volume 8      Number 11      November 2015

## Responsible Institution

National Health and Family Planning Commission of  
the People's Republic of China

## Sponsor

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

## Honour Adviser

CAO Rong-gui

## Editor Adviser

CHEN Hao-zhu  
RUAN Chang-geng

## Editorial Board Chairman Member

ZENG Yi  
ZHENG Shu-sen

## Editorial Board Executive Chairman Member

ZHANG Fa-can, LIN Ying-zhong

## Editorial Board Vice-Chairman Member

YANG Min, LI Guo-jian, ZHANG Fa-can,  
LIN Ying-zhong, HU Da-yi, LIN Shu-guang,  
WANG Le-min

## Editorial Board Executive Vice-Chairman Member

LIN Hui

## Editor-in-Chief

ZHANG Fa-can, LIN Ying-zhong

## Standing Vice-Editor-in-Chief

LIN Hui

## Vice-Editor-in-Chief

MO Yun, LIANG Hui-juan, LI Rong-zhu,  
WU Yin-xiong, GONG Zhi-feng, LI Min,  
YIN Dong, FU Gui-fen

## Executive Editor-in-Chief

WEI Hui-de

## Managing Director

WEI Hui-de

## Vice Managing Director

HUANG Xiao-hong, PAN Hong-ping

## Editing

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

## Printing

Guangxi Guangxiang Color Printing Co. Ltd

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. Q 6469

## Price

RMB:12.00 Yuan

## CSSN

ISSN 1674-3806  
CN45-1365/R

## CONTENTS IN BRIEF

### A hypertension rat model induced by chronic intermittent hypoxia

JIANG Li-jun, LIU Jian-hong, SONG Wei, et al ..... (1013)

### The value of contrast-enhanced ultrasound and contrast-enhanced CT

#### in the diagnosis of small liver cancer

XU Chun-mei, LIU Tian-qi, MO Xiang-lan, et al ..... (1016)

### Study on rapid diagnosis of adult community-acquired pneumonia

#### caused by Streptococcus pneumoniae

AN Dong-shan, SUN Wei-hong, ZHU Long-you, et al ..... (1019)

### The self-control study of echocardiography on patients with left breast

#### cancer received IMRT

WAN Li-kai, ZHANG Qin, ZHANG Ya-li, et al ..... (1022)

### Detection of Mitochondrial tRNA Leu(UUR) Mutations at Position

#### A3243G in Newborns of diabetic pregnant women in Guangxi

LI Ying, WANG Lin, QIN Ting, et al ..... (1025)

### Effect of potassium sodium hydrogen citrate therapy on stone

#### recurrences and residual stones after percutaneous

#### nephrolithotomy for renal calculi

LAN Zhi-xiang, WANG Wei, CAI Bin, et al ..... (1027)

### The relationship between cognitive function and plasma homocysteine

#### level in vascular dementia patients

LIU Shi-mei, WU Xiao-hui, CAI Si-min, et al ..... (1030)

### Effects of two kinds of maintenance therapy on treating recurrent

#### vulvovaginal candidiasis

LI Bao-zhen, FAN Xiao-ling, DENG Chun-rong, et al ..... (1033)

|                                                                                                                                        |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>The effect of Dahuangzhechong capsule on matrix metalloproteinase-2 activity in rats with hepatic fibrosis</b>                      |        |
| <i>GUO Shan-shan, FAN Xiu-fang, WANG He-xiang, et al</i> .....                                                                         | (1036) |
| <b>Clinical observation on application of different operation methods in the treatment of hepatic cyst</b>                             |        |
| <i>ZHANG Zhuo, CAO Zi-long, HU Jian-li, et al</i> .....                                                                                | (1039) |
| <b>Prospective study of serious oral mucositis risk factors during radiotherapy for patients with nasopharyngeal carcinoma</b>         |        |
| <i>PENG Lu-xing, CHEN Jia-xin, LU He-ming, et al</i> .....                                                                             | (1041) |
| <b>Effect of 3% hypertonic saline combined with ribavirin atomization inhalation in treatment of upper respiratory tract infection</b> |        |
| <i>TENG Xiao-ming, GAO Xiu-juan, LIU Qiang, et al</i> .....                                                                            | (1047) |
| <b>The curative effect of Tiotropium bromide combined with Symbicort turbuhaler on patients with stable COPD</b>                       |        |
| <i>LI Xiao-wei, XUE Jian-zhen, LIU Xu</i> .....                                                                                        | (1049) |
| <b>Effects of Yishenyangxuehuoxue decoction on colporrhagia and menstruation after drug induced abortion</b>                           |        |
| <i>LI Hai-xia</i> .....                                                                                                                | (1052) |
| <b>Effects of cinepazide maleate on inflammatory factors and neural functional defects in patients with acute cerebral infarction</b>  |        |
| <i>MA Xue-li</i> .....                                                                                                                 | (1056) |
| <b>Study of the levels of G6PD activity in different types of thalassemia in Guangxi</b>                                               |        |
| <i>ZHAO Lin, WEN Nai-jian, NING Le-ping, et al</i> .....                                                                               | (1060) |
| <b>Research progress of obstructive azoospermia</b>                                                                                    |        |
| <i>HE Yong-zhi, LI Da-wen, WAN li-kai</i> .....                                                                                        | (1100) |
| <b>Progress on treatment of degenerative lumbar spinal stenosis</b>                                                                    |        |
| <i>MU Xiao-ping, WEI Jian-xun</i> .....                                                                                                | (1104) |
| <b>Research progress on nutritional status of China's rural left-behind children and its intervention measures</b>                     |        |
| <i>LIN Ru-jiao, FENG Rong-zuan, NONG Shan-wen, et al</i> .....                                                                         | (1107) |
| <b>Research progress of renal pelvis high pressure related complications in urological minimally invasive technology</b>               |        |
| <i>HUO Zhong-chao, LIU Gang</i> .....                                                                                                  | (1110) |

# 《中国临床新医学》杂志

## 基金课题论文和博士硕士研究生毕业论文征稿及奖励启事

《中国临床新医学》杂志是经国家新闻出版广电总局批准出版，由国家卫生和计划生育委员会主管，由中国医师协会和广西壮族自治区人民医院共同主办的国家级医学学术性科技期刊，国内统一连续出版物号为CN45-1365/R，国际标准刊号为ISSN1674-3806，邮发代号为48-173，国内外公开发售。办刊宗旨：报道国内外医学科学的最新研究成果，传播医学科学的最新理论和信息，交流医学科学的最新经验，介绍医学科学的最新技术。报道内容包括基础研究、实验研究、临床研究、教学研究中的发明创造、成果报告和学术经验，临床疾病诊疗中的新技术、新项目、新方法等。栏目设置：专家特稿、基金课题报告、博硕论坛、临床研究、技术创新、护理研讨、短篇报道、循证医学、新进展综述等。

本刊征集各级基金课题论文和博士、硕士研究生毕业论文，并实行快速发表和有关奖励：

1 对基金课题论文和博士、硕士研究生毕业论文开辟“快速通道”以最快的速度发表（2~3个月）。

2 对基金课题论文（作者须提供项目合同书复印件）和博士、硕士研究生毕业论文（须有院校推荐信证明）分别实行以下奖励：

（1）国家级基金课题论著性论文每篇奖励2000元，短篇论著每篇奖励1500元。

（2）省、部级基金课题论著性论文每篇奖励1500元，短篇论著每篇奖励1000元。

（3）各省、自治区、直辖市卫生厅（局）重点基金课题论著性论文每篇奖励1000元，短篇论著每篇奖励500元。

（4）博士研究生毕业论文（须提供院校推荐信）每篇奖励1000元，硕士研究生毕业论文（须提供院校推荐信）每篇奖励800元。

### 3 投稿要求和注意事项

（1）论文每篇要求在4000字以内（不包括图表和参考文献），并附300字以内的中文摘要、关键词；英文题目、作者姓名（汉语拼音）、单位英文名称、英文摘要和关键词。

（2）来稿须附单位推荐信，推荐信须明确表明“同意推荐，无一稿两投，不涉及保密及署名争议问题”，来稿请自留底稿。

（3）文稿须（A4纸打印）寄一份纸质打印稿，并发电子邮件（电子文稿必须是word文档）到编辑部。稿件所附照片一律要求使用原始照片。来稿要求按本刊书写格式规范进行书写，项目要齐全（包括题目、作者署名、基金项目批准单位及编号、作者单位、作者简介；中文摘要、关键词；英文摘要及关键词），字迹要清楚，标点要准确，文字应双倍行距打印。要注意特殊文种大小写、上下角标符号、缩略语等的正确书写。

（4）来稿请在署名下标明：基金项目（项目来源及编号）；作者单位（包括邮编、所在地、单位名称）；作者简介（包括姓名、出生年月、性别、学历、学位、技术职称、是否研究生导师、主要研究方向、电话号码和E-mail）。

（5）来稿请通过邮箱zglexyxzz@163.com发至本刊编辑部。投稿推荐信和基金课题项目合同书复印件请挂号或快递邮寄至广西南宁市桃源路6号广西壮族自治区人民医院内《中国临床新医学》杂志编辑部收。本刊网址：<http://www.zglexyxzz@163.com>，E-mail：[zglexyxzz@163.com](mailto:zglexyxzz@163.com)。邮政编码：530021。电话：0771-2186013。

《中国临床新医学》杂志编辑部