

临床和实验医学杂志

LINCHUANG HE SHIYAN YIXUE ZAZHI

半月刊 2002 年创刊 第 22 卷 第 14 期(总第 390 期) 2023 年 7 月 20 日出版

主 管 北京市卫生健康委员会
主 办 首都医科大学附属北京友谊医院
编 辑 出 版 《临床和实验医学杂志》编辑部
地 址 北京市西城区永安路 95 号
邮 编 100050

主 编 刘 建
编辑部主任 谷俊朝
网 址 <http://lchsyyxgw.com>
投 稿 邮 箱 yyyylezz@163.com
电 话 010-57049363
010-63138564

中国标准连续出版物号

ISSN 1671-4695 CN 11-4749/R

邮局订阅 全国各地邮局(所)

邮发刊号 80-494

国外发行 中国国际图书贸易总公司
代号:M1987

邮 购 本刊发行部

每期定价 人民币 10 元

出版日期 2023 年 7 月 20 日

印 刷 廊坊市佳艺印务有限公司

本刊声明

本刊刊出的所有文章不代表本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

目 次

论著

- LncRNA TMPO-AS1 通过 PI3K/Akt 信号通路对多囊卵巢综合征
大鼠性激素和卵巢功能的影响 宋涛 许婷 崔永魁 1457
壳聚糖/BMP-2 质粒温敏水凝胶复合体生物相容性及修复大鼠颅骨缺损的研究
..... 李慧 吉秋霞 程梦琳 1461
含有不同浓度纳米氧化锌的义齿软衬材料在不同储存时间的
抗真菌、物理和机械性能比较 葛大量 刘从厚 彭丹 等 1465
血清炎症因子和 S100B 与进展性脑梗死患者神经功能缺损、
梗死体积及预后的相关性研究 方文 陈桢 李鹏飞 等 1469
男性缺血性卒中患者发病早期血清褪黑素、
超氧化物歧化酶水平预测病情转归的价值 张海萍 王新宇 袁梅 1474
血清 HMGB-1、sRAGE 水平与基底节脑出血
患者神经功能缺损及预后的关系 张文亮 刘叶 刘亮 等 1478
mIPS 评分联合 T 淋巴细胞亚群对恶性血液病化疗
粒细胞缺乏期并发血流感染的预测价值 韦柳源 杨帆 高海娥 等 1482
多发性骨髓瘤中 p53 基因表达与 R-ISS 分期及预后的相关性分析
..... 姚悦 冯玉虎 张苗 等 1486
食管动力指标联合食管 pH 值检测在胃食管反流病
合并抑郁患者病情评估中的临床价值 高飞 张杰伟 石慧 等 1489
达格列净联合司美格鲁肽治疗二甲双胍治疗血糖控制不佳老年 2 型糖尿病患者
的疗效及其对胰岛功能、氧化应激反应的影响 郑美斯 王晶瑾 张森 1492
贫血相关指标、铁代谢指标及炎症指标与铁调素的相关性分析
..... 汪丹 谢杨 刘建会 1496
HIV/AIDS 患者合并肺结核临床特征及预后影响因素分析
..... 桂琳 张红燕 黄琼 等 1500
探讨利伐沙班对胃肠道恶性肿瘤并发静脉血栓栓塞症
围手术期预防性抗凝的有效性和安全性 李杨 刘娘璐 武亚东 等 1504
达芬奇机器人左肺上叶切除术治疗肺癌的疗效及术后慢性咳嗽影响因素分析
..... 刘梦媛 茅昌敏 王颖 等 1507
骨质疏松性椎体压缩性骨折患者 PVP 后新发椎体压缩骨折及骨水泥
渗漏风险列线图预测模型的构建及应用 谭海涛 王挺锐 钟贞浩 等 1511
微创钢板接骨术与顺行交锁髓内钉内固定术治疗
肱骨干骨折的临床疗效及安全性比较 王延鹤 成金磊 吕飞飞 等 1515
结石大小及形态、穿刺通道、尿培养结果与经皮肾镜取石术
患者并发尿源性脓毒血症的关系探究 陈金华 辜祖玄 潘维昕 等 1519

miR515、ITLN2 蛋白在子宫内膜异位症患者子宫内膜组织中的表达及意义分析	刘庄 孙颖 王钦等	1522
血清 HMGA1、CXCL16 水平与宫颈癌患者 HPV 感染分型的相关性分析	刘旭鹏 卢燕琼 韦文念	1526
乳腺癌保乳手术和非保乳手术术后远期复发率对比及复发影响因素分析	孙梦喆 孙盛洋 于峰等	1530
妊娠期肝内胆汁淤积症患者血清甘胆酸与肝生化指标、炎性细胞因子水平变化相关性分析	陈福芳 彭丽钦 汪洁	1534
预防性宫颈环扎术和紧急性宫颈环扎术治疗宫颈机能不全患者的临床疗效及安全性比较	周玉华 符梅沙 吴小妹等	1537
NYP 和 SAA 检测在新生儿急性胆红素脑病诊断价值及与 TXB2 和 6 - Keto - PGF α 相关性	张文妍 刘金凤 顾晓英等	1540
原发性高血压患者眼脉络膜结构参数的变化	李爽 王露萍 杨明等	1544
鱼腥草滴鼻液联合鼻用糖皮质激素对真菌球型鼻窦炎 FESS 术后鼻腔黏膜恢复的作用	李凡玲 袁群芳 王为	1548
慢性鼻窦炎伴鼻息肉患者鼻内镜术后复发风险与核因子 - κ B 信号通路及组织内 AQP5 水平的关系	李光玲 陶久梅 张涛	1552
实时剪切波弹性成像及超声造影定量参数与乳腺结节微波消融后疗效的关系	范文涛 贺飞	1555
不规则抗体及血栓弹力图检测在胃癌输血患者中的应用	张鹏 李晗郡 马永能等	1558
布托啡诺对胸腔镜肺癌根治术患者术后情绪状态的影响	李文媛 王菲 纪木火等	1562
腰硬联合麻醉复合髋关节囊周围神经阻滞应用于髋部骨折老年患者效果分析	韦友琴 肖勇 黎健	1566

《临床和实验医学杂志》稿约

《临床和实验医学杂志》是由北京市卫生和计划生育委员会主管、首都医科大学附属北京友谊医院主办的国内外公开发行的全国性医学期刊。被中文生物医学期刊文献数据库 - CMCC、中文科技期刊数据库、中国数字化期刊群、中国知网 - CNKI 收录，并被科技部中国科学技术信息研究所收录为“中国科技论文统计源期刊（中国科技核心期刊）”。本刊为半月刊，全年 24 期，逢每月 10 日和 20 日出版，大 16 开本，国内统一刊号：CN11 - 4749/R，国际刊号：ISSN1671 - 4695，国内邮发代号：80 - 494，国外发行：M1987，定价 10 元（人民币）/册。

《临床和实验医学杂志》以从事医务临床、医药科研工作者为读者对象，以报道医学领域各专业的临床科研成果和诊疗经验为主要内容，突出科学性、创新性和实用性，紧跟国际医学发展趋势，适时追踪医学热点，内容新颖，及时反映医学领域基础、临床、科研工作的重大进展，积极促进医学领域的学术交流和学术发展。

《临床和实验医学杂志》主要栏目有：论著、临床研究、综述等。

来稿要求

- 文稿** 文稿应具科学性、实用性，论点明确，资料可靠，数据准确，层次清楚，文字精练，用字规范。论著文章 5000 字左右，综述 5000 字左右，临床研究等一般论文不少于 3000 字。稿件请以 WORD 版，附件形式发至本刊电子信箱。
- 作者** 作者姓名在标题下依次排列；单位按照所在省市县、单位全称、具体科室、邮政编码的顺序列于标题下方。来稿请注明负责与编辑部联系的通讯作者的姓名及其详细通讯地址、电话、传真和 E-mail。
- 摘要** 论著性文章需附中、英文摘要，均为 500 字（词）以内为宜。摘要按照结构式书写，必须包括目的、方法、结果（列出主要数据）、结论 4 部分，同时附英文文题、工作单位、科室及用汉语拼音书写的作者姓名。
- 关键词** 所有文章均需标引至少 3 个关键词。论著中需附英文关键词。
- 基金课题** 论文所涉及的课题如取得国家或部、省级以上基金或攻关项目，应脚注于标题页左下方，如“基金项目：基金资助（编号）”，并附基金证书及复印件。
- 参考文献** 来稿均应参考有关文献，论著需 12 条以上近期参考文献；综述需 20 条以上近期参考文献。参考文献应引自正式出版物（不含内部资料、文件、使用说明书等），在稿件的正文中依其出现的先后顺序用阿拉伯数字加方括号在段末上角标出，按引用的先后顺序列于文末。文后参考文献按照规范书写。
- 著作权相关事项** 稿件署名作者应为合法著作权人，文责自负，作者排序以原稿为准。来稿在签署论文“投稿介绍信及授权书”时须注明单位对稿件的审评意见以及无一稿两投、不涉及保密、署名无争议等项。根据《著作权法》，结合本刊具体情况，编辑部可作修辞等文字修改、删节，凡涉及原意的重大修改，则请作者考虑，发回修改稿务请注明稿件编号。

地址：北京市西城区永安路 95 号

邮政编码：100050

网址：<http://lchsyxygw.com>

投稿信箱：yyyylczz@163.com

电话：010 - 57049363 010 - 63138564

《临床和实验医学杂志》编辑部

JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE

Semimonthly Established in 2002 Vol. 22 No. 14 (Total No. 390) Jul. 20, 2023

Responsible Institution

Beijing Municipal Health Commission

Sponsor

Beijing Friendship Hospital, Capital Medical University

Editing and Publishing

Editorial Department of Journal of Clinical and Experimental Medicine

Address

95 Yongan Road, Beijing, 100050, China

Postcode 100050

Editing – in – Chief

LIU Jian

Editorial Manager

GU Jun – chao

Http: <http://lchsyyxgw.com>

E – mail: yyylczz@163.com

Tel: 010 – 57049363

010 – 63138564

CSSN

ISSN 1671 – 4695 CN 11 – 4749/R

Domestic Distributor

China local Post office

Code No. 80 – 494

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation

Code No. M1987

Mail Order

Delivery Department Of My Journal

Price

¥ 10 for each issue; ¥ 240 for a year

Publ Cation Date

July 20, 2023

Printing

Langfang Jiayi Publications co., Ltd.

Statement

All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of the Editorial Board, unless this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

- Effects of LncRNA TPMO – AS1 on sex hormones and ovarian function in rats with polycystic ovary syndrome through PI3K/Akt signaling pathway** SONG Tao, XU Ting, CUI Yong – kui 1457
- Biocompatibility of chitosan/BMP – 2 plasmid thermosensitive hydrogel complex and its application in repairing rat skull defects** LI Hui, JI Qiu – xia, CHENG Meng – lin 1461
- Experimental study on the physical, mechanical, and antifungal properties of denture soft lining materials containing different concentrations of nano ZnO** GE Da – liang, LIU Cong – hou, PENG Dan, et al 1465
- Correlation between serum inflammatory factors and S100B and neurological deficit, infarct volume and prognosis in patients with progressive cerebral infarction** FANG Wen, CHEN Zhen, LI Peng – fei, et al 1469
- The values of serum melatonin and superoxide dismutase levels in the early stage in predicting the outcome of male ischemic stroke patients** ZHANG Hai – ping, WANG Xin – yu, YUAN Mei 1474
- Relationship between serum HMGB – 1, sRAGE levels and neurological deficits and prognosis in patients with basal ganglia intracerebral hemorrhage** ZHANG Wen – liang, LIU Ye, LIU Liang, et al 1478
- Prediction value of mIPS score combined with T lymphocyte subsets for bloodstream infection during chemotherapy granulocyte – deficient stage in hematologic malignancies** WEI Liu – yuan, YANG Fan, GAO Hai – e, et al 1482
- Correlation between p53 gene and R – ISS stage in multiple myeloma** YAO Yue, FENG Yu – hu, ZHANG Miao, et al 1486
- Clinical value of esophageal motility index combined with esophageal pH value in the evaluation of patients with gastroesophageal reflux disease complicated with depression** GAO Fei, ZHANG Jie – wei, SHI Hui, et al 1489
- Effect of dapagliflozin combined with semaglutide in the treatment of elderly patients with type 2 diabetes mellitus inadequately controlled with metformin and the influence on pancreatic islet function and oxidative stress response** ZHENG Mei – si, WANG Jing – pu, ZHANG Miao 1492
- Correlation of anemia related indexes, iron metabolism indexes and inflammatory indexes with Hepcidin** WANG Dan, XIE Yang, LIU Jian – hui 1496
- Clinical characteristics of HIV/AIDS patients with tuberculosis after treatment and analysis of prognostic factors** GUI Lin, ZHANG Hong – yan, HUANG Qiong, et al 1500
- To investigate the efficacy and safety of rivaroxaban in the treatment of gastrointestinal malignant tumor complicated with venous thromboembolism during perioperative prophylactic anticoagulation** LI Yang, LIU Lang – biao, WU Ya – dong, et al 1504
- Analysis of the curative effect of left upper lobectomy with Da Vinci robot in the treatment of lung cancer and the influencing factors of postoperative chronic cough** LIU Meng – yuan, MAO Chang – min, WANG Ying, et al 1507
- Establishment and validation of a nomogram for the risk of new vertebral compression fractures and cement leakage after percutaneous vertebroplasty in patients with osteoporotic vertebral compression fractures** TAN Hai – tao, WANG Ting – rui, ZHONG Zhen – hao, et al 1511