

# 临床和实验医学杂志

LINCHUANG HE SHIYAN YIXUE ZAZHI

半月刊 2002 年创刊 第 21 卷 第 22 期(总第 374 期) 2022 年 11 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://lchsyxgw.com>  
投稿邮箱 [yyyylcz@163.com](mailto:yyyylcz@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 2022 年 11 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

万方数据

## 目次

### 论著

- 麦冬皂苷介导的 IGF2 信号对卵巢癌大鼠免疫功能的影响及相关机制研究  
..... 吴利琼 李雪梅 王梅 2353
- 紫草素调节 TGF- $\beta$ 1/Smad3 信号通路抑制 EMT 诱导膀胱癌转移的机制研究  
..... 户晓 崔刚 朗金田等 2356
- 胞磷胆碱钠片联合电脑认知功能系统训练对脑卒中认知功能障碍患者  
血清 NPAS4、 $\gamma$ -GGT 及 ICAM-1 的影响 ..... 曾宁 李才正 夏勇等 2359
- 血管内治疗后即刻非增强 CT 上的高密度病变  
预测急性缺血性卒中患者的颅内出血研究 ..... 汪星 任宏伟 雷超等 2363
- 急性脑梗死患者早期血清可溶性肿瘤坏死因子  
样弱凋亡诱导剂水平与脑白质病变的相关性 ... 卜一 窦志杰 张硕等 2368
- 急性心肌梗死患者外周血 lncRNA GAS5 水平与左心室结构、功能的关系分析  
..... 陈鸿丽 陈志良 王飞飞 2371
- TXB2、6-Keto-PGF1 $\alpha$  水平与高血压脑出血术后预后的关系  
..... 徐敏 吴玉层 魏建辉等 2376
- 小骨窗显微手术在老年高血压脑出血患者中的应用效果及其对  
神经功能和血清 S100B、NSE、BDNF 水平的影响 ..... 王浩 李栋 丁娇 2380
- 自膨式支架治疗症状性颅内动脉狭窄的近期疗效及安全性研究  
..... 陈状 江澈 张锡武等 2383
- 同期 Cox-Maze IV 射频消融与单纯心脏瓣膜置换对  
心脏瓣膜病合并心房纤颤的效果对比 ..... 王超 朱珊珊 常忠路等 2387
- 糖尿病血液透析患者补充益生菌对  
营养素摄入量、胃饥饿素及脂联素浓度的影响 ..... 刘忆 吴宇清 高坤 2391
- 灯盏花素联合连续性肾脏替代治疗对脓毒症  
急性肾损伤的疗效及肾功能恢复的影响 ..... 周圆 杨焕 胡闪闪 2395
- 血清 PCIII 及 PIII<sub>NP</sub> 水平与儿童梗阻性肾积水肾功能指标的相关性  
..... 热娜·阿布力孜 威力江·赛买提 帕洛克·迪力木拉提 2399
- 健脾活血解毒汤联合美沙拉嗪治疗轻中度溃疡性结肠炎的疗效  
及其对 MMP-9 与 ANCA 的影响 ..... 王玥 郭龙龙 李欢等 2403
- Roux-en-Y 式胃癌根治术联合胃旁路手术治疗进展期胃癌的疗效  
及对患者肠道屏障功能和并发症的影响 ... 马银华 刘培根 申梅英等 2407
- miR-216a、p63 联合 NPS 评分对微创食管癌切除术患者预后的评估价值  
..... 廖明 徐恩五 何哲 2411
- 老年糖尿病合并骨质疏松症患者股骨颈骨密度与 HbA1c 及  
骨代谢指标的相关性分析 ..... 廖勇 童利伟 邓春颖等 2415

|  |               |      |
|--|---------------|------|
| 骨关节炎患者全膝关节置换术中骨水泥封堵股骨髓腔对失血量的影响 .....                             | 彭超 庞巨涛 李文哲 等  | 2418 |
| 膝骨性关节炎疾病程度及合并疾病情况对患者血清组织蛋白酶 D、 $\alpha 1$ 抗胰蛋白酶活性的影响及其临床意义 ..... | 张金海 杨正帅 张斌    | 2421 |
| 术后胫腓骨远端 CT 值及骨代谢指标水平与后踝骨折术后骨愈合及关节不稳的关系 .....                     | 李茂林 李兰 魏国华    | 2425 |
| 中老年人群颈动脉粥样硬化与幽门螺杆菌感染的相关性研究 .....                                 | 付丽 王婷婷 刘玲玲 等  | 2429 |
| 不同电刺激方案对弱肌力相关女性松弛型盆底功能障碍的短期疗效研究 .....                            | 孙珍珍 罗婷 杨洁     | 2433 |
| 小青龙汤联合穴位游走罐治疗儿童支气管哮喘发作期的临床疗效观察 .....                             | 吴艳 刘辉 李海运     | 2437 |
| 递法明片辅助阿柏西普与激光治疗对 DR 患者血清 Copeptin、VEGF 水平的影响 .....               | 武圣洁 王晋峰 王斗    | 2441 |
| 唇龈沟入路和鼻内镜入路手术对上颌骨囊肿患者复发率、骨质再生良好率的影响 .....                        | 王斌 王健 胡晓东 等   | 2445 |
| 心脏黏液瘤颅内并发症的影像学表现 .....   | 孙如镜 高培毅       | 2448 |
| MRI 参数与脑星形细胞瘤患者 PCNA、MMP-9 水平的相关性分析 .....                        | 贾夏青 于萍 武金龙    | 2452 |
| 镇痛泵持续臂丛阻滞联合早期运动康复治疗对肱骨远端 C 型骨折患者关节功能及血清 sVCAM、IGF-1 的影响 .....    | 于桂泳 任虹 刘娟 等   | 2455 |
| 超快通道麻醉对胸腔镜手术患者血流动力学与血清干扰素- $\gamma$ 的影响 .....                    | 葛秀娟 况倩倩 高玉亮   | 2459 |
| 不同剂量甲苯磺酸瑞马唑仑对经肠道内镜黏膜下剥离术者抗感染效果分析 .....                           | 朱伟波 于建民 王建越 等 | 2462 |

## 《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://lchsyyxgw.com>

投稿邮箱: [yyylcz@163.com](mailto:yyylcz@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. 21 No. 22 (Total No. 374) Nov. 20, 2022

## 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://lchsyxgw.com>

E - mail: [yyylcz@163.com](mailto:yyylcz@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 Interational 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

November 20, 2022

## Printing

Langfang Jiayi Publications co. , Ltd.

## Statement

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

## CONTENTS IN BRIEF

- Effects of Ophiopogon saponins - mediated IGF2 signaling on immune function in rats with ovarian cancer and related mechanisms**  
..... WU Li - qiong, LI Xue - mei, WANG Mei 2353
- Shikonin regulates TGF -  $\beta$ 1/Smad3 signaling pathway inhibiting EMT induced metastasis of bladder cancer** ..... HU Xiao, CUI Gang, LANG Jin - tian, et al 2356
- Effect of citicoline sodium tablets combined with computer cognitive function system training on serum NPAS4,  $\gamma$  - GGT and ICAM - 1 in stroke patients with cognitive impairment** ..... ZENG Ning, LI Cai - zheng, XIA Yong, et al 2359
- Prediction of intracranial hemorrhage in patients with acute ischemic stroke by hyperdense lesions on non - enhanced brain CT obtained immediately after endovascular treatment** ..... WANG Xing, REN Hong - wei, LEI Chao, et al 2363
- Correlation between the level of soluble tumor necrosis factor - like weak apoptotic inducer and white matter lesions in patients with acute cerebral infarction**  
..... BU Yi, DOU Zhi - jie, ZHANG Shuo, et al 2368
- Analysis of the relationship between the peripheral blood lncRNA GAS5 level and the structure and function of left ventricle in patients with acute myocardial infarction**  
..... CHEN Hong - li, CHEN Zhi - liang, WANG Fei - fei 2371
- Relationship between plasma TXB2, 6 - Keto - PGF1 $\alpha$  levels and postoperative prognosis of hypertensive intracerebral hemorrhage**  
..... XU Min, WU Yu - ceng, WEI Jian - hui, et al 2376
- Application effect of small bone window microsurgery in elderly patients with hypertensive intracerebral hemorrhage and its effect on neurological function and serum levels of S100B, NSE and BDNF** ..... WANG Hao, LI Dong, DING Jiao 2380
- Short - term efficacy and safety of self - expandable stents for symptomatic intracranial arterial stenosis** ... CHEN Zhuang, JIANG Che, ZHANG Xi - wu, et al 2383
- Comparison of the effect of simultaneous Cox - Maze IV radiofrequency ablation and simple heart valve replacement on heart valve disease complicated with atrial fibrillation** ..... WANG Chao, ZHU Shan - shan, CHANG Zhong - lu, et al 2387
- Effects of probiotics supplementation on nutrient intake, ghrelin and adiponectin concentration in diabetic hemodialysis patients** ... LIU Yi, WU Yu - qing, GAO Kun 2391
- Curative effect of breviscapine combined with CRRT on acute kidney injury in sepsis and the effect of renal function recovery**  
..... ZHOU Yuan, YANG Huan, HU Shan - shan 2395
- Correlation between serum PC III and P III NP levels and renal function indexes in children with obstructive hydronephrosis**  
..... Rena · abulizi, Weilijiang · saimaiti, Paluoke · dilimulati 2399
- Efficacy of Jianpi Huoxue Jiedu Decoction combined with mesalazine on mild to moderate ulcerative colitis and its effects on MMP - 9 and ANCA**  
..... WANG Yue, GUO Long - long, LI Huan, et al 2403
- Curative effect of Roux - en - Y type radical gastrectomy combined with gastric bypass in the treatment of advanced gastric cancer and the influence on intestinal barrier function and complications** ... MA Yin - hua, LIU Pei - gen, SHEN Mei - ying, et al 2407