

临床和实验医学杂志

LINCHUANG HE SHIYAN YIXUE ZAZHI

半月刊 2002年创刊 第20卷 第6期(总第334期) 2021年3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 yyyylcz@163.com
电话 010-51260831
010-51260832
010-63138570

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 2021年3月20日

印刷 廊坊市金虹宇印务有限公司

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

- 紫柳因抑制人胰腺癌细胞增殖和促进细胞凋亡的机制研究
..... 赵艳阳 赵鹏 张小东等 561
- 华蟾素抑制胃癌细胞靶点 PIM3 的实验研究 王国俊 王灼印 邓秀梅 564
- 重组硫酸软骨素蛋白 SRPX2 减轻小鼠葡聚糖硫酸钠诱导的结肠炎的作用
..... 刘揆亮 李楠杉 李文坤等 567
- 视网膜神经节细胞中 AKAP1 的丢失与
青光眼小鼠病情发展的相关性及其机制研究 沙金梅 董海莉 沙秀兰 571
- 强化训练通过调节海马蛋白酶体活性对阿尔茨海默症小鼠认知障碍的影响
..... 李润东 孙晓燕 颜亚博等 575
- 血糖和血脂波动对糖尿病大鼠肾脏组织
氧化应激、周围神经病变以及认知功能的影响 王凌云 金梦 王丽双 580
- 莫诺昔对心肌梗死模型大鼠心肌纤维化的改善及作用机制研究
..... 陈志良 申朝辉 李爽 584
- 纤维调节素对大鼠正畸牙周组织破骨细胞分化因子表达的影响及相关机制
..... 孟文侠 余小琴 闫慧鑫等 588
- 心脏再同步化治疗对心力衰竭犬心脏功能及相关炎症因子的影响
..... 孙红梅 闫娜 李飞 591
- 血清组织多肽特异性抗原表达水平在乳腺癌中的临床应用价值探讨
..... 赵梦 牛欢 朱强等 594
- CCR3 在肾透明细胞癌中的表达及对肾透明细胞癌细胞侵袭、转移能力的影响
..... 易小明 何树光 莫祥群 598
- 阿托伐他汀联合神经节苷脂对脑梗死康复期患者
临床疗效及 MBP、GAP-43、TGF- β 1 的影响 蒋燕 蒋育欣 蒋卓晔 602
- 血小板与淋巴细胞比值、中性粒细胞与淋巴细胞比值
与急性脑梗死颈动脉粥样硬化斑块的相关性研究 ... 陶飞 赵旺 琚双五 606
- 原发性高血压合并左心室肥厚对交感神经活性的影响及与血压分级的关系研究
..... 邓兆敏 陈莉 陈欣欣 610
- 血浆 Lp-PLA2、幽门螺杆菌感染对颈动脉粥样硬化的影响分析
..... 宋微 杨帆 张国富等 613
- 瑞舒伐他汀联合替罗非班治疗心肌梗死患者的临床疗效分析
..... 房国祥 纪亮 刘文芳 617
- 法舒地尔联合阿托伐他汀治疗对老年血管性痴呆患者
血清 SOD、MDA、Hcy、IFN- γ 表达变化探讨 高向群 齐世锐 徐焕凤 621
- 奥氮平与齐拉西酮对精神分裂症患者血清催乳素、瘦素及糖脂代谢指标的影响
..... 安邦 唐书钰 赵珊珊等 624

HPSE、HIF-1 表达与乳腺癌患者的特征及组织中 MVD 计数的关系	霍永平 夏利敏 阎丽婷 等 629
C-myc、Bcl-2 基因在弥漫性大 B 细胞淋巴瘤中的表达及临床意义	吴亮 刘香 杨辉 632
经颈部入路微创腔镜手术治疗对甲状腺微小癌患者临床疗效及并发症发生的影响	许正强 朱军华 余永豪 636
Taylor 空间外固定架联合胫骨高位截骨术对膝骨性关节炎并膝内翻患者膝关节功能的影响	杨梦其 王慧 李杰 等 639
阻挡钉快速置入技术与传统髓内钉固定术治疗等速肌力训练期胫骨近端干性骨折的疗效比较	孟丽焕 李立东 宗双乐 642
3D 打印模型辅助下经尿道前列腺手术治疗良性前列腺增生症的临床观察	赵阳 李书航 刘松林 等 646
分腿位与截石位腹腔镜子宫切除术对患者血流动力学、呼吸功能及体位相关并发症的影响	张力尹 李春梅 649
米非司酮联合米索前列醇对稽留流产患者血清和绒毛组织性激素、炎症因子、氧化应激因子的影响	马为为 吴霞 王燕君 等 652
腹腔镜下开窗取胚术对输卵管妊娠患者术后血清 β -HCG 和卵巢生殖功能的影响	庄惠丹 吴颖 钟影 656
两种硅水凝胶角膜接触镜在近视患者 LASIK 术后早期应用的比较研究	付智勇 王艳玲 唐思梦 等 660
超声追踪技术联合超声心动图在妊娠期高血压孕妇心功能中的应用价值	惠玉洁 尉艳芹 赵雪燕 等 664
小儿肺炎不同感染病原体类型外周血 WBC 和血清 CRP、PCT 水平特点及其相关性研究	刘守娟 方喜波 王志华 等 667
揞针埋于不同穴位对腰硬联合麻醉下行剖宫产产妇不良反应的改善效果对比分析	柴建芳 齐鹏 孟令浩 等 670

《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

- 1 **文稿** 文稿应具有科学性、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。
- 2 **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。
- 3 **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。
- 4 **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。
- 5 **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。
- 6 **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。
- 7 **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://lchsyxgw.com>

投稿邮箱: yyylczz@163.com

电话: 010-51260831 010-51260832 010-63138570

《临床和实验医学杂志》编辑部

JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE

Semimonthly Established in 2002 Vol. 20 No. 6 (Total No. 334) Mar. 20, 2021

Responsible Institution

Beijing Municipal Health Commission

Sponsor

Beijing Friendship Hospital affiliate of Capital University of Medical Science

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

Tel: 010 – 51260831

010 – 51260832

010 – 63138570

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

March 20, 2021

Printing

Langfang Jinhongyu 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

Study on the mechanism of butein inhibiting the proliferation and promoting apoptosis of human pancreatic cancer

..... ZHAO Yan – yang, ZHAO Peng, ZHANG Xiao – dong, et al 561

Cinobufacini bufotionine inhibition against gastric adenocarcinoma cells by targeting PIM3

..... WANG Guo – jun, WANG Zhuo – yin, DENG Xiu – mei, et al 564

Effect of recombinant SRPX2 in ameliorating murine dextran sulfatesodium induced colitis

..... LIU Kui – liang, LI Nan – shan, LI Wen – kun, et al 567

Correlation between the loss of AKAP1 in retinal ganglion cells and the development of glaucoma mice and its mechanism

..... SHA Jin – mei, DONG Hai – li, SHA Xiu – lan 571

Effect of intensive training on cognitive impairment in Alzheimer's mice by regulating hippocampal proteasome activity

..... LI Run – dong, SUN Xiao – yan, YAN Ya – bo, et al 575

Effects of blood glucose and lipid fluctuation on oxidative stress, peripheral neuropathy and cognitive function in diabetic rats

..... WANG Ling – yun, JIN Meng, WANG Li – shuang 580

Study on the improvement and mechanism of monod glycoside on myocardial fibrosis in rat model of myocardial infarction

..... CHEN Zhi – liang, SHEN Chao – hui, LI Shuang 584

The effect of fibronectin on the expression of osteoclast differentiation factor in the periodontal tissue of rats' orthodontic tooth and its related mechanism

..... MENG Wen – xia, YU Xiao – qin, YAN Hui – xin, et al 588

Effects of cardiac resynchronization therapy on heart function and related inflammatory factors in dogs with heart failure

..... SUN Hong – mei, YAN Na, LI Fei 591

Clinical value of serum tissue polypeptide specific antigen level in breast cancer

..... ZHAO Meng, NIU Huan, ZHU Qiang, et al 594

Expression of CCR3 in renal clear cell carcinoma and its effect on invasion and metastasis of renal clear cell carcinoma cells

..... YI Xiao – ming, HE Shu – guang, MO Zuo – qun 598

Effect of atorvastatin combined with ganglioside on MBP, GAP – 43 and TGF – β 1 in convalescent patients with cerebral infarction

..... JIANG Yan, JIANG Yu – xin, JIANG Zhuo – ye 602

Correlation of platelet – to – lymphocyte ratio and neutrophil – to – lymphocyte ratio with carotid atherosclerotic plaque in acute cerebral infarction

..... TAO Fei, ZHAO Wang, JU Shuang – wu 606

Effect of essential hypertension with left ventricular hypertrophy on sympathetic nerve activity and its relationship with blood pressure classification

..... DENG Zhao – min, CHEN Li, CHEN Xin – xin 610

Analysis of effects of plasma Lp – PLA2 and *Helicobacter pylori* infection on

carotid atherosclerosis SONG Wei, YANG Fan, ZHANG Guo – fu, et al 613