

临床和实验医学杂志

LINCHUANG HE SHIYAN YIXUE ZAZHI

半月刊 2002年创刊 第19卷 第21期(总第325期) 2020年11月10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 010-51260831
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 2020年11月10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

- Roscovitine 对瑞芬太尼诱发大鼠切口痛的保护作用及机制分析
..... 刘东亚 李海英 韩快娟等 2241
- 莪术提取物榄香烯调控 RAF/MEK/ERK 信号通路
对垂体瘤大鼠细胞生长、分化的影响 张星 熊伟 曹洁 2245
- 右美托咪定通过 MAPK/ERK 通路对癫痫大鼠
学习记忆能力及神经细胞凋亡的影响 齐鹏 阎宸宸 柴建芳等 2249
- 参芪注射液对慢性阻塞性肺病大鼠氧化应激及免疫炎症反应的影响
..... 倪英 赵建 汪强涛 2252
- 不同剂量贝伐单抗对荷宫颈癌裸鼠的抑瘤作用及免疫功能影响
..... 樊亚妮 武群英 秦凤娟 2257
- HSV-TK/GCV 联合全身放疗对宫颈癌小鼠抑瘤作用分析
..... 张淑萍 夏日瓦娜·阿巴斯 杨秀玮 2262
- miRNA-196a 对宫颈癌细胞裸鼠移植瘤生长的影响调节作用及相关机制研究
..... 杨元菊 吴明富 易村健 2265
- L 型钙通道蛋白在人类食管鳞状细胞癌组织中的表达
..... 郭水龙 严冬 刘思茂等 2268
- 乳腺癌患者 miR-196a2 基因 rs11614913 位点的多态性
及其与癌基因表达变化的相关性 丰锦春 杜露 杨亮等 2272
- Evi1 基因对卵巢癌化疗敏感性的影响机制分析
..... 李俊 陈飞 余婷婷等 2275
- 外周血 GDF-15 和 β 2-MG 表达水平与冠心病介入治疗
患者术后支架内再狭窄的关系 蔡宇豪 王崇丽 江丽丽 2278
- MUC5AC 和 CDX-2 在胃癌组织中的表达
及其与临床病理特征及预后的相关性 张月凡 张维婕 胡家骏等 2282
- 不同部位食管癌放疗患者近远期疗效、血清 TSP1、VEGF 水平及生存率分析
..... 孙运通 朱正秋 张斌斌等 2286
- 2 型糖尿病伴 OSAHS 患者血清 NPY、NGAL
水平变化及其与早期认知功能损伤的关系 谢宇 刘聪辉 2289
- 贝伐珠单抗辅助常规化疗治疗非小细胞肺癌临床效果与安全性
..... 刘平莉 陈碧 罗涛等 2292
- 经鼻高流量湿化氧疗对慢性阻塞性肺疾病合并 II 型呼吸衰竭
患者血气分析指标及平均动脉压的影响 陈龙 张丹嗣 刘丹舟 2295
- 腺苷脱氨酶、乳酸脱氢酶、癌胚抗原及糖类抗原 125
联合检测对良恶性胸腔积液的鉴别诊断价值 孙理想 赵后彤 伏晶 2299

血浆 MIP-1 α 、Hcy、KL-6 与冠状动脉粥样硬化病变程度的相关性	林锋 陈斌 黄鼎三等	2303
外周血 T 细胞亚群在慢性肾脏病透析患者中的表达与出现肺动脉高压的相关性	童艳 张泉 邵亚等	2306
补体活化对抗磷脂抗体介导的妊娠合并 SLE 胎儿不良结局的影响	段灿灿 杨媛媛 孙美果等	2309
支气管哮喘患儿血清骨膜蛋白水平与小气道功能、免疫细胞及免疫因子的相关性	李明丽 全立元 任高伟等	2313
单孔及三孔胸腔镜对早期非小细胞肺癌患者临床指标及术后恢复的影响	张彤 张安庆 张荣新等	2316
两种血液净化方式对慢性肾功能衰竭尿毒症患者肾功能指标及相关并发症的影响	刘博 王亚丽 柳冰	2319
单次注射椎旁阻滞、椎旁导管和胸椎硬膜外导管镇痛对单侧胸腔镜手术患者术后疼痛的影响	白艳艳 张立娜 毛宇等	2322
超声引导下前锯肌阻滞在肩关节中的应用效果及对瑞芬太尼剂量和术后镇痛的影响	张宏鑫 石小龙 杜宝媛	2325
双氯芬酸钠联合氨甲环酸对全膝关节置换术患者失血和疼痛的影响研究	李晶 陈双涛 张翼飞	2328
全镜下无结锚钉技术修复距胫前韧带治疗慢性踝关节外侧不稳定的临床疗效	蒋宏魁 樊力 冯亮等	2332
3D 打印联合椎内固定对退行性腰椎侧弯患者功能障碍、椎体融合率及减压程度的影响	方旭 白宇 陆生林	2335
腹腔镜下保留盆腔自主神经广泛性子官切除术对早期宫颈癌患者术后膀胱、直肠及性功能的影响	李毅 魏艳玲	2338
妊娠期糖尿病患者孕晚期血脂水平的临床意义及对新生儿的影响	乔春红 张婷婷 戚亚兰	2342
喀什地区维吾尔族妇女宫颈癌 DNA 倍体定量分析与高危型 HPV 表达的相关性	夏日瓦娜·阿巴斯 张庆悦 杨秀玮等	2344
全身麻醉患者氧耗变化的临床观察	洪方晓 仇焕容 岳邳劼等	2347
现代口腔黏贴技术对牙体缺损修复患者的预后影响研究	杨利 李英英 孙敏等	2351

《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、病例报告、医学教育等。

来稿要求

- 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。
- 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。摘要按照结构化书写,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

网站地址: <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

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: yyyylzz@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

November 10, 2020

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 effect and mechanism of Roscovitine on remifentanyl – induced hyperalgesia** …
…………… LIU Dong – ya, LI Hai – ying, HAN Kuai – juan, et al 2241
- Effects of zedoaria extract elemene on cell growth and differentiation in rats with pituitary tumors by regulating RAF/MEK/ERK signaling pathway**
…………… ZHANG Xing, XIONG Wei, CAO Jie 2245
- Effects of dexmedetomidine on learning memory ability and neuron apoptosis in epileptic rats through MAPK/ERK pathway**
…………… QI Peng, KAN Min – chen, CHAI Jian – fang, et al 2249
- Effects of Shenqi injection on oxidative stress and immune inflammatory response in rats with COPD** ……… NI Ying, ZHAO Jian, WANG Qiang – tao 2252
- Effect of bevacizumab with different doses on tumor inhibition and immune function of cervical cancer** ……… FAN Ya – ni, WU Qun – ying, QIN Feng – juan 2257
- Mechanism analysis of tumor inhibition of HSV – TK/GCV combined with total body radiotherapy on cervical cancer mice**
…………… ZHANG Shu – ping, Xiariwana · abasi, YANG Xiu – wei 2262
- Effects of miRNA – 196a on the growth of cervical cancer xenografts in nude mice and related mechanisms** ……… YANG Yuan – ju, WU Ming – fu, YI Cun – jian 2265
- Expression of L – type calcium channel in human esophageal squamous cell carcinomas** ……… GUO Shui – long, YAN Dong, LIU Si – mao, et al 2268
- Polymorphism of miR – 196a2 gene rs11614913 locus and its correlation with oncogene expression in breast cancer patients**
…………… FENG Jin – chun, DU Lu, YANG Liang, et al 2272
- Effect mechanism of Evil gene on chemotherapy sensitivity of ovarian cancer**
…………… LI Jun, CHEN Fei, YU Ting – ting, et al 2275
- Relationship between the expression level of GDF – 15 and β – MG in peripheral blood and restenosis after coronary intervention**
…………… CAI Yu – hao, WANG Chong – li, JIANG Li – li 2278
- Expression of MUC5AC and CDX – 2 in gastric cancer tissues and their correlation with clinicopathological features and prognosis**
…………… ZHANG Yue – fan, ZHANG Wei – jie, HU Jia – jun, et al 2282
- Short – term and long – term efficacy, serum TSP1, VEGF levels and survival rate in patients with esophageal cancer radiotherapy at different sites**
…………… SUN Yun – tong, ZHU Zheng – qiu, ZHANG Bin – bin, et al 2286
- Changes in levels of serum NPY and NGAL and their relationship with early cognitive impairment in patients with type 2 diabetes mellitus and OSAHS**
…………… XIE Yu, LIU Cong – hui 2289
- Clinical efficacy and safety of bevacizumab in adjuvant chemotherapy for non – small cell lung cancer** ……… LIU Ping – li, CHEN Bi, LUO Tao, et al 2292
- Effects of nasal high – flow humidified oxygen therapy on blood gas analysis indexes and mean arterial pressure in patients with chronic obstructive pulmonary disease complicated with type II respiratory failure**
…………… CHEN Long, ZHANG Dan – si, LIU Dan – zhou 2295