

临床内科杂志



扫码关注
《临床内科杂志》

JOURNAL OF CLINICAL INTERNAL MEDICINE

月刊 1984 年 2 月创刊 第 42 卷 第 11 期 2025 年 11 月 15 日出版

主 管
湖北省卫生健康委员会

主 办
湖北省医学会
430071, 武汉市武昌区东湖路 117 附 1 号

编 辑
临床内科杂志编辑委员会
430071, 武汉市武昌区东湖路 117 附 1 号
电话: (027) 87893477
E-mail: lcnkzz@sina.com
http://www.lcnkzz.com

总编辑
胡 豫

编辑部主任
张 敏

出 版
《临床内科杂志》编辑部
430071, 武汉市武昌区东湖路 117 附 1 号
电话: (027) 87893477
E-mail: lcnkzz@sina.com

广告经营许可证
武工商广字第 4201004000851 号

印 刷
武汉市宏达盛印务有限公司

国内总发行
湖北省邮政报刊发行局

订 购
中国邮政报刊订阅网
http://bk.11185.cn
邮发代号 38-93

邮 购
《临床内科杂志》编辑部
430071, 武汉市武昌区东湖路 117 附 1 号
电话: (027) 87893477

定 价
每期 12.00 元, 全年 144.00 元

中国标准刊号
ISSN 1001-9057
CN 42-1139/R

2025 年版权归湖北省医学会所有

中国邮政报刊发行
China Post Newspapers & Periodicals Distribution

随心订阅
“邮”享生活

扫码订阅

《临床内科杂志》



· 报刊在线订阅网址 BK.11185.cn · 客户订阅电话 11185

· 全国邮政营业网点 · 合作服务电话 010-68859199

目 次

综述与讲座

- 肺癌的早期诊治进展与展望 邵俊 罗汶鑫 李为民 881
- 基于自然进程的肺磨玻璃结节的临床管理:
从影像征象到精准医学 赵微 陈良安 885
- 新免疫时代非小细胞肺癌放射治疗进展与思考 陈谦 皮国良 889
- 微生物-肠-肺轴在肺癌免疫治疗中作用的研究进展
..... 朱悦 周承志 895

论 著

- 高密度脂蛋白胆固醇相关炎症指数与代谢相关脂肪性肝病的
相关性分析 范雅洁 肖静 高希羽 马维冬
张春艳 王倩 张岩 韩拓 902
- 老年无症状心肌缺血保守治疗期间并发心力衰竭的
预测方案研究 胡明振 陈统 汪晓东 907
- 湖北省 2022 年新发人类免疫缺陷病毒感染者传播性
耐药监测分析 宋世会 赵丁源 吴松杰
邹诗 汤恒 梁科 912
- 偏头痛患者脑白质核磁高信号列线图模型的构建与验证
..... 孙利 苏彦果 苏小明 916
- 孟德尔随机化联合静息态功能磁共振成像:揭示糖尿病周围
神经病变的运动-认知网络代偿机制 李茜娅 高凌 921
- 健康体检人群中幽门螺杆菌感染与心理状况的性别差异
..... 方敏 巩红 周静 李嘉俊 孔令琪
王倩 王瑛 杜建慧 韩拓 925
- 白蛋白与纤维蛋白原比值联合血小板与淋巴细胞比值
对类风湿关节炎患者疾病活动度的预测价值
..... 李鼎 何小芳 耿艳 928
- 原发性肝癌患者血清肿瘤标记物与病理特征的关系
..... 邓洲 何雨倩 罗森 陈悦 932

基于肿瘤异常蛋白构建体检人群胃癌早期筛查评分列线图模型	梁育飞	孙宁宁	田亮	陈霞	王亮	李新萌	936
2 型糖尿病合并高血压患者发生骨质疏松的影响因素分析	童慧昕	于浩	孔媛	徐爽	樊春阳		942
妊娠期糖尿病患者血清微小 RNA-146a-5p 及微小 RNA-155 相对表达水平与妊娠不良结局的相关性分析	朱玲茹	孙冬梅	蒋海燕	徐晓英	张译心		945
临床基础研究							
中性粒细胞胞外诱捕网通过微小 RNA-214/谷胱甘肽过氧化物酶 4 通路诱导小鼠胰岛 β 细胞铁死亡的机制研究	再米拉·依力哈木	郑翔宇	王晨晖				948
论著摘要							
2 型糖尿病性勃起功能障碍与血糖变异系数的关系	傅敏	邓向群					953
临床诊治经验与教训							
AngioJet 机械性血栓清除术对急性肺栓塞患者经皮血氧饱和度及尿激酶用量的影响	王金芳	任会芳	常金来				955
病例报告							
巨大生长激素瘤误诊为多囊卵巢综合征一例	黄舒婷	瞿雨佳	杨杨				940
息肉-色素沉着-脱发-爪甲营养不良综合征三例	保彦君	包永梅	陈艳敏				958
程序性死亡受体-1/程序性死亡配体-1 抑制剂治疗肝细胞癌诱发的暴发性 1 型糖尿病一例	郑洁	钱志敏	余敦敏	曹灵	陶俊贤	张真稳	960
青少年起病的成人型糖尿病 12 型一例	裴丽	张菁	马凡舒	郭治远	王浩楠	帅金凤	962
继续教育园地							
脓毒症心肌病线粒体功能障碍生物标志物的研究进展	吴蕾	程梓荷	李思雨	王蒙蒙	王巧云	孙亚楠	963
影像组学联合机器学习在冠状动脉粥样硬化性心脏病中的应用进展	詹纬生	杨颖					966
读者·作者·编者							
《中华医学会肺癌临床诊疗指南(2025 版)》要点简介							900
2025 年 11 期《临床内科杂志》综述与讲座——“肺癌诊疗的基础与临床研究进展”栏目导读							952

JOURNAL OF CLINICAL INTERNAL MEDICINE

Monthly Established in February 1984 Volume 42, Number 11 November 15, 2025

Responsible Institution
Health Commission of HuBei Province

Sponsor
Hubei Medical Association
117-1, Donghu Road, Wuhan, 430071

Editing
Editorial Board, Journal of Clinical Internal Medicine
117-1, Donghu Road, Wuhan, 430071
Tel: (027) 87893477
E-mail: lenkzz@sina.com
http://www.lenkzz.com

Editor-in-chief
HU Yu (胡豫)

Managing Director
ZHANG Min (张敏)

Publishing
Editorial Office, Journal of Clinical Internal Medicine
117-1, Donghu Road, Wuhan, 430071
Tel: (027) 87893477
E-mail: lenkzz@sina.com

Printing
Wuhan Hongdasheng Printing Co., Ltd.

Total domestic publication
Publication bureau of postal newspapers and periodicals in Hubei province

Subscription
Subscription network of postal newspapers and periodicals in China
http://bk.11185.cn
Mail-order code 38-93

Mail-order
Editorial Office, Journal of Clinical Internal Medicine
117-1, Donghu Road, Wuhan, 430071
Tel: (027) 87893477

CSSN
ISSN 1001-9057
CN 42-1139/R

Copyright ©2025 reserved by Hubei Medical Association

CONTENTS IN BRIEF	
Advances and prospects in the early diagnosis and treatment of lung cancer	881
<i>Shao Jun, Luo Wenxin, Li Weimin</i>	
Natural history of pulmonary ground-glass nodules: Evolving clinical management from imaging features to precision medicine	885
<i>Zhao Wei, Chen Liang'an</i>	
Advances and reflections on radiotherapy for non-small cell lung cancer in the new era of immunotherapy	889
<i>Chen Qian, Pi Guoliang</i>	
Research progress on the role of the microbiota-gut-lung axis in lung cancer immunotherapy	895
<i>Zhu Yue, Zhou Chengzhi</i>	
Correlation analysis of high-density lipoprotein cholesterol-related inflammatory index and metabolism-related fatty liver disease	902
<i>Fan Yajie, Xiao Jing, Gao Xiyu, Ma Weidong, Zhang Chunyan, Wang Qian, Zhang Yan, Han Tuo</i>	
Research on the predictive scheme for heart failure during conservative treatment of asymptomatic myocardial ischemia in elderly patients	907
<i>Hu Mingzhen, Chen Tong, Wang Xiaodong</i>	
Surveillance and analysis of transmissible drug resistance among newly diagnosed human immunodeficiency virus infected individuals therapy across Hubei Province in 2022	912
<i>Song Shihui, Zhao Dingyuan, Wu Songjie, Zou Shi, Tang Heng, Liang Ke</i>	
Construction and validation of nomogram model for cerebral white matter nuclear magnetic high signal of migraine patients	916
<i>Sun Li, Su Yanguo, Su Xiaoming</i>	
Neutrophil extracellular traps induce ferroptosis in the mouse pancreatic β-cell via the microRNA-214/glutathione peroxidase 4 pathway	948
<i>Zaimila Yilihamu, Zheng Xiangyu, Wang Chenhui</i>	