

临床放射学杂志

LINCHUANG FANGSHEXUE ZAZHI

月刊 1982年3月创刊 第45卷 第8期 2026年8月5日出版



微信公众号 官方网站

主 管

黄石市卫生健康委员会

主 办

黄石市医学科技情报所

435000 湖北省黄石市下陆区广会路10号黄石

广电大楼三楼

编 辑

临床放射学杂志编辑委员会

出 版

《临床放射学杂志》编辑部

435000 湖北省黄石市下陆区广会路10号黄石

广电大楼三楼

电话: (0714) 6222015

E-mail: lcfsszsjb@163.com

网址: <http://www.lcfsszz.com>

名誉主编 冯敢生 孔祥泉

主 编 郑传胜 韩 萍

常务副主编 杨 帆 史河水 邱晓明

总编辑 徐新前

头颈部放射学栏目主编 王振常

骨骼肌肉放射学栏目主编 袁慧书

技术探索栏目主编 杨正汉

社 长 李珍香

副社长 何 芳

排 版

《临床放射学杂志》编辑部

印 刷

武汉科源印刷设计有限公司

发 行

国内: 湖北省邮政报刊发行局

国外: 中国国际图书贸易集团有限公司

(北京100048) 代号: M6815

订 购

全国各地邮政局邮发代号: 38-57

邮 购

临床放射学杂志社发行部

435000 湖北省黄石市下陆区广会路10号黄石

广电大楼三楼

电话: (0714) 6222015

定 价

每期25元, 全年300元

中国标准连续出版物号

ISSN 1001-9324

CN 42-1187/R

广告经营许可证号

4202025000021

2025年版权归黄石市医学科技情报所所有

本刊如有印装质量问题, 可向临床放射学杂志社发行部调换

目 次

读片窗

右侧桥小脑角区、桥前池占位——请分析病变性质

.....张 鹏, 桑 玲, 陈 文等(1309)

规范指南

晚期胰腺癌介入治疗临床操作指南(2026试行版)

.....中国抗癌协会诊疗一体化专业委员会

.....中国抗癌协会整合介入治疗委员会

.....国家放射与治疗临床医学研究中心

.....国家介入医学创新联盟(1310)

神经放射学

基于ADC全域直方图术前预测节细胞胶质瘤BRAF V600E突变的价值研究.....贺子洋, 陈翠云, 王 静等(1326)

老年性耳聋患者类淋巴系统结构紊乱与认知障碍的关联研究

.....周 永, 徐晓敏, 冯 源等(1334)

乳腺影像学

乳腺浸润性导管癌与浸润性小叶癌锥光束乳腺CT毛刺征象与临床病理对照研究.....章 雅, 康 巍, 彭丽琪等(1341)

不同浓度对比剂在对比增强能谱乳腺X线摄影中的应用

.....李 博, 屈天云, 王红光等(1348)

基于Boruta算法的双模态影像及临床特征预测乳腺BI-RADS 4类病变恶性风险.....蔡嘉宁, 曹思薇, 吴 昱等(1353)

酰胺质子转移成像联合DWI鉴别三阴性与非三阴性乳腺癌的初步研究.....吕赛群, 贺燕林, 李 林等(1360)

基于多参数MRI-Transformer架构融合模型预测乳腺癌HER2-0与HER2-low: 一项双中心研究

.....何因心, 姜至钦, 付 敏等(1367)

基于DCE-MRI瘤内及瘤周联合临床病理信息的Nomogram预测乳腺癌肿瘤浸润淋巴细胞水平.....赵威宁, 王雨薇, 李若铭等(1375)

胸部影像学

基于T₁WI增强序列影像学分型评估经Ommaya囊鞘内化疗肺腺癌软脑膜转移患者的预后因素的双中心研究

.....沈文慧, 贾亦真, 仲 艳等(1383)

病灶特异性冠状动脉周围脂肪衰减指数联合 CT-FFR 对冠心病患者主要不良心血管事件的预测价值
.....潘文杰,邵苗心慧,陈刘成等(1390)

肝胆胰脾影像学

机器学习诊断粗梁-团块亚型肝细胞癌效能的系统评价和 Meta 分析.....税会利,谢贞明,吴 娇等(1398)

肌肉骨骼影像学

股方肌体素内不相干运动扩散加权成像联合 T_2^* 值定量评估坐骨股骨撞击综合征的价值研究
.....赵丹丹,刘 玥,江光前等(1409)

综述

基于 MRI 与 PET 的深度学习在帕金森病诊断中的研究进展.....樊宗冰,武 瑜(1417)

基于 PET/CT 的深度学习在弥漫大 B 细胞淋巴瘤中的研究进展.....樊宗冰,武 瑜(1423)

胆管癌影像基因组学的研究进展.....王 莉,冯佳杰,黄新莽等(1430)

基于 PET 新型分子探针技术在结核病精准诊疗中的应用研究进展
.....胡 皓,王宇博,殷娅丹等(1434)

合成 MRI 技术在肿瘤诊疗中的应用进展.....周 杰,王绍武(1440)

PD-(L)1 免疫检查点抑制剂治疗胆道恶性肿瘤进展.....刘欣阳,葛乃建,苏子梦等(1444)

心房纤维化的心脏磁共振无创评估:优化房颤消融与来源不明的栓塞性卒中管理
.....王 力,李星雨,宫修贤等(1451)

磁共振成像在早产儿脑室周围白质软化的应用研究进展.....马珂心,闫 锐(1456)

影像组学多模态融合在非小细胞肺癌免疫治疗中的研究进展.....姜雨柔,郑建军(1460)

肝细胞癌 TACE 抵抗的研究、预测及未来展望.....张益雄,孙佳浩,王家平(1464)

稳定低风险肺结节延长低剂量 CT 随访间隔的研究进展.....徐 榕,黄晓颖,王中华等(1469)

功能磁共振成像在宫颈癌同步根治性放化疗早期疗效评估的研究进展
.....蒋文亮,樊荣科,陈洁洁等(1473)

缺血性卒中脑水肿的影像学定量研究进展.....王 妍,刘继华,郭庆伟等(1479)

影像组学与深度学习在数字乳腺断层摄影中的研究进展.....贡佳璇,王冬青,庄子健等(1484)

Governing body

Health Committee, Huangshi, Hubei

Sponsor

Institute of Medical Scientific and Technical Information, Huangshi
3rd Floor, Huangshi Radio and Television Building, No.10 Guanghui Road, Xialu District, Huangshi City, Hubei Province 435000, China

Editing

Editorial Board of Journal of Clinical Radiology

Publishing

Publishing House of Journal of Clinical Radiology
3rd Floor, Huangshi Radio and Television Building, No.10 Guanghui Road, Xialu District, Huangshi City, Hubei Province 435000, China
Tel: (0714) 6222015
E-mail: lcfsszsjb@163.com
http://www.lcfsszsjb.com

Honorary Editor-in-Chief

FENG Gansheng KONG Xiangquan

Editor-in-Chief

ZHENG Chuansheng HAN Ping

Standing Deputy Editor

YANG Fan SHI Heshui QIU Xiaoming

Chief Editor

XU Xinqian
Editor-in chief of the Head and Neck imaging Column

WANG Zhenchang

Editor-in chief of Musculoskeletal Radiology Section

YUAN Huishu

Editor-in chief of Technical Exploration Column

YANG Zhenghan

Proprieter

LI Zhenxiang

Deputy Proprieter

HE Fang
Typesetting department, Publishing House of Journal of Clinical Radiology

Printing

Wuhan Keyuan Printing and Design Co. Ltd

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
100048, Beijing, China
Code No.M6815

Contents of Original Article

The Value of Preoperative Prediction of BRAF V600E Mutation in Ganglioglioma Using Full-Volume ADC Histogram

HE Ziyang, CHEN Cuiyun, WANG Jing, et al.(1326)

Association between Dysregulation of Glymphatic System and Cognitive Impairment in Presbycusis Patients

ZHOU Yong, XU Xiaomin, FENG Yuan, et al.(1334)

A Clinicopathological Comparative Study on Spiculation Signs of CBBCT in Invasive Ductal Carcinoma and Invasive Lobular Carcinoma of the Breast

QIN Ya, KANG Wei, PENG Liqi, et al.(1341)

Investigation of the Application of Contrast-Enhanced Spectral Mammography at Different Contrast Material Iodine Concentrations

LI Bo, QU Tianyun, WANG Hongguang, et al.(1348)

Boruta Algorithm-Based Dual-Modality Imaging and Clinical Features for Predicting Malignancy in BI-RADS 4 Lesions

CAI Jianing, CAO Siwei, WU Yu, et al.(1353)

Amide Proton Transfer-Weighted Imaging Combined with Diffusion-Weighted Imaging for Differentiating Triple-Negative Breast Cancer from Non-Triple-Negative Breast Cancer: A Preliminary Study

LV Saiqun, HE Yanlin, LI Lin, et al.(1360)

Prediction of HER2-zero and HER2-low Status in Breast Cancer Using a Multiparametric MRI-based Transformer Fusion Model: A Dual-Center Study

HE Yinxin, JIANG Zhiqin, FU Min, et al.(1367)

Nomogram Based on Intratumoral and Peritumoral Radiomics Features from DCE-MRI Combined with Clinical-Pathological Information for Predicting Tumor-Infiltrating Lymphocytes Levels in Breast Cancer

ZHAO Weining, WANG Yuwei, LI Ruoming, et al.(1375)

Prognostic Factors in Patients with Leptomeningeal Metastases from Pulmonary Adenocarcinoma Treated with Intrathecal Chemotherapy via an Ommaya Reservoir: A Two-Center Study Based on T₁-Weighted Contrast-Enhanced Imaging Classification

SHEN Wenhui, JIA Yizhen, ZHONG Yan, et al.(1383)

Lesion-Specific Perivascular Fat Attenuation Index Combined with CT-FFR Predicts Major Adverse Cardiovascular Events in Patients With Coronary Artery Disease	
PAN Wenjie,SHAO Miao XinHui,CHEN Liucheng,et al.	(1390)
Diagnostic Efficacy of Machine Learning in Detecting Macrotrabecular - Massive Hepatocellular Carcinoma: A Systematic Review and Meta-Analysis	
SHUI Huili,XIE Zhenming,WU Jiao,et al.	(1398)
Quantitative Assessment of Intravoxel Incoherent Motion Diffusion Weighted Imaging Combined with T₂[*] Value of the Quadratus Femoris Muscle in Ischiofemoral Impingement Syndrome	
ZHAO Dandan,LIU Yue,JIANG Guangqian,et al.	(1409)