

中国科技论文统计源核心期刊
中国科学引文数据库 (CSCD) 核心期刊
中文核心期刊要目总览核心期刊
俄罗斯《文摘杂志》(AJ) 来源期刊
美国《化学文摘》(CA) 来源期刊
美国《剑桥科学文摘》(CSA) 来源期刊
波兰《哥白尼索引》(IC) 来源期刊
英国《科学文摘》(INSPEC) 来源期刊



中国临床医学影像杂志

JOURNAL OF CHINA CLINIC MEDICAL IMAGING

第32卷 第9期 2021年9月

Vol. 32 No. 9 Sep. 2021



中国医科大学
China Medical University

中国临床医学影像杂志

ZHONGGUO LINCHUANG YIXUE YINGXIANG ZAZHI

月刊 1990 年 5 月创刊 第 32 卷 第 9 期 2021 年 9 月 20 日

主 管

中华人民共和国国家
卫生健康委员会

主 办

中国医学影像技术研究会
中国医科大学

承 办

辽宁省医学影像学会
中国医科大学附属盛京医院

编辑出版

《中国临床医学影像杂志》编辑部
110004, 沈阳市和平区三好街 36 号
电话: (024)23925069
传真: (024)23925069
电子信箱: jccmisys@sina.cn
网址: <http://www.zgcyxyxzz.org>
<http://www.jccmi.com.cn>

主 编

郭启勇

常务副主编

王晓明

副主编

李亚明 刘士远 程敬亮
梁长虹 李松柏 刘爱连
刘兆玉 卢再鸣 任卫东
田家玮

编辑部主任

王晓明

广告经营许可证

沈(02)市监广登设字[2020]第 3000020 号

印 刷

东北印刷厂

发 行

国内: 沈阳市邮局
国外: 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京 399 信箱, 100048)
国外发行代号: M1483

订 购

全国各地邮电局
邮发代号 8-25

邮 购

《中国临床医学影像杂志》编辑部
110004, 沈阳市和平区三好街 36 号
电话: (024)23925069

国内定价

每期 12.00 元, 全年 144.00 元

中国标准刊号

ISSN 1008-1062
CN 21-1381/R

目 次

中枢神经影像学

基于常规 T₂WI 的放射基因组学模型对胶质瘤 p53 状态
预测效能初探 蒋杰杰, 关丽明, 郭 妍, 等 (609)

胸部影像学

CEUS 引导下活检与常规超声穿刺活检在肺结核合并颈部
淋巴结结核患者诊断的价值对比 郭倩茹, 林 昕, 段晓玲, 等 (613)
解剖 M 型超声测定膈肌运动参数预测机械通气患者
脱机结果的临床研究 南淑良, 穆 靓, 刘 莉, 等 (616)
基于超声数据的列线图模型预测呼吸机撤离中的价值
..... 李英华, 笪应芬, 张 静, 等 (620)

心脏、血管影像学

左心房心外膜脂肪组织 CT 密度与心房颤动的相关性研究
..... 李珊珊, 马少卫, 周 可, 等 (627)
应用二维斑点追踪技术评估运动负荷状态下健康成年人
左室心肌收缩功能储备 孙飞一, 潘晓芳, 贾晓东, 等 (632)
颈动脉斑块特征对 2 型糖尿病中老年患者冠心病的
预测价值 郝晓卓, 栾树彬, 马 刚, 等 (636)
畚族自然人群肱动脉血流介导血管舒张功能及影响因素的
分析 陈重泽, 洪永强, 吴秀琴, 等 (640)

腹部影像学

能谱 CT 在良恶性肾脏囊性占位中的诊断价值
..... 徐 月, 何 东, 周 敏, 等 (644)

妇产影像学

剖宫产术体位护理干预联合超声检测下腔静脉及子宫动脉的
研究 薛 勤, 景孜涵, 蔺大明, 等 (648)

[期刊基本参数] CN 21-1381/R * 1990 * m * A4 * 609 * zh * P * 12.00 * 5000 * 21 * 2021-09
本刊如有印装质量问题, 请将原杂志寄回编辑部, 由本刊负责调换。

肌肉骨骼影像学

儿童急性髌骨外侧脱位韧带与骨软骨损伤磁共振成像特征及意义	王 华,潘宇宁,王福斌(652)
毛母质瘤的影像表现与病理对照分析	李焕国,赵凯宇,晁红艳,等(656)

介入影像学

经导管动脉栓塞术治疗儿童外伤性肝破裂	陈 洁,赵 云,任海燕,等(660)
--------------------------	--------------------

影像技术学

基于体积测量的 ¹⁸ F-FDG PET/MR 与 PET/CT 代谢参数的比较	于 军,任东栋,陈 聪,等(663)
Affibody 靶向载自杀基因脂质纳米超声造影剂的制备及其特性的实验研究	张 月,周厚姪,罗语岑,等(669)

新视点

医学影像学期刊编辑出版伦理——“J10”峰会共识	(674)
--------------------------------	-------

病例报告

右侧腋窝神经鞘黏液瘤超声表现 1 例	刘 婷,胡小丽(677)
超声误诊肺动脉瓣纤维脂肪瘤 1 例	林振霞,胡小丽,任雪倩(678)
原发性右侧输尿管中段平滑肌肉瘤并肺转移 1 例	黄文鹏,李莉明,高剑波(680)
超声误诊胎儿脐动脉栓塞伴脐带过度扭转 1 例	李秀敏,王 玫,焦 净,等(682)
左掌骨骨内神经鞘瘤 1 例	邵翠贞,丁忠祥(683)

《中国临床医学影像杂志》被收录为中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊	(ii)
---	------

本刊声明	(iv)
------------	------

广告

“不忘初心 助力基层”公益广告	(封二)
飞利浦(中国)投资有限公司	(封三)
佳能医疗系统(中国)有限公司	(封四)

本期责任编辑 王丽萍

本期英文审校 孙丹丹

《中国临床医学影像杂志》被收录为中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊

《中国临床医学影像杂志》被中国科学引文数据库(Chinese Science Citation Database, CSCD)核心库收录(2021—2022 年)。感谢编委、作者、读者等关心支持我刊发展的专家、学者和机构! 我刊将继续不忘初心、砥砺前行,办精品期刊、促学科发展。

据中国科学院文献情报中心官网报道, 经过中国科学引文数据库(CSCD)定量遴选、专家定性评估, 2021—2022 年度中国科学引文数据库收录来源期刊 1 262 种, 其中中国出版的英文期刊 245 种, 中文期刊 1 017 种。中国科学引文数据库来源期刊分为核心库和扩展库两部分, 其中核心库 926 种(以备注栏中 C 为标记); 扩展库 336 种(以备注栏中 E 为标记)。

中国科学引文数据库来源期刊每两年遴选一次。每次遴选均采用定量与定性相结合的方法, 定量数据来自于中国科学引文数据库, 定性评价则通过聘请国内专家定性评估对期刊进行评审。定量与定性综合评估结果构成了中国科学引文数据库来源期刊。

JOURNAL OF CHINA CLINIC MEDICAL IMAGING

Monthly Established in May 1990 Vol.32, No.9 Sep. 20, 2021

Responsible Institution

National Health Commission of the
People's Republic of China

Sponsor

China Association of Medical
Imaging Technology
China Medical University
Liaoning Medical Imaging
Association
Shengjing Hospital,
China Medical University

Editing and Publishing

Editorial Department of Journal of
China Clinic Medical Imaging
No.36, Sanhao Street, Heping District,
Shenyang 110004, China
Tel: 0086-24-23925069
Fax: 0086-24-23925069
E-mail: jccmisys@sina.cn
Web site: <http://www.zglcyxzz.org>
<http://www.jccmi.com.cn>

Editor-in-chief

GUO Qi-yong(郭启勇)

Deputy editor-in-chief

WANG Xiao-ming(王晓明)

Vice editor-in-chief

LI Ya-ming, LIU Shi-yuan,
CHENG Jing-liang,
LIANG Chang-hong, LI Song-bai,
LIU Ai-lian, LIU Zhao-yu,
LU Zai-ming, REN Wei-dong,
TIAN Jia-wei

Managing director

WANG Xiao-ming(王晓明)

Printing

Dongbei Printing Factory

Overseas Distributor

China International Book Trading
Corporation
P.O.Box 399, Beijing, China
Code No.M1483

Mail-order

Editorial Department of Journal of
China Clinic Medical Imaging
No.36, Sanhao Street, Heping District,
Shenyang 110004, China

CNNS

ISSN 1008-1062
CN 21-1381/R

CONTENTS

Neuroimaging

Prediction of p53 status in gliomas by radiogenomics model based on
conventional T₂WI JIANG Jie-jie, GUAN Li-ming, GUO Yan, et al(609)

Thoracic Imaging

Comparison of CEUS guided biopsy and conventional ultrasound-guided
biopsy in the diagnosis of pulmonary tuberculosis complicated with
cervical lymph node tuberculosis
..... GUO Qian-ru, LIN Xin, DUAN Xiao-ling, et al(613)

Clinical study of diaphragm motion by anatomical M-mode
ultrasound in predicting weaning outcomes of patients
undergoing mechanical ventilation
..... NAN Shu-liang, MU Liang, LIU Li, et al(616)

Value of nomogram based on ultrasound in predicting weaning
outcome of mechanical ventilation
..... LI Ying-hua, DA Ying-fen, ZHANG Jing, et al(620)

Heart and Vascular Imaging

The correlation of the CT density of left atrial epicardial adipose
tissue and atrial fibrillation
..... LI Shan-shan, MA Shao-wei, ZHOU Ke, et al(627)

The evaluation of left ventricular myocardial contractile reserve during
exercise stress in healthy adults by two-dimensional speckle
tracking technology ... SUN Fei-yi, PAN Xiao-fang, JIA Xiao-dong, et al(632)

Predictive value of carotid plaque characteristics on coronary heart
disease in middle-aged and elderly patients with type 2 diabetes
mellitus HAO Xiao-zhuo, LUAN Shu-bin, MA Gang, et al(636)

Evaluation of flow mediated dilation in brachial artery and
related influencing factors in natural population of
She minority ... CHEN Zhong-ze, HONG Yong-qiang, WU Xiu-qin, et al(640)

Abdominal Imaging

The diagnostic value of spectral CT in benign and malignant
cystic renal mass XU Yue, HE Dong, ZHOU Min, et al(644)

Obstetrical and Gynecological Imaging

Study of postural nursing intervention combined with ultrasonic
examination of inferior vena cava and uterine artery in
caesarean section XUE Qin, JING Zi-han, LIN Da-ming, et al(648)

Musculoskeletal Imaging

Characteristics and significance of lateral dislocation of patellar ligament and osteochondral injury of
magnetic resonance imaging in children WANG Hua, PAN Yu-ning, WANG Fu-bin(652)
Comparative analysis of CT and MRI findings and pathology of pilomatricoma
..... LI Huan-guo, ZHAO Kai-yu, CHAO Hong-yan, et al(656)

Interventional Radiology

Transcatheter arterial embolization for traumatic hepatic rupture in children
..... CHEN Jie, ZHAO Yun, REN Hai-yan, et al(660)

Imaging Technology

Comparison of metabolic parameters between ¹⁸F-FDG PET/MR and PET/CT based on
volume measurement YU Jun, REN Dong-dong, CHEN Cong, et al(663)
Preparation and experimental study of Affibody targeting suicide gene carrying nano ultrasound
contrast agents ZHANG Yue, ZHOU Hou-ren, LUO Yu-cen, et al(669)

New Focus

Editing and publishing ethics of medical imaging journals: the consensus of the "J10" summit (674)

Case Report

The diagnostic performance of ultrasound for nerve sheath myxoma in right axillary: report of one case
..... LIU Ting, HU Xiao-li(677)
Ultrasound misdiagnosis of pulmonary valve fibrolipoma: report of one case
..... LIN Zhen-xia, HU Xiao-li, REN Xue-qian(678)
Primary leiomyosarcoma in the middle part of right ureter with metastases to the lung:
report of one case HUANG Wen-peng, LI Li-ming, GAO Jian-bo(680)
Ultrasound misdiagnosis of umbilical artery embolism with umbilical cord torsion:
report of one case LI Xiu-min, WANG Mei, JIAO Jing, et al(682)
Intraosseous Schwannoma of the left metacarpal bone: report of one case
..... SHAO Cui-zhen, DING Zhong-xiang(683)

本刊声明

近期有不法分子仿制本刊网站,诱骗作者在虚假网站上通过电子邮箱投稿,之后骗取钱财,为此,本刊声明如下:
1. 本刊注册网站为 <http://www.zgleyxyxzz.org> 及 <http://www.jccmi.com.cn>,其他形式的网站均为虚假网站,本刊从未授权其他机构制作运行本刊网站。
2. 本刊目前只接受网站在线投稿,不接受电子邮箱投稿。要求通过邮件投稿者均为虚假网站。本刊唯一电子邮箱:
jccmisy@sina.cn。
3. 本刊只对拟刊出的论文按版面收取版面费,无其他形式的收费。版面费目前均为通过邮局按址汇款,从未要求作者往某个银行卡直接打款。本刊汇款地址:沈阳市和平区三好街36号,《中国临床医学影像杂志》编辑部,邮编110004。

《中国临床医学影像杂志》编辑部

Canon
CANON MEDICAL

Made For life

开启**CT**智能
感知新时代



佳能医疗系统(中国)有限公司

北京市朝阳区酒仙桥北路甲10号院205号, 100015
Building 205,Yard NO.A10,Jiuxianqiao North Road,ChaoYang District,Beijing, China.100015
P (010) 5795 6688 F (010) 5776 2366
www.canon-medical.com.cn



产品名称: X射线计算机体层摄影设备
注册证编号: 国械注进20193060334

万方数据