

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



QK2248238

ISSN 1008-1062

CN 21-1381/R

CODEN ZLYYA2



# 中国临床医学影像杂志

JOURNAL OF CHINA CLINIC MEDICAL IMAGING

第33卷 第12期 2022年12月

Vol. 33 No. 12 Dec. 2022

(卷终, 附主题索引)

ISSN 1008-1062



9 771008 106223

12>

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33卷 第12期 2022年12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:jccmisy@sina.cn  
网址:<http://www.zglcyxyxzz.org>  
<http://www.jccmij.com.cn>

## 主编

郭启勇

## 常务副主编

王晓明

## 副主任

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

辽宁一诺广告印务有限公司

## 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

### 一切为了人民健康——我们这十年

- 超声引导下甲状腺细针穿刺术的回顾性研究与  
中断时间序列分析 ..... 马孝芬, 朱天彤, 庄连婷, 等(837)
- 超声造影在不同大小甲状腺结节鉴别诊断中的研究  
..... 陈佳慧, 张宇晴, 朱天彤, 等(842)
- 超声引导下粗针活检在初次细针抽吸活检诊断不明的  
甲状腺结节中的应用 ..... 苏雪娇, 赵海娜, 马步云, 等(847)
- 超声引导下经皮穿刺活检肺周围型小结节的安全性和  
确诊率及其影响因素 ..... 蓝宁辉, 黄伟俊, 叶洁仪, 等(854)
- 高频超声联合术中腔内超声造影在小儿急性阑尾炎内镜下  
逆行阑尾炎治疗术中的应用及疗效评估  
..... 郭晓亚, 李菁华, 杨一林, 等(859)

- 超声造影和常规超声引导下穿刺活检在腹部结内  
淋巴瘤中的对比研究 ..... 李小东, 王勇, 韩洁, 等(863)
- 儿童超声引导下经皮肾活检术的有效性和安全性分析  
..... 王伟镇, 李颖嘉, 苏春, 等(869)
- 超声引导下抽吸术联合类固醇注射治疗腱鞘囊肿的  
疗效评估 ..... 姚一静, 王芮, 高乙惠, 等(874)
- 超声引导下局部针刺联合复方倍他米松注射液治疗  
足底筋膜炎的临床价值 ..... 周静, 吴凡, 郭佳, 等(879)

### 中枢神经影像学

- 症状性后循环卒中侧支循环与 CT 脑灌注、临床预后  
相关性分析 ..... 何仕丽, 任垚, 贺雨欣, 等(883)
- 颅内颈动脉钙化亚型对前循环急性缺血性脑卒中  
预后评估的价值 ..... 朱杰, 孙祎, 王浩, 等(888)
- 平扫 CT 征象对高血压脑出血早期血肿扩大的  
预测价值 ..... 逯慧珍, 李天云, 杨一帆, 等(894)

[期刊基本参数] CN 21-1381/R \* 1990 \* m \* A4 \* 837 \* zh \* P \* 12.00 \* 5000 \* 21 \* 2022-12  
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。

## 病例报告

继纤维腺瘤复发为叶状肿瘤术后再发浸润性癌 1 例	肖 芬,王 康,黄 岩,等(899)
肺原发性恶性黑色素瘤漏诊 1 例并文献复习	夏家栋,夏瑞明,姚克林,等(901)
遗传性出血性毛细血管扩张症合并肺动静脉畸形 1 例	李梓楠,唐少珊,王 阳,等(903)
成人腹膜后神经母细胞瘤 1 例及文献复习	霍梦娟,徐小玲,刘 峰,等(904)
小肠系膜特发性腹膜后纤维化 1 例	李 粤,霍怀璧,刘 婷(906)
超声造影诊断肾上腺结核 1 例	李加伍,罗 燕(907)
三维超声诊断 Robert 子宫合并多系统畸形 1 例	赵 娜,兰 琼,马 斌,等(908)
巨大盆腔平滑肌肉瘤超声表现 1 例	唐艳云,刘舜辉,肖莉莉,等(910)
超声诊断前臂黏膜相关淋巴组织结外边缘区 B 细胞淋巴瘤 1 例	钟火湖,王泽城,徐振宏(912)
<b>本刊声明</b>	(ii)
<b>《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</b>	(iv)
<b>《中国临床医学影像杂志》2022 年第 33 卷主题索引</b>	(913)

## 广告

“医”心向党,踔厉奋进——中国医师节公益广告	(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 孙世月

本期英文审校 王晓煜

## 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.zglcyxxzz.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。

《中国临床医学影像杂志》编辑部

# JOURNAL OF CHINA CLINIC MEDICAL IMAGING

Monthly

Established in May 1990

Vol.33, No.12

Dec. 20, 2022

## 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: jcemsy@sina.cn  
Web site: <http://www.zglcyxxzz.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

Liaoning Yinuo Advertising  
Printing Co.Ltd

## 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

### Everything is for the health of the people—our ten years

#### Retrospective study and interrupted time series analysis of ultrasound guided thyroid fine needle aspiration

..... MA Xiao-fen, ZHU Tian-tong, ZHUANG Lian-ting, et al(837)

#### Contrast-enhanced ultrasound in differential diagnosis of thyroid nodules with different sizes

..... CHEN Jia-hui, ZHANG Yu-qing, ZHU Tian-tong, et al(842)

#### Application of ultrasound-guided core needle biopsy in the diagnosis of nondiagnostic thyroid nodules by initial fine needle aspiration biopsy

..... SU Xue-jiao, ZHAO Hai-na, MA Bu-yun, et al(847)

#### The diagnostic rate and adverse event rate of ultrasound-guided percutaneous core needle biopsy of small peripheral pulmonary nodules and their influence factors: a retrospective analysis

..... LAN Ning-hui, HUANG Wei-jun, YE Jie-yi, et al(854)

#### Application and efficacy evaluation of high frequency ultrasound combined with intraoperative intracavitary contrast-enhanced ultrasound in endoscopic retrograde appendicitis therapy of children with acute appendicitis

..... GUO Xiao-ya, LI Jing-hua, YANG Yi-lin, et al(859)

#### Comparative study of contrast-enhanced ultrasound and conventional ultrasound-guided needle biopsy in abdominal intranodal lymphoma

..... LI Xiao-dong, WANG Yong, HAN Jie, et al(863)

#### Efficacy and safety of ultrasound-guided percutaneous renal biopsy in children

..... WANG Wei-zhen, LI Ying-jia, SU Chun, et al(869)

#### Evaluation of the efficacy of ultrasound-guided aspiration combined with steroid hormone injection in the treatment of ganglion cyst

..... YAO Yi-jing, WANG Rui, GAO Yi-hui, et al(874)

#### Clinical value of ultrasound-guided local acupuncture combined with compound betamethasone injection for plantar fasciitis

..... ZHOU Jing, WU Fan, GUO Jia, et al(879)

## Neuroimaging

- Correlation between collateral circulation and cerebral perfusion and functional prognosis in patients with symptomatic posterior circulation stroke ..... HE Shi-li, REN Yao, HE Yu-xin, et al(883)

- Intracranial carotid artery calcification subtype in the prognosis assessment of anterior circulation acute ischemic stroke ..... ZHU Jie, SUN Yi, WANG Hao, et al(888)

- Predictive value of non-contrast CT signs for early hematoma expansion in patients with hypertensive intracerebral hemorrhage ..... LU Hui-zhen, LI Tian-yun, YANG Yi-fan, et al(894)

## Case Report

- Recurrent invasive breast cancer after surgery following recurrence of fibroadenoma as phyllodes tumour: report of one case ..... XIAO Fen, WANG Kang, HUANG Yan, et al(899)

- Misdiagnosis of primary malignant melanoma of the lung: report of one case and literature review ..... XIA Jia-dong, XIA Rui-ming, YAO Ke-lin, et al(901)

- Hereditary hemorrhagic telangiectasia with pulmonary arteriovenous malformations: report of one case ..... LI Zi-nan, TANG Shao-shan, WANG Yang, et al(903)

- Retroperitoneal neuroblastoma in the adult: report of one case and literature review ..... HUO Meng-juan, XU Xiao-ling, LIU Xian, et al(904)

- Idiopathic retroperitoneal fibrosis of mesentery of small intestine: report of one case ..... LI Yue, HUO Huai-bi, LIU Ting(906)

- Contrast-enhanced ultrasound of adrenal tuberculosis: report of one case ..... LI Jia-wu, LUO Yan(907)

- Three-dimensional transvaginal ultrasound diagnosis of Robert's uterus: report of one case ..... ZHAO Na, LAN Qiong, MA Bin, et al(908)

- Ultrasonic manifestations of giant leiomyosarcoma in the pelvic cavity: report of one case ..... TANG Yan-yun, LIU Shun-hui, XIAO Li-li, et al(910)

- Ultrasound diagnosis of extranodal marginal zone B-cell lymphoma of forearm mucosa associated lymphoid tissue: report of one case ..... ZHONG Huo-hu, WANG Ze-cheng, XU Zhen-hong(912)

---

## ◁消息▷

### 《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。

**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](http://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