

中国科技论文统计源期刊
临床医学类核心期刊
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

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23卷 第9期 2012年9月

Vol. 23 No. 9 Sep. 2012

ISSN 1008-1062



9 771008 106032

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 23 卷 第 9 期 2012 年 9 月 20 日

主 管

中华人民共和国卫生部

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 : jccmisy2005@yahoo.com.cn

网址 : http://www.zglcyxyxzz.org

http://www.jcemi.com.cn

主 编

郭启勇

常务副主编

吴振华

编辑部主任

邓丽洁

广告经营许可证

沈工商广字 2101001500003

印 刷

东北印刷厂

发 行

国内 : 沈阳市邮局

国外 : 中国国际图书贸易总公司

(北京 399 信箱, 100044)

代号 : 1483MO

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

论著

- 脑胶质瘤周的 ¹H-MRS 分析 段 阳, 杨本强, 周丽娟, 等(609)
¹⁸F-FDG PET 显像与 EEG 在颞叶癫痫致痫灶定位价值上的对比研究 赵春雷, 陈自谦, 刘 耀, 等(613)
 外周性原始神经外胚层肿瘤的影像学表现及其病理基础研究 黄 虹(617)
 椎动脉起始部狭窄支架置入术后断裂合并再狭窄分析 孙 媛, 莫大鹏, 缪中荣, 等(622)
 原发性高血压患者颈动脉内-中膜厚度与左室重构的相关性 张晓红, 车正兰(626)
 MSCT 肺动脉成像不同参数对周围肺动脉显示率的对比研究 李芸芝, 王 刚, 周怀琪, 等(630)
 超声心动图对混合型完全性肺静脉异位连接的诊断价值 张 旭, 王树水, 潘 微, 等(635)
 MR True FISP 序列在评价肝癌侵犯门脉诊断中的应用研究 吴 琼, 张 锋(638)
 利用 CT 三维重建分析肝硬化伴胆囊积液对胆囊壁超声成像的影响 谭洁莹, 韦程纲, 谢 琦(642)
 女性盆腔炎性疾病经直肠超声诊断技术研究 杨文方, 毛文军, 王 丽, 等(645)

综述

- 钙化征在超声及 CT 鉴别甲状腺良恶性结节中的价值 - - 韩志江(648)

短篇论著

- ESWAN 序列在脑微出血诊断中的价值研究 王晓虎, 任转琴, 陈 涛, 等(651)
 儿童肺动脉闭锁伴室间隔完整的多排螺旋 CT 诊断及分型复习 张明杰, 吴慧莹, 周 宁, 等(654)
¹⁸F-FDG PET/CT 在皮革胃中的应用价值 潘 博, 汪世存, 展凤麟, 等(657)
 胃肠道外间质瘤的影像学表现并文献复习(附 5 例报告) 封 俊, 丁莹莹, 高德培, 等(660)

[期刊基本参数] CN 21-1381/R * 1990 * m * A4 * 609 * zh * P * 12.00 * 5000 * 27 * 2012-09

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。

CT、MRI 测量原发性肝癌大小准确性的研究	崔剑雄,黎功,臧运金,等(663)
累及右侧心腔的子宫静脉内平滑肌瘤病的影像学诊断	张永胜,俞琳芽,陈祖华,等(665)
SonoVue 超声造影诊断卵巢占位性病变的临床应用价值	王静欣,杨太珠,杨帆,等(668)
全身骨显像联合血清 PSA、fPSA 及 fPSA/PSA 比值对前列腺癌骨转移的诊断价值	王开乐,宋丽萍(672)
低场 MR 在骨质疏松、转移瘤所致椎体骨折的诊断价值	王生锋,胡振民,蒋健强,等(674)

病例报告

超声心动图诊断心包囊肿 1 例	郝建勋,王小丛,于微,等(612)
颅内外及椎管内多发绿色瘤 1 例	王寅中,雷军强(677)
左额叶不典型脑血管母细胞瘤 1 例	周海刚,唐光才,何欣珏,等(678)
CT 误诊食管癌胃转移 2 例	徐延峰,于淑靖(679)
超声心动图诊断原因不明慢性肺动脉栓塞 1 例	郑光美,朱方成,白姣,等(681)
原发性肝脏鳞状细胞癌 1 例误诊分析并文献复习	莫伟钊,尚晓静,阳宇(682)
肝内胆管乳头状瘤 1 例	谢一平,马周鹏,王春(683)

本刊投稿必读

征订启事 (621)

本刊声明 (625)

广告

通用电气药业(上海)有限公司	(封二)
沈阳东软医疗系统有限公司	(插一,封四)
拜耳先灵医药	(插二)
泉辉企业国际有限公司	(插三)
岛津企业管理(中国)有限公司	(插四)
东芝医疗系统(中国)有限公司	(插五)
锐柯亚太投资管理(上海)有限公司	(插六)
美德瑞达医疗器械贸易(北京)有限公司	(插七)
西门子(中国)有限公司	(插八)
富士胶片(中国)投资有限公司	(封三)

本期责任编辑 王丽萍 本期执行编委 吴振华 任卫东 本期英文审校 陈丽英 任莹

JOURNAL OF CHINA CLINIC MEDICAL IMAGING

Monthly

Established in May 1990

Vol.23, No.9

Sep.20, 2012

Responsible Institution

Ministry of Health, 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: jccmisy2005@yahoo.com.cn
Web site: <http://www.zgleyyxzz.org>
<http://www.jccmi.com.cn>

Editor-in-chief

GUO Qi-yong(郭启勇)

Associate editor

WU Zhen-hua(吴振华)

Managing director

DENG Li-jie(邓丽洁)

Printing

Dongbei Printing Factory

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing, China
Code No.1483MO

Mail-order

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

CNNSISSN 1008-1062
CN 21-1381/R**CONTENTS**

- ¹H-magnetic resonance spectroscopy analysis of peri-tumor region in brain glioma** DUAN Yang, YANG Ben-qiang, ZHOU Li-juan, et al(609)
- Comparative studies of the value of ¹⁸F-FDG PET and EEG in temporal epilepsy patients** ZHAO Chun-lei, CHEN Zi-qian, LIU Yao, et al(613)
- Imaging features and pathologic study of peripheral primitive neuroectodermal tumors** HUANG Bin(617)
- Research of stent fracture in revascularization for symptomatic ostial vertebral artery stenosis** SUN Xuan, MO Da-peng, MIU Zhong-rong, et al(622)
- Correlation between intima-media thickness of the carotid artery and left ventricular remodeling in essential hypertension patients** ZHANG Xiao-hong, CHE Zheng-lan(626)
- Compare visualization of the peripheral pulmonary arteries of different parameters with MSCT angiography of the pulmonary arteries** LI Yun-zhi, WANG Gang, ZHOU Huai-qi, et al(630)
- The diagnostic value of echocardiography on mixed total anomalous pulmonary venous connection** ZHANG Xu, WANG Shu-shui, PAN Wei, et al(635)
- Application of MR True FISP sequence in evaluating invasion of portal vein by hepatic carcinoma** WU Qiong, ZHANG Duo(638)
- The influence of gallbladder fossa fluid accumulation on gallbladder wall thickness in liver cirrhosis on sonographic imaging correlation with multi-slice CT scanning** TAN Jie-ying, WEI Cheng-gang, XIE Qi(642)
- The research on transrectal ultrasonography in diagnosing female pelvic inflammatory diseases** YANG Wen-fang, MAO Wen-jun, WANG Li, et al(645)
- The value of calcification on sonography and CT in differentiating benign and malignant thyroid lesions** HAN Zhi-jiang(648)
- The value of ESWAN in diagnosis of cerebral microbleeds** WANG Xiao-hu, REN Zhan-qin, CHEN Tao, et al(651)
- MDCT in the diagnosis and classification of pulmonary atresia with intact ventricular septum** ZHANG Ming-jie, WU Hui-ying, ZHOU Ning, et al(654)
- The application of ¹⁸F-FDG PET/CT in gastric linitis plastica** PAN Bo, WANG Shi-cun, ZHAN Feng-lin, et al(657)
- Imaging features of extragastrointestinal stromal tumors: report of five cases and literature review** FENG Jun, DING Ying-ying, GAO De-pei, et al(660)
- To compare the accuracy of CT and MRI in measuring the size of primary carcinoma of the liver** CUI Jian-xiong, LI Gong, ZANG Yun-jin, et al(663)

The imaging diagnosis of uterine intravenous leiomyomatosis involving the right heart	ZHANG Yong-sheng, YU Lin-ya, CHEN Zu-hua, et al(665)
The clinical value of the contrast-enhanced ultrasound in diagnosing ovarian space-occupying lesions by using SonoVue	WANG Jing-xin, YANG Tai-zhu, YANG Fan(668)
The diagnostic value of combining whole body bone images with serum PSA, fPSA and fPSA/PSA ratio in the diagnosis of bone metastasis in patients with prostate cancer	WANG Kai-le, SONG Li-ping(672)
Significance of low field MR in differentiating compression fractures of vertebrae due to osteoporosis from metastases	WANG Sheng-feng, HU Zhen-min, JIAN Jian-qiang, et al(674)
Echocardiography diagnosis of pericardial cyst: report of one case	HAO Jian-xun, WANG Xiao-cong, YU Wei, et al(612)
Multi-granulocytic sarcoma in extra- and intra-cranial and intra-vertebral canal: report of one case	WANG Yin-zhong, LEI Jun-qiang(677)
Atypical cerebro-hemangioblastoma of left frontal lobe: report of one case	ZHOU Hai-gang, TANG Guang-cai, HE Xin-jue, et al(678)
CT misdiagnosis of gastric metastases in esophageal cancer: report of two cases	XU Yan-feng, YU Shu-jing(679)
Unexplained chronic pulmonary embolism diagnosed by echocardiography: report of one case	ZHENG Guang-mei, ZHU Fang-cheng, BAI Jiao, et al(681)
Misdiagnosis of primary squamous cell carcinoma of liver: report of one case and review of literature	MO Wei-zhao, SHANG Xiao-jing, YANG Yu(682)
Intrahepatic biliary papilloma: report of one case	XIE Yi-ping, MA Zhou-peng, WANG Chun(683)

◇本刊投稿必读◇

1 本刊为影像学杂志,要求除综述外的所有稿件需均附有典型的影像学图片。未附图片的稿件本刊拒收,直接退稿。

2 本刊目前只接收网站在线投稿,不接收其他方式如纸质、光盘、电子邮件投稿。

本刊网址:<http://www.jcemi.com.cn> 或 <http://www.zgleyxxzz.org>

3 初次投稿时需在网站上进行个人信息注册,注册时尽量将个人信息添全。其中姓名、单位、通讯地址、邮编、电子邮箱地址、个人移动电话号码为必添项目,本刊拒收以上信息不全的稿件。

4 稿件必须以论文第一作者或通讯作者的名义投稿。

关于通讯作者的特殊说明:本刊在刊出论文时以作者上传稿件中所标注的通讯作者为通讯作者,如果该通讯作者不负责真实的通讯联系,在添加投稿基本信息时不要将其列为通讯作者,以免消息不畅影响编辑部与作者的联系。

5 上传论文时内容要完整,论文中要包含全部作者及作者所属单位,其顺序要与投稿时添加的作者顺序完全一致。论文所附图片应嵌入到文档中一并上传,不要单独上传图片。目前本刊所接收的文档为word文档,不要上传PDF或压缩形式的文档。

6 本刊接收的论文类型分5类:论著、短篇论著、综述、影像技术、病例报告。论著类投稿必须附有中英文摘要,短篇论著类及影像技术类投稿必须附有中文摘要。综述、病例报告类论文不必附中英文摘要。所有类型的论文均需附有中英文题目、中英文作者姓名及中英文作者单位。

7 投稿需提供投稿介绍信,介绍信可通过以下三种方式传给编辑部:①网上投稿时将介绍信扫描后添加在论文的最后一页;②论文投稿成功后,以电子邮件形式将介绍信发送至本刊邮箱:jccmisy2005@yahoo.com.cn,邮件的主题处务必标明稿号或第一作者姓名,如“2011-1430 投稿介绍信”或“赵玉明投稿介绍信”;③将介绍信邮寄到编辑部,地址为:沈阳市和平区三好街36号,中国临床医学影像杂志编辑部,110004。

8 论文投稿成功后,本刊会在1~2个工作日内以电子邮件形式给作者发送收稿回执。如果在查稿系统中已有明确稿号但未收到收稿回执,提示注册时的电子信箱通讯不畅,请电话联系编辑部024-23925069。

9 本刊对每篇稿件收取稿件处理费,论著、短篇论著、综述及影像技术类投稿每篇50元,病例报告类投稿每篇30元。稿件处理费在投稿成功并有确定稿件编号后再邮寄。本刊在接收稿件后会发送收稿回执至第一作者或通讯作者的电子信箱。

10 本刊审稿时间为从收到稿件处理费起的2~3个月。平均刊稿时间为9~10个月。对可以利用的稿件,将根据论文类型、论文篇幅、图表数量、图片是否为彩色等酌收版面费,600~3000元。

11 论文发表后,根据篇幅酌付作者稿酬100~300元,同时赠送第一作者或通讯作者当期杂志2本。