

影像诊断与介入放射学

DIAGNOSTIC IMAGING & INTERVENTIONAL RADIOLOGY

双月刊 1992 年 8 月创刊 第 20 卷 第 3 期 2011 年 6 月 25 日 出版

主 管
中华人民共和国教育部

主 办
中山大学

协 办
南方医科大学
广东省人民医院

编辑出版
影像诊断与介入放射学杂志
编辑委员会
510080,中国广州市中山二路 58 号
电话:(020)87331859
传真:(020)87331859
Email:yxzdyjr@126.com
网址 http://www.yxyjr.com

总 编 辑
孟悛非

常务总编辑
杨建勇

编辑部主任
索建华

广告经营许可证号
4401004004646 号

印 刷
南方医科大学印刷厂
(020-61647747)

发 行
国内:广东省报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京:399 信箱,100044)
代号:Q1940

发行范围
国内外发行

订 购
全国各地邮电局
邮发代号 46-221

邮 购
影像诊断与介入放射学杂志发行部

定 价
每期 15 元,全年 90 元

中国标准连续出版物号
ISSN 1005-8001
CN 44-1391/R

本期责任编辑
肖幼梅

目 次

实验研究

正常大鼠肾脏 MR弥散成像与大体解剖的对照研究 陈容凤 伍筱梅 陈小燕等(163)

头颈部影像学

MRI 动态增强对鼻咽癌及其放疗后改变的诊断价值 吕建勋 徐坚民 沈新平等(167)

中枢神经影像学

交通支动脉瘤破裂出血类型的 CT 分析 高巍 刘晓云 席永强等(171)

CT 和 MRI 诊断胼胝体损伤的对比研究 金新安 陈伟 高明生等(174)

胸部影像学

320 排 CT 心电编辑功能在冠脉支架置入术后的初步应用

..... 李志铭 谭理连 李树欣等(178)

Castleman 病的 CT 诊断 谢再汉 沈冰奇 闫淑丽等(182)

肺炎性假瘤的 CT 表现与误诊分析 张福康 马 军 陈境弟等(186)

腹部影像学

临床与 CT 形态和肝容积测量相结合评估肝癌介入患者肝储备功能的价值

..... 纪昌学 涂蓉(190)

胃肠道肿瘤的诊断及碘酸伊马替尼疗效的 CT 评价 胡加旺 周林江 魏建功(193)

胰腺导管内乳头状黏液性肿瘤的 MSCT 和 MRCP 诊断 张超 弓静 郭帅等(198)

脐尿管病变的 MSCT 诊断价值 郑芸 杨贤卫 范真真等(202)

结直肠癌术前多层螺旋 CT 分期与病理对照研究 李晚君 赖振辉 崔东等(205)

卵巢原发性恶性肿瘤的 MSCT 诊断(附 61 例报告) 巫巧雄 陈红 徐茂盛(208)

肾上腺少见肿瘤 CT 表现 赵凡玉 龙莉玲 李敏等(211)

骨骼肌肉影像学

低场 MRI 在跟腱损伤中的应用价值 何敏聪 曾旭文 梁治平等(215)

化脓性脊椎炎的 MRI 表现与分期(附 50 例报道) 周守国 王娟 赵晓梅等(218)

乳腺影像学

DCE-MRI 对乳腺癌新辅助化疗残余病灶疗效的诊断评价

..... 朱志军 黄凡衡 张碧娟等(221)

乳腺黏液腺癌钼靶 X 线表现与病理相关性分析崔春艳 崔春艳 张伶 伍尧泮等(225)

介入放射学

CT 导引下氩氦刀冷冻治疗肺癌并发症分析 朱彩桥 陈瑶 张志田等(229)

螺旋 CT 三维成像联合超声在经皮肾镜取石术中的应用 邱喜雄 雷益 夏军等(231)

超声影像学

超声心动图评估妊娠期高血压疾病胎儿左心室功能的研究 刘晓真 刘少中(234)

超声造影在前列腺癌射频消融围手术期中的初步应用 许尔蛟 李凯 郑荣琴等(237)

影像学苑

术后读片:肱骨肿物一例 周雷 洪桂洵 邓怀福等(240)

影像医学英语阅读 关键(241)

信息窗 (214, 224, 239)

DIAGNOSTIC IMAGING

&

INTERVENTIONAL RADIOLOGY

Bimonthly Established in August 1992 Volume 20, Number 3 June 25, 2011

Responsible Institution

Ministry of education of the People's Republic of China

Sponsor

Sun Yat-sen University

Published-association with

Southern Medical University
The Guangdong Provincial
People's Hospital

Editorial

Editorial Board of Journal of
Diagnostic Imaging &
Interventional Radiology
58,Zhongshan Rd II,Guangzhou,510080
P.R.China
Tel:(020)87331859
Fax:(020)87331859
E-mail:yxzdyjr@126.com
<http://www.yxjr.com>

Editor-in-Chief

MENG Quanfei

Executive editor-in-Chief

YANG Jianyong

Managing Director

SUO Jianhua

Printing

Printing House of Southern
Medical University

Overseas Distributer

China International Book
Trading Corporation
P.O.Box399 Beijing, China
Code No. Q1940

Mail-Order

Publishing and Circulation Section,
Publishing House, Journal of
Diagnostic Imaging & Interventional
Radiology

CSSN

ISSN 1005-8001

CN 44-1391/R

Contents of Original Articles with English Abstract

Comparative study of diffusion-weighted MRI and gross anatomy of rat kidneys	(163) CHEN Rong-feng, WU Xiao-mei, CHUN Xiao-yan, et al
Diagnostic value of dynamic contrast-enhanced MRI in nasopharyngeal carcinoma and its changes after radiotherapy	(167) LV Jian-xun, XU Jian-min, SHEN Xin-ping, et al
CT imaging study of hemorrhagic classification of ruptured anterior and posterior communicating artery aneurysms	(171) GAO Wei, LIU Xiao-yun, XI Yong-qiang, et al
Comparative study in injury of the corpus callosum on CT and MRI diagnosis	(174) JIN Xin-an, CHEN Wei, GAO Ming-sheng, et al
Preliminary application of 320-detector spiral CT ECG editing the assessment of coronary in-stent restenosis	(178) LI Zhi-ming, TAN Li-lian, LI Shu-xin, et al
CT in the diagnosis of Castleman disease	(182) XIE Zai-han, SHEN Bing-qi, YAN Shu-li, et al
Pulmonary inflammatory pseudotumor : CT features and analysis of misdiagnosis	(186) ZHANG Fu-kang, MA Jun, CHEN Jing-di, et al
Evaluation of hepatic reserve function of patients with cirrhosis and liver cancer undergoing interventional therapy by clinical index and CT	(190) JI Chang-xue, TU Rong
Gastrointestinal stromal tumor: role of spiral CT in diagnosis and in response evaluation after treatment with ST1571	(193) HU Jia-wang, ZHOU Lin-jiang, WEI Jian-gong
Multi-slice CT and MR cholangio-pancreatographic diagnosis of intraductal papillary mucinous neoplasm of the pancreas	(198) ZHANG Chao, GONG Jing, GUO Shuai, et al
Diagnostic value of MSCT in urachal abnormalities	(202) ZHENG Yun, YANG Xian-wei, FAN Zhen-zhen, et al
Comparison of colorectal carcinoma stage between multi-slice spiral CT and pathological	(205) LI Wan-jun, LAI Zhen-hui, CUI Dong, et al
Diagnosis of malignant tumor of ovary with multi-slice spiral CT (report of 61 cases)	(208) WU Qiao-Xiong, CHEN Hong, XU Mao-Sheng
Uncommon adrenal neoplasms of the CT imaging findings	(211) ZHAO Fan-yu, LONG Li-ling, LI Min, et al
The application of low field intensity MRI in achilles tendon trauma	(215) HE Ming-cong, ZENG Xu-wen, LIANG Zhi-ping, et al
MR imaging manifestations and periodization of pyogenic spondylitis	(218) ZHOU Shou-guo, WANG Juan, ZHAO Xiao-mei, et al
DCE-MRI evaluation of early therapeutic effects of neoadjuvant chemotherapy of breast cancers	(221) ZHU Zhi-jun, HUANG Fan-heng, ZHANG Bi-juan, et al
Mucinous carcinoma of the breast: mammographic features with histologic correlation	(225) CUI Chun-yan, ZHANG Ling, WU Yao-pan, et al
Complications of lung cancer cryoablation treatment	(229) ZHU Cai-qiao, CHEN Yao, ZHANG Zhi-tian, et al
Clinical application of three-dimensional CT reconstruction combined ultrasound in percutaneous nephrolithotomy	(231) QIU Xi-xiong, LEI Yi, XIA Jun, et al
Assessment of fetal left ventricular function in pregnancy with hypertensive complication by fetal heart echocardiography	(234) LIU Xiao-zhen, LIU Shao-zhong
Value of peri-operative contrast-enhanced ultrasound in the radiofrequency ablation of prostate cancer	(237) XU Er-jiao, LI Kai, ZHENG Rong-qin, et al