



QK1846611

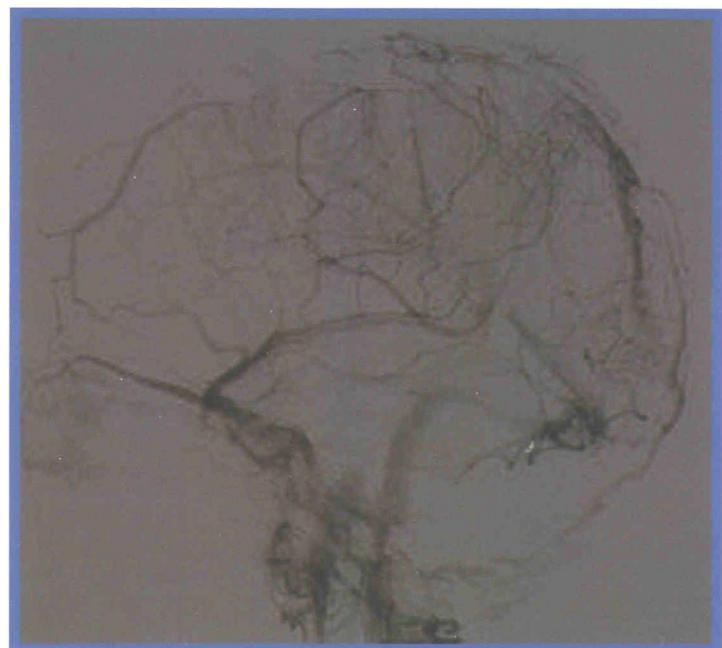
中国介入影像与治疗学

ZHONGGUO JIERU YINGXIANG YU ZHILIAOXUE

CHINESE JOURNAL OF INTERVENTIONAL IMAGING AND THERAPY



中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)
中国科学引文数据库核心期刊
《中文核心期刊要目总览》收录期刊
俄罗斯《文摘杂志》收录源期刊
荷兰《医学文摘》收录源期刊
WHO《西太平洋地区医学索引》来源期刊



2018年 第15卷 第9期

Volume 15 Number 9 2018

No 9

总第125期

ISSN 1672-8475



9 771672 847187

万方数据

中国科学院声学研究所

Institute of Acoustics, Chinese Academy of Sciences

中国介入影像与治疗学

ZHONGGUO JIERU YINGXIANG YU ZHILIAOXUE

月刊 2004 年 9 月创刊 第 15 卷 第 9 期 2018 年 9 月 10 日出版

主 管 中国科学院
主 办 中国科学院声学研究所
名誉主编 刘玉清 唐孝威 王威琪
顾 问 李彦豪 单 鸿 滕皋军
徐 克
荣誉编委 陈敏华 蒋学祥 刘作勤
马大庆 杨仁杰 张金山
祖茂衡
主 编 邹英华
副主编 韩国宏 姜玉新 李 选
刘建民 王 峰 王建华
肖越勇 翟仁友 张春华
赵世华 郑传胜
社 长 郑春见
总编辑 王艳萍
编辑出版 邮 购
《中国医学影像技术》期刊社
100190 北京市海淀区北四环
西路 21 号大猷楼 502 室
电话、传真:(86-10)82547903
印 刷 北京科信印刷有限公司
发 行 国内:北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团
有限公司
北京 399 信箱,100048 代号:M1902
订 购 全国各地邮局 邮发代号 80-220
定 价 每册 16 元 全年 192 元
中国标准连续出版物号
ISSN 1672-8475
CN 11-5213/R

广告经营许可证
京海工商广字第 0074 号
网 址 www.cjiit.com
E-mail cjiit@mail.ioa.ac.cn
2018 年版权归《中国医学影像技术》
期刊社所有

目 次

临床研究	经导管动脉化疗栓塞联合经皮射频消融治疗中央型非小细胞肺癌	马军朋,卢伟,杨超,等(517)
	增强 CT 引导全身麻醉下射频消融治疗肾上腺转移瘤	周慷,石海峰,杨宁,等(521)
	腔内血管成形术治疗慢性脑脊髓静脉机能不全	陈宏宇,吴佳云,戴贻权,等(526)
	静脉使用对比剂后急性肾损伤发生率的 Meta 分析	杨俊,印于,施斐,等(530)
	超声引导下胆囊浆膜层下注射生理盐水辅助微波消融胆囊旁肝肿瘤	孙璐璐,董刚,吴洁,等(536)
	高强度聚焦超声消融局限型子宫肌瘤	范宏杰,彭清,寸江平,等(540)
	良恶性胰腺神经内分泌肿瘤的影像学表现及鉴别诊断	王佳,张伟强,俞方荣,等(544)
	主动脉夹层临床发病特征及重要脏器、血管受累分析	周玲,弓文清,胥盼,等(548)

卵巢透明细胞癌 CT 表现 张 娅,金 雁,王洪波,等(553)

剪切波弹性成像离散度指标诊断恶性乳腺肿块的价值 李 明,周卫平,昝星有,等(557)

基础与实验研究

次全结扎冠状动脉法构建巴马小型猪心肌缺血模型 侯 洁,肖俊睿,孙 玉,等(561)

综述

基于影像学的 3D 打印在心血管系统中的应用现状及准确性分析 王益佳,周 青,郭瑞强(566)

超声诊断胎儿骶骨发育不全的研究进展 董 岚,蔡爱露(570)

经验交流

子宫动脉化疗栓塞联合宫腔镜下刮宫术治疗瘢痕妊娠 宋 威,李发中,潘 明,等(573)

经颈静脉肝内门体分流术联合弹簧圈栓塞治疗肝硬化患者十二指肠静脉曲张出血 李伟之,马富权,刘梦莹,等(575)

经肛型肠梗阻导管置入联合外科手术治疗急性左半结直肠恶性梗阻 郭永团,杜洪涛(577)

个案报道

急性颅内静脉窦血栓机械取栓 1 例 张铁峰,刘玉春,蔺志清,等(579)

编者·作者·读者 (525,543,560,565,569,580)

消息 (529,535,547,552,556)

责任编辑 史晓娟 校对 崔晓鸥 杜艳霞 胡 凌 孙 超

CHINESE JOURNAL OF INTERVENTIONAL IMAGING AND THERAPY

Monthly Established in 2004 Vol 15, No 9 Sep 10, 2018

Responsible Institution

Chinese Academy of Sciences

Sponsor

Institute of Acoustics,
Chinese Academy of Sciences

Honorary Editor

LIU Yuqing
TANG Xiaowei
WANG Weiqi

Advisory Editor

LI Yanhao SHAN Hong
TENG Gaojun XU Ke

Editor-in-Chief

ZOU Yinghua

Associate Editor

HAN Guohong JIANG Yuxin
LI Xuan LIU Jianmin
WANG Feng WANG Jianhua
XIAO Yueyong ZHAI Renyou
ZHANG Chunhua ZHAO Shihua
ZHENG Chuansheng

President

ZHENG Chunjian

Chief Editor

WANG Yanping

Editing, Publishing, and Mail Order

Press of Chinese Journal of
Medical Imaging Technology
Room 502, Da-you Building,
No. 21, North 4th Ring West Road,
Haidian District, Beijing 100190, China
Tel, Fax: (86-10)82547903

Printing

Beijing Kexin Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book Trading
Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100048, China
Code No. M1902

Price (Foreign)

USD \$ 16.00

CSSN ISSN 1672-8475
CN 11-5213/R

Website [Http://www.cjiit.com](http://www.cjiit.com)

E-mail E-mail:cjiit@mail.ioa.ac.cn

Copyright©2018 by the Press of Chinese
Journal of Medical Imaging Technology

Contents in Brief

Clinical Investigations

- 517 TACE combined with percutaneous radio-frequency ablation for central non-small cell lung cancer
MA Junpeng, LU Wei, YANG Chao, et al
- 521 Radiofrequency ablation of adrenal metastasis under enhanced CT guidance and general anesthesia
ZHOU Kang, SHI Haifeng, YANG Ning, et al
- 526 Endovascular angioplasty in treatment of chronic cerebrospinal venous insufficiency
CHEN Hongyu, WU Jiayun, DAI Yiquan, et al
- 530 Incidence of acute kidney injury following intravenous contrast medium: Meta-analysis
YANG Jun, YIN Yu, SHI Fei, et al
- 536 Saline infusion into gallbladder serous membrane in assistant of percutaneous microwave ablation for hepatic tumors adjacent to gallbladder
SUN Lulu, DONG Gang, WU Jie, et al
- 540 High intensity focused ultrasound ablation of focal adenomyosis
FAN Hongjie, PENG Qing, CUN Jiangping, et al
- 544 Imaging findings and differential diagnosis of benign and malignant pancreatic neuroendocrine tumors
WANG Jia, ZHANG Weiqiang, YU Fangrong, et al
- 548 Clinical characteristics of aortic dissection and analysis of vital organs and vascular involvement
ZHOU Ling, GONG Wenqing, XU Pan, et al

553 CT manifestations of ovarian clear cell carcinoma

ZHANG Ya, JIN Yan, WANG Hongbo, et al

557 Value of shear wave elastography dispersion in diagnosis of malignant breast lesions

LI Ming, ZHOU Weiping, ZAN Xingyou, et al

Basic and Experimental Researches

561 Establishment of myocardial ischemia model in Bama mini-pig by partial ligation of coronary artery

HOU Jie, XIAO Junrui, SUN Yu, et al

Review

566 Application and accuracy of 3D printing technology based on medical imaging in cardiovascular system

WANG Yijia, ZHOU Qing, GUO Ruiqiang

570 Progresses of prenatal ultrasound in diagnosis of fetal sacral agenesis

DONG Lan, CAI Ailu

Clinical Experiences

573 Uterine arterial chemoembolization combined with dilatation and curettage under hysteroscope for treatment of cesarean scar pregnancy

SONG Wei, LI Fazhong, PAN Ming, et al

575 Transjugular intrahepatic portosystemic stent shunts combined with coil embolization for bleeding of duodenal varicosis in patients with liver cirrhosis

LI Weizhi, MA Fuquan, LIU Mengying, et al

577 Placement of transanal ileus tube combined with surgery in treatment of acute malignant left-sided colorectal obstruction

GOU Yongtuan, DU Hongtao

Case Report

579 Mechanical thrombectomy for acute cerebral venous sinus thrombosis: Case report

ZHANG Tiefeng, LIU Yuchun, LIN Zhiqing, et al



更高信号 更好诊断

适用于2岁以上儿童及成人
全身各部位MR增强检查

莫迪司 钆贝葡胺注射液

上海博莱科信谊药业有限责任公司
Shanghai Bracco Sine Pharmaceutical Corp. Ltd.

万方数据

国药准字 H2005470
沪药广审(文)第2018010028号
本广告仅供医学药学专业人士阅读
不良反应及禁忌症详见说明书