

介入放射学杂志

JIERU FANGSHEXUE ZAZHI

月刊 1992年8月创刊 第21卷 第2期 2012年2月28日出版

主 管	上海市卫生局
主 办	上海市医学会
协 办	中华医学学会放射学分会介入放射学组 上海交通大学附属第六人民医院 江苏省苏州大学附属第一医院
编 辑 出 版	《介入放射学杂志》编辑部 200052,上海市华山路1328号(八五医院内) 电话:(021)81818191 (021)62409496 传真:(021)62409496 电子邮箱:jfxxzz@163.com 网址: http://www.cjir.org
发 行 范 围	公开
名 善 主 编	陈星荣 戴建平 徐 克 李麟荪
主 编	滕皋军
常 务 主 编	程永德
常 务 副 主 编	李明华
编 辑 部 主 任	程英升
编 辑 部 副 主 任	朱海云 许秀芳
广 告 经 营 许 可 证 号	3100420090010
印 刷	上海建工印刷厂
发 行	国内:上海市报刊发行局 国外:中国国际图书贸易总公司 代号 4856M
邮 购	《介入放射学杂志》编辑部
订 购	全国各地邮电局 邮发代号 4-634
定 价	每期 15.00 元,全年 180.00 元
中 国 标 准 连 续 出 版 物 号	ISSN 1008-794X
	CN 31-1796/R

目 次

述 评

介入诊疗中提倡使用等渗性对比剂 周 兵,程永德 89

神经介入

支架治疗颈内动脉分叉部宽颈动脉瘤 邢 鸣,杨鹏飞,黄清海,等 92
Solitaire AB型支架用于急性脑动脉闭塞

取栓术 31 例 李贵福,马朝晖,罗望池,等 98

血管介入

耳部动静脉畸形供血动脉的血管造影

研究 赵 玮,王伟中,陈 莹,等 103

覆膜支架腔内隔绝术治疗外周动脉瘤 陈 亮,顾建平,楼文胜,等 107

下肢缺血性疾病介入治疗的临床疗效

分析 张海蒲,顾俊鹏,迪里木拉提·巴吾冬,等 111

超声引导下置管溶栓治疗下肢深静脉

血栓 薛清泉,胡骥琼,司春强,等 115

肿瘤介入

吉西他滨、顺铂动静脉联合化疗治疗晚期非小细胞肺癌的

近期疗效分析 合 笑,曹建民,史东宏,等 119

改良髂内动脉化疗联合放疗治疗Ⅲ~Ⅳa 期

子宫颈癌 32 例 邹俊民,龙世娟,张振明 123

非血管介入

DSA 引导下注射高渗葡萄糖及无水乙醇对巨大肝囊肿

硬化治疗效果的对照分析 杜 鲲,管 生,胡小波,等 127

食管支架致上消化道大出血的危险因素

..... 单 明,王传卓,杨智慧,等 131

肝门部胆道引流管折叠技术在肝移植后胆道非吻合口

狭窄治疗中的应用 王昌明,李 选,宋世兵,等 136

透视引导下经鼻置入瘘腔引流管治疗食管癌术后

食管胃吻合口瘘 尹国文,徐清宇,白向君,等 140

实验研究

- 急性肠系膜上动脉栓塞经皮动脉长鞘抽吸去栓的实验研究 马永强, 杨宁, 张晓峰, 等 144
自主研发电化学治疗同轴电极与传统针式电极电解效应的对比研究 张琳, 黄学全, 王健, 等 148

临床研究

- 心脏临时起搏器在颅外颈动脉支架置入术中的应用观察 刘娟, 姚国恩, 周华东, 等 154
输卵管介入再通术后受孕时机的研究 赵玉峰, 孙玉琴, 韩晓静, 等 158
食管癌术后吻合口瘘的影像表现与临床处理 申斌, 李长军, 石海斌, 等 161
五例原发性腰椎间盘炎的臭氧治疗分析 江海亮, 潘剑成, 张宗明, 等 165
经皮肺活检常见并发症风险因素分析 陈万海, 沈晓文, 孙新刚, 等 168

综述

- Rho/Rho 激酶信号通路与支架内再狭窄的研究 郑辉, 郭富强 172

病例报告

- 左冠状动脉窦瘤一例 杨金炜, 李冠海, 张明德 152

会议纪要

- 关于召开介入放射英语沙龙的会议纪要 176

消息

- 征求《介入放射学杂志》优秀论文通知 135

读者·作者·编者

- 2012年《介入放射学杂志》继续教育通知 91
《介入放射学杂志》常用缩略语 97
欢迎订阅2012年《介入放射学杂志》 102

本期责任编辑 周兵 责任编辑 俞瑞纲 侯虹鲁 英文摘编 顾伟中 责任校对 侯虹鲁 俞瑞纲

期刊基本参数:CN 31-1796/R * 1992 * m * A4 * 88 * zh * P * ¥ 15.00 * 22 * 2012 * 2

JOURNAL OF INTERVENTIONAL RADIOLOGY

Monthly, Established in 1992

Volume 21, Number 2, February 2012

Ratifier

Shanghai Municipal Health Bureau

Sponsor

Shanghai Medical Association

Assisting Sponsor

CSIR, China

The Sixth People's Hospital, Shanghai

Jiaotong University

the First Hospital Affiliated to
Soochow University

Editing

Editorial Board of Journal of

Interventional Radiology

1328 Huashan Road

Shanghai 200052, china

Tel . (86-21)62409496

E-mail :jrfsxzz@163.com

Editor-in-chief

TENG Gao-jun(滕皋军)

CHENG Yong-de(程永德)

Publishing

Publishing House of the Journal of
Interventional Radiology

CSSN

ISSN 1008-794X

CN 31-1796/R

International Editors

Andreas N.Adam(UK)

Anne C. Roberts(USA)

David A. Kumpe(USA)

Dierk Vorwerk(German)

Dietre Erich·Apitzsch(German)

Douglas M.Coldwell(USA)

Fredrick S. Keller(USA)

Giuseppe Scotti; (Italy)

Hermann Zeumer(German)

Ho Young Song(Korea)

Micheal A. Bettmann(USA)

R.W.Guenther(German)

Salvatore J. A. Scrafani(USA)

Sanjiv Sharma(India)

Xiao Ming Yang(USA)

Young Hua Dong(USA)

Zhen Wu Zhuang(USA)

Zhong Qian(USA)

Zu Xing Kan(USA)

CONTENTS

Comment

- Recommendation to use iso-osmotic contrast medium in
interventional treatment 89
ZHOU Bing, CHENG Yong-de

Neurointervention

- Stent implantation for the treatment of wide-necked aneurysms
located at internal carotid artery bifurcation 92
XING Ming, YANG Peng-fei, HUANG Qing-hai, et al
- The use of Solitaire AB stent in mechanical thrombectomy for acute
cerebral artery occlusion: the initial experience in 31 cases 98
LI Gui-fu, MA Zhao-hui, LUO Wang-chi, et al

Vascular Intervention

- Angiographic findings of the feeding arteries of auricular
arteriovenous malformations 103
ZHAO Wei, WANG Wei-zhong, CHEN Ying, et al
- Endovascular covered stent-graft exclusion of
peripheral aneurysms 107
CHEN Liang, GU Jianping, LOU Wen-sheng, et al
- Interventional therapy of lower limb ischemic diseases:
a clinical therapeutic analysis 111
ZHANG Hai-xiao, GU Jun-peng, BA WUDUN·Dilmurat, et al
- Ultrasound-guided catheter-directed thrombolysis for deep
venous thrombosis of lower extremity 115
XUE Qing-quan, HU Ji-qiong, SI Chun-qiang, et al

Tumor Intervention

- Bronchial artery infusion of Gemcitabine and Cisplatin combined
with systemic chemotherapy for advanced non-small cell lung
cancer: its short-term efficacy 119
HAN Xiao, CAO Jian-min, SHI Dong-hong, et al
- Improved internal iliac artery chemotherapy combined with radiotherapy
for the treatment of stage III-IVa cervical cancers 123
ZOU Jun-min, LONG Shi-Juan, ZHANG Zheng-ming

Non-vascular Intervention

- DSA-guided percutaneous injection of hypertonic glucose or ethanol
for sclerotherapy of giant hepatic cysts: a comparative study 127
DU Kun, GUAN Sheng, HU Xiao-bo, et al

Risk factors of upper digestive tract massive bleeding caused by esophageal stent placement	131
<i>SHAN Ming, WANG Chuan-zhuo, CHANG Zhi-hui, et al</i>	
The application of biliary catheter folding technique in the treatment of hilar nonanastomotic biliary strictures after orthotopic liver transplantation	136
<i>WANG Chang-ming, LI Xuan, SONG Shi-bing, et al</i>	
Fluoroscopically-guided transnasal tube insertion for the treatment of gastroesophageal anastomotic leak occurred after surgery for esophageal carcinoma	140
<i>YIN Guo-wen, XU Qing-yu, BAI Xiang-jun, et al</i>	
Experimental Research	
Percutaneous aspiration thrombectomy for acute mesenteric arterial embolism: an experimental study in dogs	144
<i>MA Yong-qiang, YANG Ning, ZHANG Xiao-feng, et al</i>	
Research progress in the establishing of intraluminal elastase-induced aneurysm model in rabbits	148
<i>MA Yong-qian, WANG Yu-bo, YU Jin-lu, et al</i>	
Clinical Research	
Clinical application of transvenous temporary cardiac pacemaker in performing extra-cranial carotid angiography and stent implantation	154
<i>LIU Juan, YAO Guo-en, ZHOU Hua-dong, et al</i>	
The optimal time for conception after fallopian tube recanalization therapy	158
<i>ZHAO Yu-feng, SUN Yu-qin, HAN Xiao-jing, et al</i>	
The imaging findings and clinical manifestations of the esophagogastric anastomotic leak occurred after the surgery of esophageal cancer	161
<i>SHEN Bin, LI Chang-jun, SHI Hai-bin, et al</i>	
CT-guided ozone injection for the treatment of primary lumbar discitis: a therapeutic analysis of five cases	165
<i>JIANG Hai-liang, PAN Jian-cheng, ZHANG Zhong-ming, et al</i>	
The common complications in percutaneous lung biopsy: an analysis of the relevant risk factors	168
<i>CHEN Wan-hai, SHEN Xiao-wen, SUN Xin-gang, et al</i>	
General Review	
Studies on Rho/Rho-kinase signalling pathways and in-stent restenosis	172
<i>ZHENG Hui, GUO Fu-qiang</i>	
Case Report	
Aneurysm of the left coronary sinus: report of one case	152
<i>YANG Jin-wei, LI Guan-hai, ZHANG Ming-de</i>	

副主编：王建华 王茂强 冯敢生 田建明 刘建民 沈卫峰 邹英华 杨仁杰 杨建勇 金征宇
单 鸿 倪才方 美卫剑 瞿仁友