介入放射学杂志

JIERU FANGSHEXUE ZAZHI

月刊 1992年8月创刊 第21卷 第3期 2012年3月30日出版

上海市卫生局 主 办 上海市医学会 中华医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:irfsxzz@163.com 网址:http://www.cjir.org 发行范围 公开 名誉主编 陈星荣 戴建平 徐 克 李麟荪 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 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

全国各地邮电局 邮发代号 4-634

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

专 论

不可手术切除的肝细胞癌的疗效评价标准

—— 改良 RECIST 标准更可靠 · · · · · · · · 姚雪松, 李 槐 177

神经介入

动脉溶栓与机械碎栓联合动脉溶栓的

原因及处理………… 石 潆,赵 卫,沈 进,等 185

血管介入

清宫术前子宫动脉化疗栓塞术治疗瘢痕妊娠的

疗效分析 周 慷,李晓光,金征宇,等 190

甲状腺动脉栓塞治疗 Graves 病与外科切除术

长期疗效比较 · · · · · · · · · · · 田锦林,陈硕飞,杜亚辉,等 194

两种方法治疗急性髂股静脉血栓对照研究

..... 岳天华,黄 健,赵 辉,等 198

医源性肾出血的超选择性肾动脉栓塞

治疗………………… 汪国祥,黄新宇,严晓星,等 202

肿瘤介入

肝细胞癌肝动脉门静脉分流形成的相关因素

分析…… 孙 磊,施海彬,刘 圣,等 206

术前肿瘤动脉栓塞联合术中腹主动脉球囊阻断在

骶骨肿瘤切除术中的应用………… 陈文华,王 祁,何忠明,等 212

TACE 联合射频消融治疗原发性肝癌疗效的

影响因素分析……… 程洪涛,郭晨阳,黎海亮,等 216

非血管介入

经皮椎体成形术治疗颈椎转移瘤 ……何 煜,吴春根,李明华,等 220

订 购

	彩色多普勒超声引导经皮肾通道建立的应用价值李雄,秦琪琳,王	志,等	225
	125 粒子植入联合长春瑞滨加顺铂方案治疗纵隔肿瘤压迫性中心气道狭窄的		
	疗效观察·····胡永进,杜学明,许建	辉,等	228
	探讨化学消融在肝周转移瘤治疗中的价值黄满平,古善智,李国	文,等	232
实	是验研究		
	经皮肺动脉瓣置换动物实验研究	滨,等	235
	丁苯酞对大鼠局灶性脑缺血再灌注损伤的保护作用张培蕾,鲁海涛,朱悦	奇,等	239
临	5床研究		
	经皮腰椎间盘切除术联合臭氧与联合胶原酶治疗腰椎间盘突出症的		
	对比研究····· 钟立明,魏 欣,胡	鸿,等	243
	臭氧联合胶原酶注射治疗脱出型腰椎间盘突出症李振,倪伟芳,阿斯哈	尔,等	246
	金龙胶囊联合介入疗法治疗原发性肝癌临床观察 张晓前,郭 鹏,党之		
	微导管超选择插管治疗多发肝癌 34 例徐小炉,陈勇强,王	E 青	252
综	送		
	血管腔内弹性蛋白酶诱导兔动脉瘤模型制作进展马永迁,王育波,于金	录,等	257
	对比剂肾病的预防——介入治疗围手术期处理 谭中宝,初	火镇海	261
病	例报告		
	枪弹伤导致双下肢多发动静脉瘘一例	 	210
	肝癌经导管动脉化疗栓塞术后并发肝包膜下巨大脓肿一例 王海军,郝 欣,李建	辉,等	255
消			
	《介入放射学杂志》优秀论文表彰名单(-)		238

本期责任主编 李 槐 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

JOURNAL OF INTERVENTIONAL RADIOLOGY

CONTENTS

Monthly, Established in 1992 Volume 21, Number 3, March 2012

Shanghai Municipal Health Bureau	3311121113	
Sponsor		
Shanghai Medical Association	Special Comment	
Assisting Sponsor	Special Comment	
CSIR, China	Therapeutic evaluation criterion of inoperable hepatocellular carcinomas:	
The Sixth People's Hospital, Shanghai	modified RECIST as a more reliable standard	177
Jiaotong University	YAO Xue-song, LI Huai	
the First Hospital Affiliated to	Neurointervention	
Soochow University		
Editing	Comparison of the therapeutic efficacy between simple arterial	
Editorial Board of Journal of	thrombolysis and mechanical thrombectomy combined with arterial	
Interventional Radiology	thrombolysis for acute cerebral infarction at its ultra-early stage ·······	180
1328 Huashan Road	QI Li, LI Shen-mao, FENG Jun-lin, et al	
Shanghai 200052, china	Intracranial hemorrhage due to embolization therapy for cerebral	
Tel. (86–21)62409496	arteriovenous malformation: its causes and management	185
E-mail:jrfsxzz@163.com		105
Editor-in-chief	SHI Ying, ZHAO Wei, SHEN Jin, et al	
TENG Gao-jun(滕皋军)	Vascular Intervention	
CHENG Yong-de(程永德) Publishing	Therapeutic analysis of bilateral uterine artery chemoembolization	
Publishing House of the Journal of	performed before uterine dilation and curettage for cesarean scar	
Interventional Radiology	pregnancy ·····	190
CSSN	ZHOU Kang, LI Xiao-guang, JIN Zheng-yu, et al	170
ISSN 1008-794X		
CN 31-1796/R	A comparative study of the long-term effect of thyroid	
International Editors	arterial embolization with surgical thyroidectomy in	
Andreas N.Adam(UK)	treating Graves' disease ·····	194
Anne C. Roberts(USA)	TIAN Jin-lin, CHEN Shuo-fei, DU Ya-hui, et al	
David A. Kumpe(USA)	Two therapeutic approaches for acute iliofemoral venous thrombosis:	
Dierk Vorwerk(German)	a comparative study·····	198
Dietre Erich · Apitzsch (German)	YUE Tian-hua, HUANG Jian, ZHAO Hui, et al	
Douglas M.Coldwell(USA)		
Fredrick S. Keller(USA)	Superselective renal artery embolization for the treatment of	202
Giuseppe Scotti; (Italy)	iatrogenic renal hemorrhage ······	202
Hermann Zeumer(German)	WANG Guo-xiang, HUANG Xin-yu, YAN Xiao-xing, et al	
Ho Young Song(Korea)	Tumor Intervention	
Micheal A. Bettmann(USA)	The factors related to the formation of arterioportal shunting in	
R.W.Guenther(German)	patients with hepatocellular carcinomas	206
Salvatore J. A. Sclafani (USA)		200
Sanjiv Sharma(India)	SUN Lei, SHI Hai-bin, LIU Sheng, et al	
Xiao Ming Yang(USA)	Clinical application of preoperative embolization of tumor	
Young Hua Dong(USA)	feeding artery combined with intraoperative balloon occlusion	
Zhen Wu Zhuang(USA)	of the abdominal aorta in the resection of sacral tumors·····	212
Zhong Qian(USA)	CHEN Wen-hua, WANG Qi, HE Zhong-Ming, et al	
Zu Xing Kan(USA)		

Ratifier

TACE combined with primary hepatocellul	lar carcino	omas: an a	nalysis of f							216
CHENG Hong-tao, GUO		LI Hai-liang	, et al							
Non-vascular Interven										
Percutaneous vertebro			lesions of t	the cervical	spine ·····	••••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	,	•••••	220
HE Yu, WU Chun-gen, The establishment of p	_		cass undar	the guiden	ce of color	Donnler u	ltraconogr	anhy :		
its clinical application										225
LI Xiong, QIN Qi-lin, W										220
CT-guided ¹²⁵ I seeds i			ed with NP	chemother	apy for the	e treatment	t of intract	able		
central airway steno										228
YIN Guo-wen, XU Qing-										
Clinical evaluation of C HUANG Man-ping, GU				etastatic tui	nors locate	ed at hepat	ic peripher	·y · · · · · · ·		232
Experimental Researc	ch									
Percutaneous pulmona	ry valve r	eplacement	: an exper	imental stu	dy in dogs					235
CHEN Xiang, BAI Yuan	, JIANG Ha	ui-bing, et al								
The protective effect of ZHANG Pei-le, LU Hai-			e on local o	cerebral isc	hemia-repe	erfusion inj	jury in exp	erimental r	ats ·····	239
Clinical Research										
The treatment of lumb	ar disc he	rniation : a	compariso	on between	percutaneo	ous lumbar	diskectom	ıy		
combined with ozono			umbar disk	xectomy con	nbined wit	h collagena	ase ······			243
ZHONG Li-ming, WEI X			P 41 4	4			4.11		4.	244
Combination use of oze		_	or the trea	itment of p	rolapsed lu	ımbar intei	rvertebral	disc herniat	tion	246
LI Zhen, NI Wei-fang, Kinglong capsules com			ional thora	ny for hone	tocollular .	carcinama				
clinical observation.										240
ZHANG Xiao-qian, GUC										242
The application of mic				erization in	interventi	onal chemo	oembolizati	ion		
for multiple hepatoc		-								252
XU Xiao-lu , CHEN Yon			•							
General Review										
Research progress in the	he establis	hing of int	raluminal o	elastase-ind	uced aneur	rysm mode	l in rabbits	;		257
MA Yong-qian, WANG										
Perioperative prevention										
procedures					••••••					261
TAN Zhong-bao , DI Zhe	n-hai									
Case Report										
Multiple arteriovenous YANG Jin-wei, LI Guan			r extremiti	ies caused l	y gunshot	wounds: r	report of oi	ie case ·····		210
Huge hepatic subcapsu		_	after trans	catheter ar	terial chem	nembolizat	ion for the			
treatment of liver ca										255
WANG Hai-jun, HAO X	_		use							200
	,	,								
副主编:王建华	工艺理	汇敌山	田母明	刘母口	沙田坂	如 埜 化	なん士	松母吊	人红它	
		英卫剑		刈廷氏	儿上年	77 大千	加一点	彻廷另	並 任 丁	