

中华医学会系列杂志

ISSN 0254-1785

CN 42-1203/R

中华器官移植杂志

ZHONGHUA QIGUAN YIZHI ZAZHI

2008年6月 第29卷 第6期

CHINESE JOURNAL OF ORGAN TRANSPLANTATION

Volume 29 Number 6

June 2008



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0254-1785



06>

中华器官移植杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF ORGAN TRANSPLANTATION

月刊 1980年10月创刊 第29卷 第6期 2008年6月20日出版

主 管
中国科学技术协会

主 办
中华医学学会
100710,北京市东四西大街42号

编 辑
中华器官移植杂志编辑委员会
430014,武汉市江岸区胜利街155号
电话:(027-82806143
传真:(027-82806143
E-mail:
投稿信箱:j_organitz@vip.163.com
工作信箱:zhqgyzz@public.wh.hb.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.cnki.net
http://www.chinajournal.net.cn

总编辑
陈 实

编辑部主任
喻 俊

出 版
中华器官移植杂志编辑部
430014,武汉市江岸区胜利街155号
电话:(027-82806143
传真:(027-82806143
E-mail:zhqgyzz@public.wh.hb.cn

广告经营许可证
武工商广字01-7号

印 刷
长江水利委员会航测信息工程院

发 行
国内:武汉市邮局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱,100044)
代号M309

订 购
全国各地邮局
邮发代号 38-27

邮 购
中华器官移植杂志编辑部
430014,武汉市江岸区胜利街155号
电话:(027-82806143
传真:(027-82806143
E-mail:j_organitz@vip.163.com

定 价
每期 9.00 元,全年 108.00 元

中国标准连续出版物号
ISSN 0254-1785
CN42-1203/R

2008年版权归中华医学学会所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学学会和本刊编委会的观点
如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

目 次

实验研究

AG490 延长移植心存活时间的探讨	王彬 朱绍兴 冯新顺等	325
供者骨髓基质干细胞输注延长大鼠移植心存活时间的探讨	周和平 金振晓 顾春虎等	328
负载 Ad-CTLA4Ig 的未成熟树突状细胞延长大鼠移植肾存活时间的探讨	汪华林 黄元寿 刘长波等	331
亲水性胆盐对减轻大鼠移植肝肝内胆管冷保存再灌注损伤的作用	杭化莲 仇毓东 吴亚夫等	335
缬沙坦对大鼠气管移植植物局部纤维化及缺氧诱导因子表达的抑制作用	徐进志 姜哲 李野等	339
钴原卟啉诱导血红素氧化酶-1 表达上调对异种移植胰岛的保护作用	张正筠 陈曦 苏畅等	343
骨化三醇在抑制大鼠同种肢体移植排斥反应中的作用	林三福 宋建榕 林明锋等	346

临床研究

肾移植受者 BK 病毒感染的检测方法及免疫抑制方案		
对 BK 病毒活化的影响	黄刚 陈立中 王长希等	350
肾移植受者红细胞硫嘌呤甲基转移酶活性与硫唑嘌呤所致不良反应的关系	熊磊 熊晖 苏丹等	355
肾移植术后抗 HLA 抗体升高对移植肾功能的慢性损害作用	王乾 侯建全 何军等	359
微创经皮肾取石术处理移植肾上尿路结石八例报告	何朝辉 李逊 曾国华等	362
肝移植治疗原发性肝癌切除术后肝内复发七例	樊华 贺强 陈大志等	365

肝移植后发生移植物抗宿主病受者的骨髓象特征 胡红焱 姚桂玲 宋丽洁等 368

研究报告

大鼠颈总动脉移植模型的建立	高思海 敦启林 王现国等	371
心脏移植术后体外膜肺氧合支持一例	史嘉玮 孙宗全 陈剑锋等	373
肾功能延迟恢复对移植肾存活率的影响	曾力 朱有华 王立明等	375
重度门脉性肺动脉高压患者经长期使用依前列醇治疗后 成功接受肝移植术一例.....	孙丽莹 董冲 潘澄等	376

综 述

超声检查在肾移植中的应用及进展	刘航 张小东	378
蛋白组学技术在器官移植中的应用	冯昌银	381

罗氏专栏

肾移植术后应用固定剂量的霉酚酸酯方案与霉酚酸酯浓度控制方案 预防急性排斥反应的前瞻性多中心研究		324
--	--	-----

惠氏专栏

310 试验中肾移植受者的移植肾活检结果		384
----------------------------	--	-----

短篇报道

肾移植术后并发前列腺结核一例	冯旭辉 刘晓东 侯小飞	349
肾移植受者术后应用他克莫司发生耳神经毒性一例	陈瑜 熊海云 王立明等	364

消 息

2008 年全国器官移植学术会议征文通知		327
中华医学会外科学分会第四届全国器官移植学术会议征文通知		342
中华医学会系列杂志网上在线订阅通知		380
书讯		383

本刊稿约见本卷第 1 期第 63 页

本期执行编委 陈 实 张伟杰 明长生 本期责任编辑 余海萍 季 欢

CHINESE JOURNAL OF ORGAN TRANSPLANTATION

Monthly Established in October 1980 Volume 29, Number 6 June 20, 2008

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese
Journal of Organ Transplantation
155 Shenglijie, Wuhan 430014, Hubei
Province, China
Tel: 0086-27-82806143
Fax: 0086-27-82806143
E-mail: zhggyzz@public.wh.hb.cn
http://www.medline.org.cn
http://zhggyz.periodicals.net.cn
http://www.cnki.net
http://www.chinajournal.net.cn

Editor-in-Chief

CHEN Shi (陈实)

Managing Director

YU Jun (喻俊)

Publishing

Editorial Department of Chinese
Journal of Organ Transplantation
155 Shenglijie, Wuhan 430014, Hubei
Province, China
Tel: 0086-27-82806143
Fax: 0086-27-82806143
E-mail: zhggyzz@public.wh.hb.cn

Printing

The Yangtze Institute of Aerial
Photogrammetry and Information
Engineering

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. BM309

Mail-Order

Editorial Department of Chinese
Journal of Organ Transplantation
155 Shenglijie, Wuhan 430014, Hubei
Province, China
Tel: 0086-27-82806143
Fax: 0086-27-82806143
E-mail: j_organx@vip.163.com

CSSN

ISSN 0254-1785
CN 42-1203/R

Copyright © 2008 by the Chinese Medical Association

All articles published represent the
opinions of the authors, do not reflect
the official policy of the Chinese Medical
Association or the Editorial Board,
unless this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

The effects of AG490 on the outcome of mouse heart transplantation	325
WANG Bin, ZHU Shao-xing, FENG Xin-shun, et al	
Prolongation of allograft survival by donor mesenchymal stem cells infusion in rat heart transplantation	328
ZHOU He-ping, JIN Zhen-xiao, GU Chun-hu, et al	
Prolongation of survival time of rats renal allografts by immature dendritic cells loading recombinant adenoviral CTLA4Ig	331
WANG Hua-lin, HUANG Yuan-shou, LIU Chang-bo, et al	
Effect of hydrophilic bile salts alleviating cold preservation-reperfusion injury of graft intrahepatic bile duct in rats	335
HANG Hua-lian, QIU Yu-dong, WU Ya-fu, et al	
Inhibitory effect of pirenadone on local fibrosis and HIF-1 α expression in rat tracheal allografts	339
XU Jin-zhi, JIANG Zhe, LI Ye, et al	
Protective effect of cobalt protoporphyrin-induced the strong expression of heme oxygenase-1 on islet xenotransplant	343
ZHANG Zheng-yun, CHEN Xi, SU Chang, et al	
Effects of Calcitriol on allograft acute rejection in rat limb transplantation	346
LIN San-fu, SONG Jian-rong, LIN Ming-feng, et al	
Clinical diagnosis of BK virus infection in renal transplant recipients and influence of the immunosuppressive protocol on BKV replication	350
HUANG Gang, CHEN Li-zhong, WANG Chang-xi, et al	
Relationships between TPMT activity and azathioprine-related adverse drug reactions in patients with kidney transplantation	355
XIONG Lei, XIONG Hui, SU Dan, et al	
Renal allograft function impairment by posttransplant anti-HLA antibodies	359
WANG Qian, HOU Jian-quan, HE Jun, et al	
Minimally invasive percutaneous nephrolithotomy in treating the upper urinary tract calculi in transplanted kidneys (report of 8 cases)	362
HE Zhao-hui, LI Xun, ZENG Guo-hua, et al	
Liver transplantation for recurrence of primary liver cancer after resection	365
FAN Hua, HE Qiang, CHEN Da-zhi, et al	
Characteristics of acute hemopoietic failure caused by GVHD after orthotopic liver transplantation	368
HU Hong-yan, YAO Gui-ling, SONG Li-jie, et al	