

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

2010年2月 第31卷 第2期

CHINESE JOURNAL OF ORGAN TRANSPLANTATION

Volume 31 Number 2
February 2010



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0254-1785



万方数据

中华器官移植杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF ORGAN TRANSPLANTATION

月刊 1980年10月创刊 第31卷 第2期 2010年2月20日出版

主管

中国科学技术协会

主办

中华医学会
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
投稿网址: <http://zhqgyz.medline.org.cn>
E-mail: j_organix@vip.163.com
zhqgyz@public.wh.hb.cn
<http://www.medline.org.cn>
<http://zhqgyz.periodicals.net.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: zhqgyz@public.wh.hb.cn

广告经营许可证

武工商广字 4201004000063号

印刷

长江空间信息技术工程有限公司
(武汉)航测信息制印分公司

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_organix@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

2010年版权归中华医学会所有

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

目次

专家论坛

- 我国造血干细胞移植的现状与前瞻 陆道培 69
急性移植抗宿主病的诊断及治疗后再评价 陈峰 吴德沛 71

临床研究

- 增强预处理方案的造血干细胞移植对
骨髓增生异常综合征的治疗效果 肖音 游泳 陈智超等 75
HLA单倍体相合与全相合外周血造血干细胞移植
治疗恶性血液病的疗效比较 袁海龙 江明 温丙昭等 79
非血缘脐血造血干细胞移植治疗恶性血液病
50例临床观察 孙自敏 方欣臣 刘会兰等 84
基因改造造血干细胞移植后共刺激分子LIGHT/HVEM
的表达与GVHD的关系 郑晓丽 章卫平 杨建民等 89
亲属活体单段供肝移植治疗极低体重婴儿
胆道闭锁一例 张明满 严律南 郭春宝等 93
小肠移植后并发侵袭性真菌感染的
治疗 李元新 李宁 李幼生等 97

实验研究

- 大鼠小体积肝脏移植后早期肝内
细胞因子的变化 王国栋 101
白细胞介素2-绿脓杆菌外毒素抑制
小鼠角膜移植后的排斥反应 吴京 于健 105
静脉注射含饱和氢气生理盐水减轻
小鼠肾脏缺血再灌注损伤 宋少华 沈筱芸 傅志仁等 109
转染组织因子胞内段siRNA抑制人脐静脉
内皮细胞凋亡的体外实验 黎纬明 韩红 李泉等 114

会议纪要

2009 年全国器官移植学术会议纪要(续)..... 薛武军 田普训 燕航等 118

研究报告

单侧肺移植后因自体肺过度膨胀而行自体肺叶切除一例 阮征 王邵华 刘法兵等 120
肝移植术后他克莫司所致严重胆汁淤积的西罗莫司替换治疗四例报告 滕大洪 郑虹 高伟等 121

综 述

器官移植后骨质疏松性骨折的风险预测和干预 陈一心 丁义涛 122
亲属 HLA 单倍体相合/部分相合造血干细胞移植进展 刘代红 黄晓军 125

短篇报道

丙戊酸钠治疗肾移植术后癫痫三例 李金雨 70
肾移植术后泛发性疱疹并巨细胞病毒肺炎一例 禹猛 杨广庭 姜伟等 74

罗氏专栏

优化免疫抑制方案 为移植受者带来新曙光(续)
——第七届亚洲移植与免疫论坛纪要 68

诺华专栏

优化应用麦考酚酸的临床策略 128

安斯泰来专栏

他克莫司在出现环孢素 A 毒副反应的肾移植受者中的应用 插页 1

惠氏专栏

西罗莫司在蛋白尿性肾脏疾病中的双向调节作用 插页 2

消 息

上海医学会器官移植专业委员会第二届委员会名单 78
2009 上海器官移植年会在上海召开 117

致作者 104

本刊稿约见本卷第 1 期第 63 页

本期执行编委 陈 实 邹 萍 明长生
本期责任编辑 余海萍 季 欢
本期英文审校 张孝平

CHINESE JOURNAL OF ORGAN TRANSPLANTATION

Monthly Established in October 1980 Volume 31, Number 2 February 20, 2010

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: zhqgyzzz@public.wh.hb.cn
http://www.medline.org.cn
http://zhqgyz.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: zhqgyzzz@public.wh.hb.cn

Printing

Changjiang Spatial Information
Technology Engineering Co.,
Ltd. (Wuhan) Hangce Informa-
tion Cartography Printing Filial

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M309

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 © 2010 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 current situation and prospects of hematopoietic stem cell transplantation in China	69
<i>LU Dao-pei</i>	
Diagnosis of aGVHD and re-evaluation after treatment	71
<i>CHEN Feng, WU De-pei</i>	
Effectiveness of idarubicin-intensified myeloablative conditioning regimen in allogeneic peripheral blood stem cell transplantation in 12 patients with myelodysplastic syndromes	75
<i>XIAO Yin, YOU Yong, CHEN Zhi-chao, et al</i>	
The clinical outcome of HLA haploidentical vs HLA-matched peripheral blood hematopoietic stem cell transplantation without in vitro T-cell depletion for malignant hematological diseases	79
<i>YUAN Hai-long, JIANG Ming, WEN Bing-zhao, et al</i>	
Clinical study of unrelated cord blood transplantation in patients with hematologic malignancies in single center	84
<i>SUN Zi-min, FANG Xin-chen, LIU Hui-lan, et al</i>	
The expression of LIGHT and HVEM in T lymphocytes post allo-HSCT and its relation to the development of GVHD	89
<i>ZHENG Xiao-li, ZHANG Wei-ping, YANG Jian-min, et al</i>	
Segmental living related liver transplantation for very small infant with biliary atresia	93
<i>ZHANG Ming-man, YAN Lu-nan, GUO Chun-bao, et al</i>	
Invasive fungal infection after small bowel transplantation	97
<i>LI Yuan-xin, LI Ning, LI You-sheng, et al</i>	
Changes of early intragraft cytokines following small-for-size liver transplantation in rats	101
<i>WANG Guo-dong</i>	
Inhibitory effects of cytotoxin IL-2-PE40 on corneal allograft rejection	105
<i>WU Jing, YU Jian</i>	
The effects of hydrogen-rich saline on renal ischemia/reperfusion injury in mice	109
<i>SONG Shao-hua, SHEN Xiao-yun, FU Zhi-ren, et al</i>	
In vitro study on blocking HUVEC from apoptosis by transfecting siRNA targeting cytoplasmic domain of tissue factor	114
<i>LI Wei-ming, HAN Hong, LI Quan, et al</i>	