

ISSN 0254-1785

CN 42-1203/R

中华器官移植杂志

ZHONGHUA QIGUAN YIZHI ZAZHI

2000年5月 第21卷 第3期

CHINESE JOURNAL OF ORGAN TRANSPLANTATION

Volume 21 Number 3

May 2000



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0254-1785



9 770254 178008

中华器官移植杂志

CHINESE JOURNAL OF ORGAN TRANSPLANTATION

双月刊 1980年10月创刊 · 第21卷 第3期 2000年5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,武汉市汉口胜利街177号
电话:(027)82806143
Email:zhqgyzzz@public.wh.hb.cn
zhqg@chinajournal.net.cn
http://www.chinainfo.gov.cn/periodical
http://www.chinainfo.cn.net/periodical
http://www.cnki.net
http://www.chinajournal.net.cn

总编辑
章咏裳

编辑部副主任
余海萍

出版
中华器官移植杂志编辑部
430014,武汉市汉口胜利街177号
电话:(027)82806143
Email:zhqgyzzz@public.wh.hb.cn
zhqg@chinajournal.net.cn

广告经营许可证
武工商广字01-16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C309

订购
全国各地邮电局
邮发代号38-27

邮购
中华器官移植杂志编辑部
430014,武汉市汉口胜利街177号
电话:(027)82806143
Email:zhqgyzzz@public.wh.hb.cn
zhqg@chinajournal.net.cn

定价
每期8.00元,全年48.00元

中国标准刊号
ISSN 0254-1785
CN 42-1203/R

2000年版权归中华医学会所有

目次

述评

重视质量 加强随访 以严谨的态度和科学的方法进行移植临床研究
..... 唐孝达 133

肾移植

肾移植长期存活受者致敏状态的检测及其临床意义
..... 肖家全 唐孝达 王祥慧等 134

合并顽固性高血压的尿毒症患者肾移植前切除双肾
对移植肾功能的影响 向军 李昕 刘龙等 137

肾移植患者术后阴道菌群变化的临床研究
..... 韩献萍 于立新 孙勇等 139

肾移植术后红细胞增多症的治疗 马麟麟 杨宇飞 张玉海等 141

移植肾动脉血栓形成的防治 唐科仕 卢一平 沈宏等 143

肾移植受者应用他克莫司治疗窗浓度的探讨
..... 王立明 闵志廉 朱有华等 145

尸肾移植后应用他克莫司的临床观察
..... 郑克立 吴培根 朱兰英等 147

肾移植术后应用他克莫司的临床观察 敖建华 肖序仁 李炎唐等 149

丙型肝炎病毒RNA阳性的肾移植受者免疫抑制剂的应用
..... 孙福康 凌建煌 祝宇 151

实验研究

大鼠移植心脏的细胞凋亡及其与急性排斥反应的关系
..... 钟兴红 韩辉 章咏裳 153

人外周血淋巴细胞Fas的表达及细胞凋亡的诱导
..... 王良利 邹萍 胡中波 156

大鼠口服环孢素A慢性肾毒性模型的建立
..... 乔保平 张亚伟 李道明等 158

环孢素A与抗B7-1单克隆抗体联用诱导T淋巴细胞耐受的研究
..... 范祖森 马宝珊 161

他克莫司对猪胸腺细胞表面抗原表达的影响	明长生	J. Mellert	164	
大鼠肝脏缺血再灌注及低温保存过程中氧自由基变化的实验研究	宋少伟	李先亮	刘永锋等	166
大鼠供肝质量的快速评价方法	韩德恩	曾兆林	陈嘉薇等	168
无肝期控制输血量改善猪背驮式原位肝移植门静脉淤血	齐海智	苗雄鹰	黄江生等	171
肝移植				
原位肝移植治疗急性重型乙型肝炎	朱晓峰	陈规划	何晓顺等	173
肺移植				
肺移植术后的结核感染一例	区颂雷	陈玉平	张志泰等	175
联合移植				
胰、十二指肠及肾一期联合移植并发症的处理	郑树森	梁廷波	陈江华等	177
胰岛细胞及肾联合移植治疗胰岛素依赖型糖尿病合并尿毒症四例	唐雅望	尔秀江	张玉海	180
论著摘要				
低温保存条件下人肝细胞钙超载途径的研究	李先亮	刘永锋	王凤山等	183
二联袋羟乙基淀粉两步法分离脐血造血细胞	许遵鹏	廖灿	刘斌等	184
活体亲属供肾移植五例报告	许龙根	宋启哲	史时芳等	185
血浆置换治疗肾移植术后急性排斥反应	任野平	赵长宏	刘素雁	186
肾移植患者全血环孢素 A 谷浓度的动态观察	杨诗玉	武小桐	朱震南等	187
综 述				
CD40 共刺激通路及其在诱导移植耐受中的意义			顾晓	188
器官移植术后的弓形虫感染			韩辉	191
消 息				
中华医学会系列杂志(光盘版)1998 年出版消息				136
第三届国际转基因动物学术研讨会(带生物技术展)将于 2000 年 10 月 16~21 日 在中国北京召开				163
'2000 国际信号传导学术研讨会(带生物技术展)——蛋白调节和信号网络 将于 2000 年 10 月 16~21 日在中国北京召开				170
'2000 毕龙生物芯片研讨会将于 2000 年 12 月 18~20 日在北京召开				182
2000 年新世纪毕龙移植免疫学研讨会第一轮通知				190
声明				144
重要更正				155
致作者				179
本刊稿约见本卷第 1 期第 64 页				

CHINESE JOURNAL OF ORGAN TRANSPLANTATION

Bimonthly Established in October 1980 Volume 21, Number 3 May 20, 2000

Responsible Institution
China Association for Science
and Technology

Sponsor
Chinese Medical Association
42, Dongsi Xidajie, Beijing, 100710

Editing
Editorial Board of Chinese
Journal of Organ Transplantation
177, Shenglijie, Wuhan, 430014
Tel: (027)82806143
Email: zhgyz@public.wh.hb.cn
zhg@chinajournal.net.cn
http://www.chinainfo.gov.cn/periodical
http://www.chinainfo.cn.net/periodical
http://www.cnki.net
http://www.chinajournal.net.cn

Editor-in-Chief
ZHANG Yongshang (章咏裳)

Deputy Managing Director
YU Haiping (余海萍)

Publishing
Editorial Department of Chinese
Journal of Organ Transplantation
177, Shenglijie, Wuhan, 430014
Tel: (027)82806143
Email: zhgyz@public.wh.hb.cn
zhg@chinajournal.net.cn

Printing
The Yangtze Institute of Aerial
Photogrammetry and Intormation
Engineering

Overseas Distributor
China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing, China
Code No. C309

Mail-Order
Editorial Department of Chinese
Journal of Organ Transplantation
177, Shenglijie, Wuhan, 430014
Tel: (027)82806143
Email: zhgyz@public.wh.hb.cn
zhg@chinajournal.net.cn

CSSN
ISSN 0254-1785
CN 42-1203/R

**Copyright © 2000 by the
Chinese Medical Association**

CONTENTS IN BRIEF

- Taking quality seriously, strengthening follow-up and carrying out clinical study on renal transplantation rigorously and scientifically** 133
TANG Xiaoda
- Detection of sensitization to HLA antigens in long-term renal transplant recipients and its clinical implication** 134
XIAO Jiaquan, TANG Xiaoda, WANG Xianghui, et al
- Effect of pretransplant dinephrectomy on renal allograft function in uremia patients associated with uncontrolled hypertension** 137
XIANG Jun, LI Xin, LIU Long, et al
- The clinical study on vagina flora after kidney transplantation** 139
HAN Xianping, YU Lixin, SUN Yong, et al
- Treatment of posttransplantation erythrocytosis** 141
MA Linlin, YANG Yufei, ZHANG Yuhai, et al
- Prevention and treatment of thrombosis of the allografted renal artery** 143
TANG Keshi, LU Yiping, SHENG Hong, et al
- Clinical research of FK506 therapeutic window concentration in renal transplant recipients** 145
WANG Liming, MIN Zhilian, ZHU Youhua, et al
- Clinical application of tacrolimus in 30 cases of cadaver renal transplantation** 147
ZHENG Keli, WU Peigen, ZHU Lanying, et al
- Clinical use of tacrolimus (FK506) in renal transplantation** 149
AO Jianhua, XIAO Xuren, LI Yantang, et al
- The use of the immunosuppressives for the patients with HCV after renal transplantation** 151
SUN Fukang, LING Jianyu, ZHU Yu
- Apoptosis in cardiac allograft and its relation with acute rejection in rats** 153
ZHONG Hongzeng, HAN Hui, ZHANG Yongshang
- Apoptosis of peripheral blood lymphocytes activated by allospecific antigen** 156
WANG Liangli, ZOU Ping, HU Zhongbo
- Establishment of an experimental chronic cyclosporine nephropathy model in rat** 158
QIAO Baoping, ZHANG Yarwei, LI Daoming, et al
- Study on T cell tolerance induced by the combination of cyclosporin A and B7-1 monoclonal antibody** 161
FAN Zhusen, MA Baoli
- Effect of FK506 on cell-surface antigen expression in porcine thymocytes** 164
MING Changsheng, J. Mellert
- The change of oxygen free radical during hepatic normothermic ischemic reperfusion and cold preservation in the rat** 166
SONG Shaowei, LI Xianliang, LIU Yongfeng, et al
- Rapid evaluation of the quality of donor liver in rat** 168
HAN De'en, ZENG Zhaolin, CHEN Jiarwei, et al
- Limiting blood transfusion during anhepatic state to improve blood stasis of the portal vein system in pigback orthotopic liver transplantation** 171
QI Haizhi, MIAO Xiongying, HUANG Jiangsheng, et al
- Orthotopic liver transplantation to treat patients with fulminant Hepatitis-B** 173
ZHU Xiaofeng, CHEN Guihua, HE Xiaoshun, et al
- Tuberculosis after lung transplantation** 175
OU Songlei, CHEN Yuping, ZHANG Zhitai, et al
- Management and treatment of the complications following simultaneous kidney-pancreaticoduodenal transplantation** 177
ZHENG Shusen, LIANG Tingbo, CHEN Jianghua, et al
- Combined kidney and islet cell transplantation in the treatment of 4 patients with type I diabetes associated with end-stage renal failure** 180
TANG Yawang, ER Xiujiang, ZHANG Yuhai