

# 器官移植<sup>®</sup>

ORGAN TRANSPLANTATION

双月刊 2010年1月创刊 第3卷 第6期 2012年11月15日出版

## 主管

中华人民共和国教育部

## 主办

中山大学

## 编辑

中山大学附属第三医院

期刊中心《器官移植》编辑部

510630, 广州市天河区天河路600号

电话:020-38736410 传真:020-85253160

投稿网址: <http://www.organtranspl.com>

E-mail: organtranspl@163.com

## 总编辑

陈规划

## 编辑部主任

吴秋玲

## 出版

中山大学附属第三医院

期刊中心《器官移植》编辑部

510630, 广州市天河区天河路600号

电话:020-38736410

传真:020-85253160

E-mail: organtranspl@163.com

## 广告经营许可证号

440000100128

## 印刷

广州新华印务有限公司

## 发行

国内:广东省报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱,100044)代号:M6693

## 订购

全国各地邮局

邮发代号46-35

## 邮购

《器官移植》编辑部

510080, 广州中山二路74号

中山大学北校区期刊楼

电话:020-38736410

## 定价

每期12元, 全年72元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1674-7445

CN 44-1665/R

2012年版版权归中山大学附属第三医院

期刊中心《器官移植》编辑部所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表

本刊编辑部的观点

如有印装质量问题,请向编辑部调换

## 目次

### 述评

异种移植的细胞免疫排斥反应

…………… 王建锋 李霄 韩炜 窦科峰 301

### 论著

#### 临床研究

终末期肝病肝移植受体的术后生存状况及影响因素分析

…………… 申川 彭承宏 沈柏用

严信祺 陈皓 谢俊杰 金佳斌 306

肝动脉-腹主动脉架桥重建移植肝肝动脉74例报告

…………… 汪根树 许赤 姜楠 杨建旭 李势辉

张剑 李华 易述红 杨扬 陈规划 312

肝移植患者术后高血压的病因分析与治疗

…………… 雷建卫 曾强 窦剑 高庆军 王洋 史艳敏 316

钙调磷酸酶抑制剂转换为西罗莫司治疗

慢性移植肾病的疗效研究

…………… 田晓辉 薛武军 田普训 丁小明 侯军

冯新顺 潘晓鸣 燕航 项和立 李扬 丁晨光 320

肾移植术后异常子宫出血的手术治疗

…………… 王晶 何勉 夏梦 刘军秀 324

亲属活体肾移植供者的选择和安全性评估(附79例报告)

…………… 高宏君 罗向东 梁泰生 吴佩钟

梁方芳 罗欢 杨欢 谭臻 329

肾上腺皮质激素在肾移植术后肺部感染治疗中的应用研究

..... 杨其顺 张琳 杨广庭 姜伟 刘彦斌 334

**实验研究**

养阴活血方药拮抗环孢素慢性肾毒性的大鼠体内实验研究..... 黄效维 刘洲 谢敏妍 338

基于文献计量方法的移植免疫研究现状分析..... 葛菲菲 350

**综 述**

肝移植治疗先天性高氨血症的研究进展..... 葛亮 朱志军 356

《器官移植》2012 年第 3 卷关键词索引 ..... 359

《器官移植》杂志第一届编辑委员会名单 ..... 彩插

《器官移植》杂志稿约见本卷第 1 期第 58 页

本期执行副总编 窦科峰

本期执行编委 (按姓氏汉语拼音排序)

陈规划 高宏君 薛武军

严信祺 朱志军

本期责任编辑 吴秋玲

英文审校 易慧敏

---

## 本刊已被下列国内外重要检索刊物或数据库收录

- ★ 美国《化学文摘》(CA)
- ★ 美国《剑桥科学文摘(生物科学)》
- ★ 美国《乌利希期刊指南》
- ★ 波兰《哥白尼索引》
- ★ 中国核心期刊(遴选)数据库
- ★ “万方数据——数字化期刊群”
- ★ 中国知网 CNKI 系列数据库
- ★ 中文科技期刊数据库
- ★ 中文生物医学期刊数据库(CMCC)
- ★ 台湾华艺线上图书馆

---

---

# ORGAN TRANSPLANTATION

Bimonthly Established in January 2010 Volume 3, Number 6 November 15, 2012

---

## Responsible Institution

Ministry of Education of the People's  
Republic of China

## Sponsor

Sun Yat-sen University

## Editing

Editorial Department of Organ Transplantation  
Periodical Center of the Third Affiliated  
Hospital of Sun Yat-sen University  
Address: 600 Tianhe Road, Guangzhou  
510630, China  
Tel: 0086-20-38736410  
Fax: 0086-20-85253160  
http: //www. organtranspl.com  
E-mail: organtranspl@163.com

## Editor-in-Chief

CHEN Gui-hua (陈规划)

## Managing Director

WU Qiu-ling (吴秋玲)

## Publishing

Editorial Department of Organ Transplantation  
Periodical Center of the Third Affiliated  
Hospital of Sun Yat-sen University  
Address: 600 Tianhe Road, Guangzhou  
510630, China  
Tel: 0086-20-38736410  
Fax: 0086-20-85253160  
E-mail: organtranspl@163.com

## Printing

Guangzhou Xinhua Printing Corporation

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. M6693

## CSSN

ISSN 1674-7445  
CN 44-1665/R

Copyright © 2012 by Editorial Department  
of Organ Transplantation, Periodical Center  
of the Third Affiliated Hospital of Sun Yat-  
sen University

All articles published represent the opinions of  
the authors, do not reflect the official policy of  
the Third Affiliated Hospital of Sun Yat-sen  
University or the Editorial Board, unless this is  
clearly specified.

万方数据

## CONTENTS

### Editorial

#### Cellular immune rejection of heterotransplantation

..... 301

*WANG Jian-feng, LI Xiao, HAN Wei, DOU Ke-feng*

### Original Articles

#### Clinical Research

#### Survival status and risk factors of post-transplantation

**patients with end-stage liver disease** ..... 306

*SHEN Chuan, PENG Cheng-hong, SHEN Bai-yong,  
YAN Ji-qi, CHEN Hao, XIE Jun-jie, JIN Jia-bin*

#### Reconstruction of graft hepatic artery with iliac arterial

**interposition between hepatic artery and abdominal  
aorta: 74 cases report** ..... 312

*WANG Gen-shu, XU Chi, JIANG Nan, YANG Jian-xu,  
LI Shi-hui, ZHANG Jian, LI Hua, YI Shu-hong,  
YANG Yang, CHEN Gui-hua*

#### Etiological analysis and therapies of hypertension in

**patients after liver transplantation** ..... 316

*LEI Jian-wei, ZENG Qiang, DOU Jian, GAO Qing-jun,  
WANG Yang, SHI Yan-min*

#### Effect of conversion from calcineurin inhibitor to

**sirolimus on chronic allograft nephropathy** ..... 320

*TIAN Xiao-hui, XUE Wu-jun, TIAN Pu-xun,  
DING Xiao-ming, HOU Jun, FENG Xin-shun,  
PAN Xiao-ming, YAN Hang, XIANG He-li,  
LI Yang, DING Chen-guang*

#### Surgical treatment for abnormal uterine bleeding after

**renal transplantation** ..... 324

*WANG Jing, HE Mian, XIA Meng, LIU Jun-xiu*

<b>Selection and safety of donor in living-related donor renal transplantation:</b>	
<b>a report of 79 cases</b> .....	329
<i>GAO Hong-jun, LUO Xiang-dong, LIANG Tai-sheng, WU Pei-zhong, LIANG Fang-fang, LUO Huan, YANG Huan, TAN Zhen</i>	
<b>Application of adrenocortical hormone in treatment of pulmonary infection after renal transplantation</b> .....	334
<i>YANG Qi-shun, ZHANG Lin, YANG Guang-ting, JIANG Wei, LIU Yan-bin</i>	
<b>Experimental Research</b>	
<b>In vivo study of Yangyin Huoxue recipe on antagonizing chronic nephrotoxicity of ciclosporine in rats</b> .....	338
<i>HUANG Xiao-wei, LIU Zhou, XIE Min-yan</i>	
<b>Analyses of the research status on transplantation immunology based on bibliometrics method</b> .....	350
<i>GE Fei-fei</i>	
<b>Review Articles</b>	
<b>Progress of liver transplantation for congenital hyperammonemia</b> .....	356
<i>GE Liang, ZHU Zhi-jun</i>	
<b>Index of key words in volume 3 of Organ Transplantation in 2012</b> .....	359
<b>The first editorial board of Organ Transplantation</b> .....	colour insert
<b>Instructions for Organ Transplantation international authors</b> .....	Volume 3, Number 1, Page 58