

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

2018年7月 第39卷 第7期

CHINESE JOURNAL OF ORGAN TRANSPLANTATION

Volume 39 Number 7

July 2018



中华医学学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0254-1785



中华器官移植杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF ORGAN TRANSPLANTATION

月刊 1980 年 10 月创刊 第 39 卷 第 7 期 2018 年 7 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://www.cma.org.cn
http://zhqgyzz.yingle.com/
Email: 2215966868@qq.com
cjo1980@163.com
QQ: 2215966868

总编辑
陈忠华

编辑部主任
丁 涣

出版
《中华医学杂志》社有限责任公司
100710, 北京市东四西大街 42 号
电话(传真): 010-85158180
Email: office@cma.org.cn

广告发布登记号
武工商广登字[2017]035 号

印刷
长江空间信息技术工程有限公司
(武汉)

发行
范围: 公开
国内: 武汉市邮政局
国外: 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京 399 信箱, 100044)
代号 M309

订购
全国各地邮政局
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
Email: 2215966868@qq.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

2018 年版权归中华医学会所有

未经授权, 不得转载、摘编本刊文章, 不得使用本刊的版式设计
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
如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

目 次

述 评

加强技术创新, 促进肾移植发展 薛武军 李杨 387

政策研究

探索开展器官捐献与移植的“吉林模式”——推进
阳光器官捐献事业向前发展 王海峰 吕国悦 周洪澜等 389

临床研究

超小切口肾移植与传统 Gibson 切口肾移植的
比较 宋涂润 蒋亚梅 曾凡军等 392

儿童单侧供肾成人肾移植的临床疗效 王梦琴 卢峡 徐晶等 397

流式细胞术与传统试管法检测血型抗体滴度在 ABO 血型
不相容肾移植中的临床应用 王瓘里 冯时 王宇成等 402

JC 病毒肾病的临床病理特点和预后
(附四例报告) 汪敏 李军 陈徐涛等 407

供受体 CYP3A5 基因分型对儿童亲属活体肝移植后早期
他克莫司药物浓度/剂量比的影响 李月霞 张弋 张艳等 412

西罗莫司应用于肝癌肝移植后疗效的系统
评价 王洪良 孙煦勇 董建辉等 418

特发性肺纤维化患者肺移植围手术期应用
体外膜肺氧合的观察 王戡 张亚军 胡春晓等 425

实验研究

小鼠原位肝移植模型的建立与难点解析 罗静 李杰群 李亭等 430

研究报告

保留肾单位肾部分切除术治疗移植肾血管平滑肌脂肪瘤一例 王伟刚 王钢 王远涛等 435

综 述

缺血后处理在肝脏缺血再灌注损伤中保护机制的研究进展 贾德功 程颖 437
体外膜肺氧合技术在器官移植中的应用 夏武政 马波 王晟等 441

安斯泰来专栏

根据 CYP3A5 基因型设定他克莫司剂量有助于达到目标浓度谷值范围 446
《中华器官移植杂志》第九届编辑委员会成员名单 445
《中华器官移植杂志》稿约 447

本期执行编委 薛武军

本期责任编辑 魏 焰 丁 漵

本期英文审校 张孝平

CHINESE JOURNAL OF ORGAN TRANSPLANTATION

Monthly Established in October 1980 Volume 39, Number 7 July 20, 2018

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 Shengljie, Wuhan 430014, Hubei
Province, China
Tel:0086-27-82806143
Fax:0086-27-82806143
Email:2215966868@qq.com
ejot1980@163.com
http://zhqgyzzz.yiigle.com/
QQ:2215966868

Editor-in-Chief

Chen Zhonghua(陈忠华)

Managing Director

Ding Yun (丁涢)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax):0086-10-85158180
Email:office@cma.org.cn

Printing

Changjiang Spatial Information
Technology Engineering Co.,
Ltd. (Wuhan)

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 Shengljie, Wuhan 430014, Hubei
Province, China
Tel:0086-27-82806143
Fax:0086-27-82806143
Email:2215966868@qq.com

CSSN

ISSN 0254-1785
CN 42-1203/R

Copyright © 2018 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be
reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or copy
the layout and design of the journals
without permission

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

CONTENTS IN BRIEF

Clinical research

Comparison between a novel Super-Minimal Incision Kidney Transplantation and

conventional Gibson incision kidney transplantation 392

Song Turun, Jiang Yamei, Zeng Fanjun, et al

Clinical efficacy and application criteria of single kidney transplantation

from pediatric donors 397

Wang Mengqin, Lu Xia, Xu Jing, et al

Clinical application of flow cytometry versus test tube method to detect antibody

titer in ABO incompatible kidney transplantation 402

Wang Cuili, Feng Shi, Wang Yucheng, et al

Clinicopathologic characteristics and outcome of JC virus-associated nephropathy

in renal transplantation (4 cases report) 407

Wang Min, Li Jun, Chen Xutao, et al

Influence of CYP3A5 genotype of donor and recipient on tacrolimus concentration/

dose ratio in early postoperative period of children

living related liver transplantation 412

Li Yuexia, Zhang Yi, Zhang Yan, et al

Curative effectiveness of sirolimus applied after liver transplantation for

hepatocellular carcinoma: a systematic review 418

Wang Hongliang, Sun Xuyong, Dong Jianhui, et al

Effects of extracorporeal membrane oxygenation on the idiopathic pulmonary

fibrosis patients undergoing single lung transplantation 425

Wang Kan, Zhang Yajun, Hu Chunxiao, et al

Experimental research

Establishment and troubleshooting of orthotopic mouse liver

transplantation model 430

Luo Jing, Li Jiequn, Li Ting, et al