

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

2015年4月 第36卷 第4期

CHINESE JOURNAL OF ORGAN TRANSPLANTATION

Volume 36 Number 4

April 2015



中华医学学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0254-1785



9 770254 178152

中华器官移植杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF ORGAN TRANSPLANTATION

月刊 1980年10月创刊 第36卷 第4期 2015年4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
投稿网址:<http://www.cma.org.cn>
Email:[cjt1980@163.com](mailto:cjot1980@163.com)
[2215966868@qq.com](http://www.medline.org.cn)
<http://zhqgyz.periodicals.net.cn>
<http://new.med.wanfangdata.com.cn>
[/Periodical/zhqgyz98](http://Periodical.zhqgyz98)
QQ:2215966868

总编辑
陈 实

编辑部主任
喻 俊

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
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
CN 42-1203/R

2015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

临床研究

- 肝移植术中脾动脉结扎治疗脾功能亢进的疗效观察 宋继勇 杜国盛 索龙龙等 193
- 儿童肝移植术后早期肝动脉血栓形成的诊断与治疗 曾志贵 朱志军 孙丽莹等 197
- 全覆膜自膨式金属支架在治疗肝移植术后胆道吻合口狭窄中的应用 田青 王桂杰 张雅敏等 201
- 肝移植术中液体管理对术后腹内高压发生的影响 王胤佳 李超 张睿等 205
- 乙型肝炎相关性终末期肝病患者肝移植后乙型肝炎病毒感染复发的治疗 章拔翠 陈虹 王旭等 209
- 肝移植改善肝性脊髓病症状的远期评价 潘宜鹏 范宁 藏运金等 213
- 稳定期肾移植受者吗替麦考酚酯暴露量的研究的药代学和药效学试验 蒋一航 王玮 胡小鹏等 217
- 低温机械灌注与冷保存应用于心脏死亡器官捐赠供肾效果的荟萃分析 曾宪鹏 叶啟发 王彦峰等 225

实验研究

- HLA 抗体的平均荧光强度值与补体 C1q 结合能力的相关性研究 赵杰 付迎欣 宋文利等 231
睾丸组织移植对内分泌衰退小鼠学习记忆损害的改善作用 王亭 陈勤 235

研究报告

- 镰状细胞病合并肝硬化患者行肝移植一例 王腾飞 杨涛 张威等 241
非亲缘脐血移植后自身免疫性溶血性贫血并肠梗阻一例 童娟 孙自敏 刘会兰等 243

综 述

- 劈离式肝移植的进展 曾承 叶啟发 彭貴主 245
肾移植受者将他克莫司胶囊切换为他克莫司缓释制剂的研究进展 朱静楠 249
移植器官的新来源 王峰 周晓爽 严律南 252

安斯泰来专栏

- 提高依从性,优化肝移植受者长期存活 256

本刊稿约见第 35 卷第 1 期第 63 页,第 7 期第 447 页

本期执行编委 陈 实 刘修恒 曾凡军

本期责任编辑 喻 俊 季 欢 魏 炯

本期英文审校 张孝平

CHINESE JOURNAL OF ORGAN TRANSPLANTATION

Monthly Established in October 1980 Volume 36, Number 4 April 20, 2015

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 Shengjiejie, Wuhan 430014, Hubei
Province, China
Tel:0086-27-82806143
Fax:0086-27-82806143
Email:cjot1980@163.com
http://www.medline.org.cn
http://zhqgyz.periodicals.net.cn
http://new.med.wanfangdata.com.cn
/Periodical/zhqgyz98
QQ:2215966868

Editor-in-Chief

CHEN Shi (陈实)

Managing Director

YU Jun (喻俊)

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) Hangce Information
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 Shengjiejie, 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 © 2015 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

Effect of splenic artery ligation for hypersplenism during liver transplantation	193
<i>Song Jiyong, Du Guosheng, Suo Longlong, et al</i>	
Diagnosis and treatment of early-stage hepatic artery thrombosis after pediatric liver transplantation	197
<i>Zeng Zhigui, Zhu Zhijun, Sun Liying, et al</i>	
Application of fully-covered self-expandable metallic stent for treatment of biliary strictures after liver transplantation	201
<i>Tian Qing, Wang Guijie, Zhang Yamin, et al</i>	
Relationship between postoperative intra-abdominal hypertension and fluid management during liver transplantation	205
<i>Wang Yinjia, Li Chao, Zhang Rui, et al</i>	
Treatment of HBV recurrence after liver transplantation for HBV related liver diseases	209
<i>Zhang Bacui, Chen Hong, Wang Xu, et al</i>	
Evaluation of long-term therapeutic efficiency of liver transplantation in patients with hepatic myelopathy	213
<i>Pan Yipeng, Fan Ning, Zang Yunjin, et al</i>	
Mycophenolate mofetil (MMF) exposure of renal transplantation recipients in stable stage: a pharmacokinetic and pharmacodynamic study	217
<i>Jiang Yihang, Wang Wei, Hu Xiaopeng, et al</i>	
Meta-analysis of machine perfusion versus cold storage in kidneys transplantation from donation after cardiac death	225
<i>Zeng Xianpeng, Ye Qifa, Wang Yanfeng, et al</i>	

Experimental research

Relationship between HLA antibodies strength and C1q binding ability	231
<i>Zhao Jie, Fu Yingxin, Song Wenli, et al</i>	
Improving effect of testicular tissue graft on impaired learning and memory in endocrine recession mice	235
<i>Wang Ting, Chen Qin</i>	



胶囊/注射液

移植受者长期存活的标准用药

十九年的临床应用经验



适应症：

预防肝脏或肾脏移植术后的移植物排斥反应。治疗肝脏或肾脏移植术后应用其他免疫抑制药物无法控制的移植物排斥反应。

禁忌：

对他克莫司或其他大环内酯类药物过敏者、对本品任何辅料过敏者。

他克莫司注射液：进口药品注册证：H20090712

药品分装批准文号：国药准字J20090136

他克莫司胶囊0.5mg，50粒/盒：进口药品注册证：H20120228

药品分装批准文号：国药准字J20090141

他克莫司胶囊1mg，50粒/盒：进口药品注册证：H20090694

药品分装批准文号：国药准字J20090142

辽药广审(文)第2013040061号

本广告仅供医学药学专业人士阅读，其它禁忌、注意事项和不良反应等详见说明书。

按医生处方购买和使用



北京分公司

地址：北京市朝阳区建外大街8号IFC大厦27层
邮编：100022 电话：010-85216666 传真：010-85214902

上海分公司

地址：上海市黄浦区延安东路618号上海东海商业中心II期6层
邮编：200001 电话：021-61353666 传真：021-61353600