

中华医学会系列杂志

ISSN 1674-3903
CN 11-9290 / R

中华移植杂志

(电子版)

ZHONGHUA YIZHI ZAZHI

2020年4月 第14卷 第2期

CHINESE JOURNAL OF TRANSPLANTATION

(Electronic Edition)

Volume 14 Number 2
April 2020



官方微信二维码

中国科技核心期刊
(中国科技论文统计源期刊)

ISSN 1674-3903



9 771674 390209



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华移植杂志 (电子版)

CHINESE JOURNAL OF TRANSPLANTATION (Electronic Edition)

双月刊 2007 年 7 月创刊 第 14 卷 第 2 期 2020 年 4 月 25 日出版

主管

中华人民共和国国家卫生健康委员会

主办

中华医学会
100710, 北京东四西大街 42 号

出版

中华医学电子音像出版社有限责任公司
100710, 北京东四西大街 42 号
电话: 0086-10-85158537

承办

浙江大学医学院附属第一医院
310003, 杭州市庆春路 79 号

编辑

中华移植杂志(电子版)编辑委员会
310003, 杭州市庆春路 79 号
电话/传真: 0086-571-87236589
Email: yizhi@zju.edu.cn
网址: http://zhyyzz.yiggle.com

总编辑

郑树森

编辑部主任

董燕萍

广告代理

中华医学电子音像出版社有限责任公司
100710, 北京东四西大街 42 号
电话: 0086-10-85158246; 85158541

广告经营许可证

京东工商广字第 0233 号

发行

国内外公开发行

邮购

中华移植杂志(电子版)编辑部
310003, 杭州市庆春路 79 号
电话/传真: 0086-571-87236589
Email: yizhi@zju.edu.cn

光盘定价

每期 28 元, 全年 168 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1674-3903
CN 11-9290/R

2020 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

目 次

诊疗规范

- 中国儿童肝移植麻醉技术操作规范
(2019 版) 中华医学会器官移植学分会 65 - 71
中国心脏移植麻醉技术操作规范
(2019 版) 中华医学会器官移植学分会 72 - 74
中国肺移植麻醉技术操作规范
(2019 版) 中华医学会器官移植学分会 75 - 78

新冠肺炎

- 新型冠状病毒肺炎疫情期间肝移植病房
管理单中心经验 王新 朱文燕 许传岫等 79 - 82

器官捐献

- 推动体外器官灌注技术发展, 提高捐献
器官利用率及质量 李建辉 乔银标 贾俊君等 83 - 86

移植前沿

- 国际肺移植临床研究热点和亚洲肺移植
发展现状 岳冰清 陈静瑜 87 - 91

论著

- 心脏死亡器官捐献肝移植术后并发急性
肾损伤危险因素分析 向丽 卢长江 胡杨科等 92 - 95
BK 病毒血症对肾移植术后受者和移植肾
功能影响临床研究 潘国政 李势辉 戴帅等 96 - 100
Roy 适应模式护理干预对异基因造血干细胞
移植受者自我感受负担及中性粒细胞
植活时间的影响 吴芳芳 冯一梅 杜欣 101 - 105

经验交流

ABO 血型不相容肾移植术后并发过客淋巴细胞综合征一例

并文献复习 李月 夏志平 何重香等 106 - 108

婴幼儿供肾成人肾移植 14 例临床分析 肖琦 李剑锋 肖建生等 109 - 111

病例报告

肝总动脉变异肝移植术后并发胆管吻合口狭窄一例 周辉年 焦作义 杜志兴等 112 - 114

亲体肝移植治疗 Dubin-Johnson 综合征合并短肋多指畸形综合征一例 乐盈 邓玉华 张明满等 115 - 117

荟萃分析

HCV 感染与肾移植后糖尿病关系的荟萃分析 李超 刘炎忠 刘志佳等 118 - 123

综述

液体活检在器官移植领域的应用进展 杨墨丹 陈文彦 鲁迪等 124 - 127

视频讲座

中国肾移植质量控制工作报告 石炳毅



读者·作者·编者

《中华移植杂志(电子版)》刊期由季刊变更为双月刊 128

本刊可直接使用的医学缩略语

《中华移植杂志(电子版)》第二届编辑委员会成员名单

《中华移植杂志(电子版)》稿约

出版说明:《中华移植杂志(电子版)》是国家新闻出版总署批准的连续型电子出版物,双月刊。文献引用参照每篇文章后标明的格式。

本期执行编委 石炳毅 陈静瑜 藏运金 徐晓 叶啟发 编辑顾问 朱琮 金建华

本期责任编辑 杨扬 英文编辑 王攀智 责任排版 熊晨华

Responsible Institution

National Health Commission of the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Publishing

Chinese Medical Multimedia Press Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel: 0086-10-85158537

Executed by

First Affiliated Hospital,
Zhejiang University School of Medicine
79 Qingchun Road, Hangzhou 310003, China

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Transplantation (Electronic Edition)
79 Qingchun Road, Hangzhou 310003, China
Tel/Fax: 0086-571-87236589
Email: yizhi@zju.edu.cn
Website: <http://www.zhyzz.org>

Editor-in-Chief

Zheng Shusen (郑树森)

Managing Director

Dong Yanping (董燕萍)

Publishing

Chinese Medical Multimedia Press Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel: 0086-10-85158537

Mail-Order

Chinese Journal of Transplantation (Electronic Edition)
Editorial Department
79 Qingchun Road, Hangzhou 310003, China
Tel/Fax: 0086-571-87236589
Email: yizhi@zju.edu.cn

CSSN

ISSN 1674-3903
CN 11-9290/R

Copyright © 2020 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

Diagnosis and Treatment Specifications

Technical specification for anesthetic management of pediatric liver transplantation in China (2019 edition)	65 – 71
Branch of Organ Transplantation of Chinese Medical Association	
Technical specification for anesthetic management of heart transplantation in China (2019 edition)	72 – 74
Branch of Organ Transplantation of Chinese Medical Association	
Technical specification for anesthetic management of lung transplantation in China (2019 edition)	75 – 78
Branch of Organ Transplantation of Chinese Medical Association	

COVID-19

The management of organ transplantation ward during the COVID-19 epidemic: a single-institution experience	79 – 82
Wang Xin, Zhu Wenyuan, Xu Chuanshen, et al	

Organ Donation

Advancing extracorporeal organ perfusion technology and improving the utilization and quality of donor organs	83 – 86
Li Jianhui, Qiao Yinbiao, Jia Junjun, et al	

Transplant Frontier

Summary of the First Wuxi International Lung Transplantation Conference	87 – 91
Yue Bingqing, Chen Jingyu	

Original Articles

Analysis of risk factors for acute kidney injury after donation after cardiac death liver transplantation	92 – 95
Xiang li, Lu Changjiang, Hu Yangke, et al	
Clinical study on the influence of BK virus viremia on the recipient and the function of transplant kidney after transplantation	96 – 100
Pan Guozheng, Li Shihui, Dai Shuai, et al	
The effect of Roy adaptation model nursing intervention on self-perceived burden and neutrophil granulocyte implantation of recipients after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation	101 – 105
Wu Fangfang, Feng Yimei, Du Xin	

Clinical Experiences

Passenger lymphocyte syndrome after ABO-incompatible kidney transplantation and literature review	106 – 108
<i>Li Yue, Xia Zhiping, He Chongxiang, et al</i>	
Clinical analysis of 14 cases of adult renal transplant recipients utilizing kidneys from small pediatric donors	109 – 111
<i>Xiao Qi, Li Jianfeng, Xiao Jiansheng, et al</i>	

Case Reports

Biliary stoma stenostomia after liver transplantation for a recipient with variation of hepatic artery:	
a case report	112 – 114
<i>Zhou Huinian, Jiao Zuoyi, Du Zhixing, et al</i>	
Parental liver transplantation for Dubin-Johnson syndrome with short-rib polydactyly syndrome:	
a case report	115 – 117
<i>Le Ying, Deng Yuhua, Zhang Mingman, et al</i>	

Meta-analysis

Relationship between hepatitis C virus infection and post transplantation diabetes mellitus:	
a Meta-analysis	118 – 123
<i>Li Chao, Liu Yanzhong, Liu Zhijia, et al</i>	

Review

Advances in the application of liquid biopsy in organ transplantation	124 – 127
<i>Yang Modan, Chen Wenyan, Lu Di, et al</i>	