

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

2011年5月 第5卷 第2期

CHINESE JOURNAL OF TRANSPLANTATION

(Electronic Edition)

Volume 5 Number 2

May 2011



中华医学
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1674-3903



9 771674 390117

中华移植杂志(电子版)

CHINESE JOURNAL OF TRANSPLANTATION (Electronic Edition)

季刊 2007 年 7 月创刊 第 5 卷 第 2 期 2011 年 5 月 25 日出版

主 管
中华人民共和国卫生部

主 办
中华医学学会
100710, 北京东四西大街 42 号

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)编委会
310003, 杭州市庆春路 79 号
电话/传真: (0571)87236589
Email: yizhi@zju.edu.cn
网址: http://www.zhyzz.org

总编辑
郑树森

编辑部主任
董燕萍

出 版
中华医学电子音像出版社
100710, 北京东四西大街 42 号
电话: (010)85158537

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)发行部
310003, 杭州市庆春路 79 号
电话/传真: (0571)87236589
Email: yizhi@zju.edu.cn

光盘定价
每期 28 元, 全年 112 元

中国标准连续出版物号
ISSN 1674-3903
CN 11-9290/R

新出音[2008]875 号

2011 年版权归中华医学学会所有
除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表中华医学学会和本刊编委会的观点

本册为光盘导读, 随光盘赠送, 如有质量问题, 请向发行部调换

目 次

专题论坛

- 我国人体器官移植伦理原则建设初探 李骥 李义庭 91 - 94
我国器官移植伦理委员会的建设与规范

化运行思考 杨顺良 吴志贤 高霞等 95 - 99

研究快报

- 中国可控型心死亡儿童到成人单肾移植
临床研究 袁清 张雷 王立明等 100

临床研究

- 298 例心脏移植受者远期疗效分析
..... 杨守国 王春生 陈昊等 101 - 105

- 单肺移植治疗终末期慢性阻塞性肺疾病
患者单中心经验 陈乾坤 姜格宁 何文新等 106 - 111

- 肺移植围手术期并发症防治单中心经验
..... 朱艳红 陈静瑜 周敏等 112 - 115

- 供受者 ABO 血型不合心脏移植 16 例
临床分析 黄雪珊 陈良万 陈道中 116 - 118

- 异基因造血干细胞移植治疗重型再生
障碍性贫血 II 型患者临床分析
..... 刘希民 黄宁 周芳 119 - 122

实验研究

- 水苏糖在猪到猴异种心脏移植超急性
排斥反应中的作用(附视频)
..... 倪科伟 许林海 周冰等 123 - 125

- 猪到人异种心脏移植超急性排斥反应
实验模型的建立: 人血体外灌注猪
冠状动脉系统 周冰 许林海 倪科伟等 126 - 129

文献研究

- 基于 PubMed 数据库临床心脏移植研究

10 年文献计量学分析 钟华 安新颖 高东平等 130 - 133

基于 PubMed 数据库临床肺移植研究

文献计量学分析 单连慧 安新颖 李扬等 134 - 138

研究报告

肺移植受者围手术期血管外肺水、肺血管 通透性及氧合指数的变化	王雁娟 吴金波 胡春晓等	139 - 141
浙江汉族人群 HLA I 类基因多态性初步分析	戴卫健 李萌 朱发明等	142 - 144

讲座

加拿大多伦多肺移植新进展(附视频)	Thomas K. Waddell	145 - 146
肺移植受者围手术期肺动脉高压的调控(附视频)	吴安石 岳云	147 - 150

会议专题

2011 年欧洲骨髓移植会议临床热点荟萃	盛立霞 肖浩文 黄河	151 - 154
肺移植研究进展:来自第 91 届美国胸外科学年会	卫栋 陈静瑜	155 - 156

法规和指南

心脏移植围手术期管理、排斥反应诊治及远期治疗策略	王春生 林熠 杨守国译	157 - 172
卫生部办公厅关于启动心脏死亡捐献器官移植试点工作的通知	中华人民共和国卫生部	173 - 174

学术动态

肾移植后血循环中新出现的抗内皮细胞抗体提示移植后近期 排斥反应发生风险增加	瞿立辉摘译	175
粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白预测肝移植后急性肾损伤	刘相艳 章茫里摘译	176
肾小球内 T-bet 或 GATA3 表达可辅助诊断排斥反应类型	瞿立辉摘译	177
肾移植后预防性使用异烟肼抗结核治疗的系统评价	王显丁 卢一平摘译	178
美国心死亡器官捐献方案差异性调查	昌盛 陈忠华摘译	179 - 180

消息

2011 年全国器官移植学术会议将在天津召开	181
器官移植领域新问题讨论会	182
第 37 届美国组织相容性和免疫遗传学会年会	182
2011 年细胞移植学会与国际异种移植协会联席大会	182
第 97 届美国外科医师学会年度临床大会	182
2011 年器官捐献大会	182
第 3 届蒙特菲尔·爱因斯坦移植论坛:全方位探讨移植领域 社会心理学和伦理学问题	182
第 24 届移植学会国际大会	182

读者·作者·编者

2011 年本刊常用专业词汇缩写	183
------------------	-----

《中华移植杂志(电子版)》稿约	184 - 186
《中华移植杂志(电子版)》征订	187

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,季刊。每期 1 张光盘附赠纸质导读。为方便读者阅读光盘,在纸质导读中列出了光盘内所有文章目录。光盘可在 Windows 98/2000/XP 操作环境下运行。文献引用参照每篇文章后标明的格式。

本期执行主编 沈敏 倪一鸣 胡坚 编辑顾问 朱琮
本期责任编辑 沈敏 蒋婉洁 英文编辑 蒋婉洁 刘海燕 责任排版 鄢金明

CHINESE JOURNAL OF TRANSPLANTATION (Electronic Edition)

Quarterly Established in July 2007 Volume 5, Number 2 May 25, 2011

Responsible Institution

Ministry of Health
People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

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 Shu-sen(郑树森)

Managing Director

DONG Yan-ping(董燕萍)

Publisher

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

Mail-Order

Chinese Journal of Transplantation
(Electronic Edition)
Subscription 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 © 2011 by the Chinese Medical Association

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

CONTENTS IN BRIEF

Editorials

- The development of ethical principles of human organ transplant in China 91 – 94
LI Ji, LI Yi-ting

Construction and standardization of organ transplantation

- ethics committee in China 95 – 99
YANG Shun-liang, WU Zhi-xian, GAO Xia, et al

Original Articles

- Long-term results of 298 cases of orthotopic heart transplants: a single center experience 101 – 105
YANG Shou-guo, WANG Chun-sheng, CHEN Hao, et al

- Outcomes of single lung transplantation in 23 patients with end-stage chronic obstructive pulmonary disease: a single center 8-year experience 106 – 111
CHEN Qian-kun, JIANG Ge-ning, HE Wen-xin, et al

Perioperative management of lung transplant recipients

- at a single center: analysis of 105 cases 112 – 115
ZHU Yan-hong, CHEN Jing-yu, ZHOU Min, et al

- ABO mismatch in heart transplantation: analysis of 16 cases 116 – 118
HUANG Xue-shan, CHEN Liang-wan, CHEN Dao-zhong

- Allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for severe aplastic anemia II patients 119 – 122
LIU Xi-min, HUANG Ning, ZHOU Fang

- Inhibitory effect of stachyose on hyperacute rejection in pig-to-primate heart xenotransplantation (video) 123 – 125
NI Ke-wei, XU Lin-hai, ZHOU Bing, et al

- Establishment of a model of hyperacute rejection in pig-to-human heart xenotransplantation 126 – 129
ZHOU Bing, XU Lin-hai, NI Ke-wei, et al

- Bibliometric analysis on medical literatures of human heart transplantation from PubMed database 130 – 133
ZHONG Hua, AN Xin-ying, GAO Dong-ping, et al

- Bibliometric analysis on clinical research of lung transplantation from PubMed database 134 – 138
SHAN Lian-hui, AN Xin-ying, LI Yang, et al

Reviews

- New development of Toronto lung transplant program (video) 145 – 146
Thomas K. Waddell

- Management of perioperative pulmonary hypertension in lung transplant recipients (video) 147 – 150
WU An-shi, YUE Yun