

# 中华移植杂志

(电子版)

CHINESE JOURNAL OF TRANSPLANTATION (Electronic Edition)

季刊 2007年7月创刊 第4卷 第2期 2010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

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)65250394;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)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

2010年版权归中华医学会所有  
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,请向编辑部调换

## 目 次

### 院士论坛

- 我国显微移植技术在创伤外科的成就  
和展望 ..... 顾玉东 89-91

### 肝移植注册

- 中国肝移植注册系统自动统计分析  
模板简介 ..... 江文诗 黄玉州 王海波等 92-98

### 实验研究

- 改良腹腔多器官簇移植外科技术:临床  
应用前的大动物实验 ..... 李元新 范磊 倪小冬等 99-105

### 临床研究

- 造血干细胞移植相关早期并发症的  
防治 ..... 张梅 赵晶 李静等 106-109  
非亲缘异基因造血干细胞移植治疗  
白血病患者疗效观察 ..... 李旭东 林东军 何易等 110-113  
第二趾多组织块移植修复多指复合  
组织缺损 ..... 陈福生 李军 王健等 114-118  
吻合血管蒂的踇甲皮瓣包绕第二趾  
复合组织游离移植再造拇指 ..... 王欣 潘佳栋 陈宏等 119-123  
改良踇甲皮瓣移植修复拇指末节  
软组织缺损临床应用 ..... 刘亚臣 王磊 陈少华等 124-126

### 综 述

- 哪些急性白血病患者适合造血干细胞  
移植? ..... 傅华睿 黄河 127-131  
干细胞移植治疗重症肌无力的机制  
及应用现状 ..... 吴迪炯 叶宝东 沈一平等 132-135  
细胞移植及软骨组织工程技术在关节  
软骨损伤临床应用进展 ..... 林桢 郑秋坚 郑铭豪 136-142

### 会议专题

- 2010年美国移植大会纪要 ..... 孙启全 143-145  
移植领域的热点和新进展(附视频) ..... Joren C. Madsen 146-147  
2010年美国骨髓移植会议临床热点荟萃 ..... 韩伟 刘开彦 148-149

CTLA-4 趋化因子通过“逆转 - 停留信号模型”参与 T 细胞功能调节(附视频) .....	Christopher E. Rudd	150
天然免疫及微 RNAs 在肝病中的作用(附视频) .....	Gyongyi Szabo	151

## 法规和指南

WHO 人体细胞、组织和器官移植指导原则 .....	WHO	152 - 155
KDIGO 临床实践指南:肾移植受者的诊治 .....	蒋婉洁 卢一平 摘译	156 - 164

## 学术动态

活体供肾配对捐献联合脱敏治疗有助于提高存在抗 HLA 抗体或 ABO 血型不合的受者肾移植疗效 .....	苗芸 何强 摘译	165
西班牙成功完成世界首例全脸移植 .....	何超 沈敏 摘译	166
肾移植术后转换为以西罗莫司为主免疫抑制方案可降低非黑色素瘤皮肤癌及癌前病变的发生率 .....	苗芸 何强 摘译	167
异基因造血干细胞移植植物来源选择的 Markov 模型决策分析 .....	傅华睿 来晓瑜 摘译	168

## 消息

2010 年美国移植学会科学交流年会 .....	169
第 19 届国际移植护理学会年度论坛暨全体大会 .....	169
美国移植外科医师学会领导能力开发课程班 .....	169
第 2 届美国重建移植学会大会 .....	169
国际移植护理学会儿童移植会议 .....	169
第 2 届国际器官移植组学和生物标志物大会 .....	169
2011 年美国骨髓移植会议 .....	169
第 11 届美国移植外科医师学会技术发展水平冬季论坛 .....	169
第 5 届全国器官移植学术会议征文通知 .....	170
《肾脏移植手册》将出版 .....	171

## 读者·作者·编者

2010 年本刊常用专业词汇缩写 .....	172
本刊成为美国《化学文摘》来源期刊 .....	173

《中华移植杂志(电子版)》稿约 .....	174 - 176
《中华移植杂志(电子版)》征订 .....	177

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文后标明的格式。

本期执行主编 沈敏 周琳

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 4, Number 2      May 25, 2010

## 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: (0571)87236589  
Email: [yizhi@zju.edu.cn](mailto:yizhi@zju.edu.cn)

## 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/Fax: (010)65250394, 85158541

## Mail-Order

Chinese Journal of Transplantation  
( Electronic Edition)  
Subscription Department  
79 Qingchun Road, Hangzhou 310003, China  
Tel/Fax: (0571)87236589  
Email: [yizhi@zju.edu.cn](mailto:yizhi@zju.edu.cn)

## CSSN

ISSN 1674-3903  
CN 11-9290/R

## Copyright © 2010 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

- Achievements and prospective of microsurgical reconstruction  
techniques in the trauma surgery in China ..... 89 – 91  
*GU Yu-dong*

### China Liver Transplant Registry

- China Liver Transplant Registry statistical automated  
report template ..... 92 – 98  
*JIANG Wen-shi, HUANG Yu-zhou, WANG Hai-bo, et al*

### Original Articles

- Surgical techniques of modified multivisceral transplantation:  
preclinical surgical technique preparation in big animals ..... 99 – 105  
*LI Yuan-xin, FAN Lei, NI Xiao-dong, et al*

- Prevention and treatment of early transplantation-related  
complications after hematopoietic stem  
cell transplantation ..... 106 – 109  
*ZHANG Mei, ZHAO Jing, LI Jing, et al*

- Clinical observation of unrelated allogeneic hematopoietic  
stem cell transplantation in leukemia patients ..... 110 – 113  
*LI Xu-dong, LIN Dong-jun, HE Yi, et al*

- Reconstruction and repair of fingers with several segmental  
composite flaps of the second toe ..... 114 – 118  
*CHEN Fu-sheng, LI Jun, WANG Jian, et al*

- Free combined wrap-around flap with the second toe elements  
transfer for reconstruction of the thumb ..... 119 – 123  
*WANG Xin, PAN Jia-dong, CHEN Hong, et al*

- A modified skin nail flap of the great toe to repair soft tissue  
defects of the distal thumb ..... 124 – 126  
*LIU Ya-chen, WANG Lei, CHEN Shao-hua, et al*

### Reviews

- Are all acute leukemia patients suitable for hematopoietic  
stem cell transplantation? ..... 127 – 131  
*FU Hua-rui, HUANG He*

- Mechanism and progress of stem cell transplantation  
on the treatment of myasthenia gravis ..... 132 – 135  
*WU Di-jiong, YE Bao-dong, SHEN Yi-ping, et al*

- Cellular implantation and cartilage tissue engineering in  
articular cartilage defect repairing: the current  
status of clinical application ..... 136 – 142  
*LIN Zhen, ZHENG Qiu-jian, ZHENG Ming-hao*