

实用器官移植电子杂志

Practical Journal of Organ Transplantation

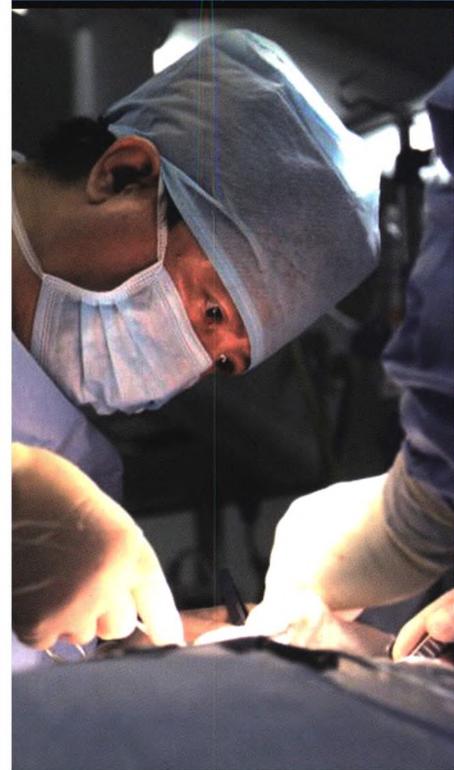
(Electronic Version)

中国科技核心期刊 (中国科技论文统计源期刊)

6
2019

导 读

- 中国肝移植受者代谢病管理专家共识 (2019 版)
.....中国医师协会器官移植医师分会等
- 《英国成人外科患者静脉输液治疗指南》解读.....翁亦齐等
- 加速康复外科在器官移植中的研究与展望.....张水军
- 重视人体器官移植临床路径的制定和应用.....许东浩等
- 供体高钠血症对肝移植术后肝功能早期恢复的影响.....于潇等
- 移植肾功能不全受体肾动脉狭窄的临床分析.....廖贵益等
- 心脏移植术后早期肾脏替代治疗的疗效分析.....刘俊铎等
- HNRNPA1 在小肝癌补救性肝移植中的临床意义.....杨和君等
- 视频之窗：肾移植术后肝功能异常的析因及处置.....陈虹等
- 视频之窗：器官移植术后超声监测的影像学分析.....武红涛



ISSN 2095-5332



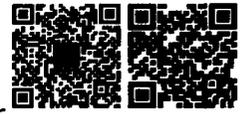
主管：国家卫生健康委员会

主办：人民卫生出版社有限公司



实用器官移植电子杂志

Practical Journal of Organ Transplantation (Electronic Version)



双月刊 2013年1月创刊 2019年第7卷第6期 2019年11月20日出版 微信公众号 网站

主管 国家卫生健康委员会

主办 人民卫生出版社有限公司
(100021,北京市朝阳区潘家园南里19号)

总编辑 郝阳

执行总编辑 杜贤

编辑 《实用器官移植电子杂志》编辑委员会
300192,天津市南开区复康路24号
电话: 022-23626212
传真: 022-23626212
Email: syqgyz@126.com

名誉主编 黄洁夫 郑树森

主编 沈中阳

主编单位 天津市第一中心医院

编辑部主任 李银平 范存斌

出版 人民卫生电子音像出版社有限公司
(100021,北京市朝阳区潘家园南里19号)

邮购 天津市第一中心医院
《实用器官移植电子杂志》编辑部
300192,天津市南开区复康路24号
电话: 022-23626212
传真: 022-23626212

国内邮发代号 6-286

海外发行代号 BM9256

光盘定价 每期20元,全年120元

中国标准连续出版物号

ISSN 2095-5332

CN 11-9334/R

新出审字[2012]590号

本刊版权归人民卫生出版社有限公司所有

任何机构或个人欲转发本刊图文,请与本刊联系。凡未经授权而转载、摘编本刊文章者,本刊将保留追究其法律责任的权利

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表人民卫生出版社有限公司和本刊编委会的观点

本册为光盘导读,随光盘赠送
如有质量为题,请向编辑部调换

目次

器官移植围术期管理

标准与规范

中国肝移植受者代谢病管理专家共识(2019版)

.....中国医师协会器官移植医师分会,
中华医学会器官移植学分会肝移植学组 409

《英国成人外科患者静脉输液治疗指南》解读

.....翁亦齐,喻文立 417

述评

加速康复外科在器官移植中的研究与展望

.....张水军 423

重视人体器官移植临床路径的制定和应用

.....许东浩,郑虹,沈中阳 426

专题论坛

器官移植受者术前的肿瘤学筛查

.....涂金鹏,郑虹 429

器官移植患者的麻醉风险评估

.....翁亦齐,李红霞,元绍婷,
贾莉莉,喻文立 433

肝移植受者的营养评价与管理

.....王森岩,丁蕾蕾,刘龙,张水军 437

肝移植术中凝血功能监测与管理

.....李春丽,翁亦齐,贾莉莉,喻文立 442

肝移植术后细菌感染的现状分析与防治策略

.....崔红磊,张水军 446

肝移植围术期的预防性抗菌药物应用

.....孙雁,于立新,刘懿禾 449

肾移植围术期的输液管理

.....郭丽平,王辉,宋文利 454

心脏移植受者围术期的循环管理

.....侯剑峰,唐汉辉,廖仲恺,刘盛 458

肺移植受者围术期的呼吸管理

.....范立,吴波,史灵芝,杨航,
郝华晴,陆国础,陈静瑜 461

人民卫生出版社系列期刊管理委员会

总顾问 陈竺
 主任委员 王辰 郝阳
 副主任委员 陈孝平 葛均波 张英泽 李立明
 高福 董家鸿 陆林 杜贤
 常务委员 (以姓氏笔画为序)
 王深明 方向东 石雄 石汉平 成军
 池一凡 李薇 李幼生 李宏军 何裕隆
 沈琳 沈中阳 张英泽 张建中 陆普选
 陈倩 林才经 金讯波 金昌晓 封志纯
 段涛 蔡建强 霍勇
 委员 (以姓氏笔画为序)
 王辰 王深明 方向东 石雄 石汉平
 成军 刘兆平 池一凡 孙路明 杜贤
 李薇 李立明 李幼生 李宏军 李银平
 李淑媛 李德爱 何裕隆 沈琳 沈中阳
 张沂南 张英泽 张建中 张艳平 陆明
 陆林 陆普选 陈刚 陈倩 陈孝平
 范存斌 林才经 金讯波 金昌晓 周永进
 周健国 封志纯 赵宏 郝阳 段涛
 贾晓巍 高福 高静 常光其 鲁智豪
 葛均波 董家鸿 温少芳 蔡世荣 蔡建强
 霍勇 魏芳远
 秘书长 范存斌
 副秘书长 庞静 宋忻 安静 梁京
 张艳洁 孙晓光
 《实用器官移植电子杂志》编辑委员会
 顾问 陈实 夏穗生 黎介寿 唐孝达
 严律南 王学浩 胡盛寿
 名誉主编 黄洁夫 郑树森
 主编 沈中阳
 副主编 刘永锋 石炳毅 薛武军 郑虹
 编委 (以姓氏笔画为序)
 丁义涛 于立新 门同义 王浩 王凯
 王颖 王立明 王西墨 王伟林 王春生
 王政禄 王树森 王海波 王祥慧 韦中余
 孔祥荣 邓永林 邓绍平 卢实铭 叶啟发
 田野 田普训 史宪杰 丛文铭 曲青山
 吕毅 朱有华 朱同玉 朱志军 朱继业
 刘彤 刘航 刘龙 刘军 刘宏
 刘天起 刘宏宇 刘致中 刘增业 刘懿禾
 齐忠权 齐海智 江艺 江春平 孙丽莹
 孙煦勇 杜冰 杜国盛 杜洪印 李文
 李汛 李波 李立 李宁 李玉民
 李幼生 李延钧 李秋荣 李银平 杨扬
 杨涛 杨广顺 杨占宇 杨家印 肖劲逐
 时军 吴健 吴力群 吴亚夫 吴国生
 吴忠均 吴春华 何向辉 何晓顺 谷天祥
 宋文利 宋红丽 张庆 张峰 张小东
 张卫东 张水军 张伟杰 张玮晔 张建军
 陆伟 陈光 陈刚 陈虹 陈良万
 陈劲松 陈规划 陈忠华 陈知水 陈新国
 陈静瑜 武小桐 范昱 明长生 周俭
 周江桥 周洪澜 郑哲 孟旭 孟珂伟
 赵明 邵恒骏 侯峰忠 姜格宁 洪晶
 祝清国 贺强 敖建华 耿小平 莫春柏
 栗光明 夏强 钱建民 高志良 高新谱
 郭晖 郭文治 唐纓 黄洁 黄孝伦
 黄建钊 曹华 睦维国 梁廷波 屠伟峰
 彭志海 彭承宏 董念国 董家鸿 景鸿恩
 程芮 程颖 傅红兴 傅志仁 傅耀文
 温浩 谢岩 窦剑 窦科峰 蔡明
 臧运金 廖贵益 谭建明 樊嘉 潘澄
 霍枫 魏玲玲
 海外编委: 田英华 (瑞士) 石强 (美国)

论 著

供体高钠血症对肝移植术后肝功能早期恢复的影响
于潇,张雯,郑清元,崔红磊,
 王森岩,卫凌华,郭文治 464
 移植肾功能不全受体肾动脉狭窄的临床分析
廖贵益,唐亮,朱道方,钟金彪,
 丁汉东,兰天池,杨巧兰 469
 心脏移植术后早期肾脏替代治疗的疗效分析
刘俊铎,王允彦,姜亦瑶,
 柴军武,孔祥荣 472
 HNRNPA1 在小肝癌补救性肝移植中的临床意义
杨和君,柯瑞盛,江哲龙,
 张小进,蔡秋程,沈佳佳,
 潘凡,张坤,江艺,吕立志 476

视频之窗

肾移植术后肝功能异常的析因及处置
陈虹,范铁艳,邱爽,徐光勋 481
 器官移植术后超声监测的影像学分析
武红涛 482

专科护理

肝移植术后并发脑桥中央髓鞘溶解症患者的护理体会
王靖 483
 经内镜射频消融联合金属支架置入治疗
 肝移植术后胆道恶性梗阻的护理总结
马琳,王兰英 485

综 述

小儿肝移植受者的营养评价研究进展
王稚晖,郑虹 488
 肝移植术中输血管理的研究进展
滕大洪,杨怡萍,郑虹 493

本期执行编委 沈中阳 刘永锋 石炳毅 严律南 陆伟 郑虹
 杜洪印 王树森 朱志军 唐纓 王辉 张玮晔
 侯建存 李银平 郑虹 王政禄 孙雁 宋卓伦
 吴凤东 谭桂军 蔡金贞 赵杰 莫春柏 刘懿禾
 本期执行主编 张水军 郑虹
 本期责任编辑 郑虹 张水军 李银平
 文字编辑及责任校对 李娜娜 李爽
 本期英文编辑 宋卓伦 李娜娜 李爽
 责任排版、制图 李娜娜 视频制作 张玮晔 李杨

Practical Journal of Organ Transplantation

(Electronic Version)

Bimonthly

Established in January 2013

Volume 7, Number 6

November 20, 2019

Administration

National Health Commission of the People's Republic of China

Sponsor

People's Medical Publishing House Co., LTD
No.19, Pan Jia Yuan Nan Li, Chaoyang District, Beijing 100021, P.R.China

Editor-in-General

Hao Yang (郝阳)

Executive Editor-in-General

Du Xian (杜贤)

Editing

Editorial Committee of Practical Journal of Organ Transplantation (Electronic Version)
24 Fukang Road, Nankai District, Tianjin 300192, China
Tel : 0086-22-23626212
Fax : 0086-22-23626212
Email : syqgyz@126.com

Honorary Editor-in-Chief

Huang Jiefu (黄洁夫)
Zheng Shusen (郑树森)

Editor-in-Chief

Shen Zhongyang (沈中阳)
Tianjin First Center Hospital

Managing Director

Li Jinping (李银平)
Fan Cunbin (范存斌)

Publishing

People's Medical Electronic & Auto-visual Publishing House Co., Ltd.
No.19, Pan Jia Yuan Nan Li, Chaoyang District, Beijing 100021, P.R.China

Subscription

Tianjin First Center Hospital
Editorial Board of Practical Journal of Organ Transplantation (Electronic Version)
24 Fukang Road, Nankai District, Tianjin 300192, China
Tel : 0086-22-23626212
Fax : 0086-22-23626212

CSSN

ISSN 2095-5332

CN 11-9334/R

Copyright © 2019 By People's Medical Publishing House Co., LTD

For any organization or individual willing to reprint articles or graphics of the journals, please contact with editorial office. No content published by the journals may be reproduced or abridged without authorization, and legal responsibility will be held for any violation.

All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of the People's Medical Publishing House Co., LTD or the Editorial Board, unless this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

Research and prospect of accelerated rehabilitation surgery in organ transplantation 423

Zhang Shuijun

Attach importance to the formulation and application of

clinical pathway of human organ transplantation 426

Xu Donghao, Zheng Hong, Shen Zhongyang

Original Articles

Effect of donor hypernatremia on early recovery of

liver function after liver transplantation 464

Yuxiao, Zhangwen, Zheng Qingyuan, Cui Honglei,

Wang Senyan, Wei Linghua, Guo Wenzhi

The clinical analysis of renal arterial stenosis of

recipients with renal allograft dysfunction 469

Liao Guiyi, Tang Liang, Zhu Daofang, Zhong Jinbiao,

Ding Handong, Lan Tianchi, Yang Qiaolan

Early stage renal replacement therapy after heart transplantation and

its short-term prognosis 472

Liu Junduo, Wang Yunyan, Jiang Yiyao, Chai Junwu, Kong Xiangrong

Clinical significance of HNRNPA1 expression in salvage liver transplantation for

small liver cancer 476

Yang Hejun, Ke RuiSheng, Jiang Zhelong,

Zhang Xiaojin, Cai Qiucheng, Shen Jijia,

Pan Fan, Zhang Kun, Jiang Yi, Lv Lizhi

Image and Video Challenge

Analysis and treatment of abnormal liver function after renal transplantation 481

Chen Hong, Fan Tiyan, Qiu Shuang, Xu Guangxun

Imaging analysis of ultrasonic monitoring after organ transplantation 482

Wu Hongtao

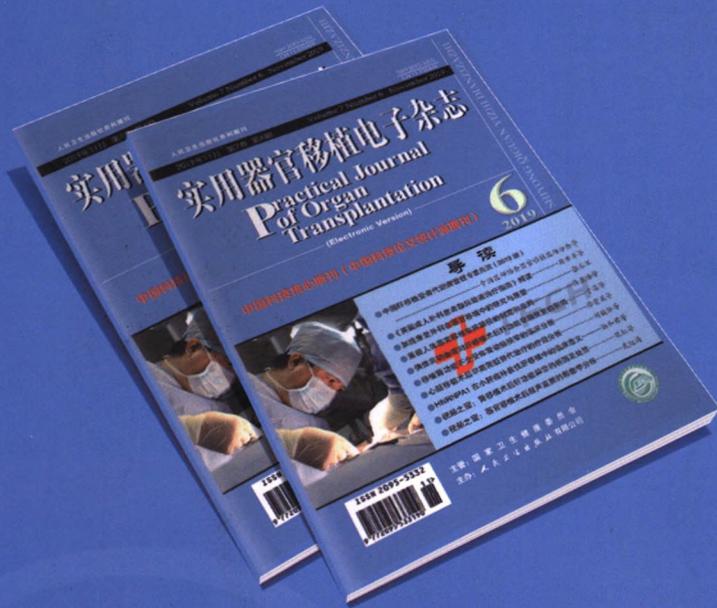
Review Articles

Advances in nutritional evaluation of pediatric liver transplant recipients 488

Wang Zhihui, Zheng Hong

Advances in research on blood transfusion management during liver transplantation 493

Teng Dahong, Yang Yiping, Zheng Hong



中国科技核心期刊 (中国科技论文统计源期刊)

本刊已被下列数据库收录

中国核心期刊 (遴选) 数据库 中文科技期刊数据库 中国学术期刊网络出版总库
 中文生物医学期刊文献数据库- CMCC 中国生物医学期刊引文数据库- CMCI

人民卫生出版社系列期刊

- | | |
|----------------|----------------|
| 实用器官移植电子杂志 | 足踝外科电子杂志 |
| 中国产前诊断杂志 (电子版) | 肝癌电子杂志 |
| 中国肝脏病杂志 (电子版) | 新发传染病电子杂志 |
| 泌尿外科杂志 (电子版) | 中国医刊 |
| 中国血管外科杂志 (电子版) | 中国临床医生杂志 |
| 中国医学前沿杂志 (电子版) | 加速康复外科杂志 |
| 消化肿瘤杂志 (电子版) | 肿瘤营养学杂志 (英文) |
| 临床普外科电子杂志 | 全球健康杂志 (英文) |
| 创伤与急诊电子杂志 | 生活与健康 |
| 肿瘤综合治疗电子杂志 | 叙事医学 |
| 发育医学电子杂志 | 感染疾病放射学杂志 (英文) |
| 肿瘤代谢与营养电子杂志 | |



欲知详细信息请扫二维码

邮发代号: 6-286

万方数据

主管: 国家卫生健康委员会
 主办: 人民卫生出版社有限公司
 出版: 人民卫生电子音像出版社有限公司