

中华医学会系列杂志

ISSN 1673-9450

CN 11-9132 / R

中华损伤与修复杂志 (电子版)

ZHONGHUA SUNSHANG YU XIUFU ZAZHI

2011年10月 第6卷 第5期

CHINESE JOURNAL OF INJURY REPAIR AND WOUND HEALING (Electronic Edition)

Volume 6 Number 5

October 2011



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中国科技论文统计源期刊

ISSN 1673-9450



9 771673 945110

万方数据

中华损伤与修复杂志 (电子版)

CHINESE JOURNAL OF INJURY REPAIR AND WOUND HEALING (Electronic Edition)

双月刊 2006 年 8 月创刊 第 6 卷 第 5 期 2011 年 10 月 1 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

首都医科大学附属北京友谊医院
北京大学人民医院

编 辑

中华损伤与修复杂志(电子版)编委会

100050, 北京市西城区永安路 95 号

首都医科大学附属北京友谊医院

电话: (010) 63139297

传真: (010) 63139265

Email: zhssyxf@163. com

http://www. zhssyxf. com

总编辑

孙永华

编辑部主任

王云亭 谷俊朝

出 版

中华医学电子音像出版社

电话: (010) 85158537

广告代理

中华医学电子音像出版社

电话: (010) 85158537

广告经营许可证

京东工商广字第 0233 号

光盘定价

每期 28 元, 全年 168 元

订 购

全国各地邮电局

邮发代号 80-625

邮 购

中华损伤与修复杂志(电子版)

编辑部

100050, 北京市西城区永安路 95 号

首都医科大学附属北京友谊医院

电话: (010) 63139297

传真: (010) 63139265

Email: zhssyxf@163. com

http://www. zhssyxf. com

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-9450

CN 11-9132/R

新出音[2007]110 号

2011 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。

本期重点专题: 营养支持

目 次

专家风采

厚积薄发, 博采众长, 锐意创新, 服务临床 沈祖尧 692-694

专家述评

老年患者的营养支持策略 朱明炜 695-699

论 著

量化比较带蒂筋膜瓣促血管化成骨与膜诱导成骨作用的
实验研究 杨新明 张瑛 张磊等 700-712

自体微粒皮与异体脱细胞微粒真皮混合移植对大鼠

创面细胞骨架与新生血管化的

影响 张旭辉 黄勇 徐盈斌等 713-721

大鼠胫骨前肌微循环的两种压力

损伤效应研究 王淮玲 王维平 彭佳华 722-730

亚油酸对成纤维细胞增殖和分泌炎症

介质影响的实验研究 江琼 吴伯瑜 陈晓东 731-739

褪黑素对烟雾吸入所致大鼠急性肺

损伤的保护作用 刘磊 张建明 刘群等 740-747

雾化吸入米力农对烟雾吸入性损伤大鼠肺的

保护作用 徐加红 刘群 张建明等 748-755

缓释淀粉肠内营养剂对危重患者血糖

波动的影响 李广昱 韩文斌 郑涛等 756-760

急性胰腺炎肠外营养和肠内营养

治疗的探讨 闫军 樊茂宇 761-767

危重烧伤患者 74 例的营养支持和免疫调节

治疗体会 陶白江 曾丁 孙可等 768-771

选择性去细胞猪皮在深 II 度烧伤创面中的

应用 杨红明 柴家科 孙天骏 772-777

联合应用藻酸盐和聚亚安酯敷料促进中厚皮供区

创面愈合的临床观察 杜川 邓凡 周维忠等 778-783

鲑鱼降钙素预防老年性骨质疏松患者发生胸腰椎

压缩性骨折的研究 郭杰坤 陈沐吉 何文英等 784-788

普萘洛尔治疗并发溃疡婴幼儿血管瘤

11 例的临床观察 满中亚 孟繁君 邵明庆等 789-795

带小隐静脉-腓肠神经营养血管的筋膜瓣

修复足踝组织缺损 李永宁 邵明 796-800

短篇论著

密闭湿性胶原膜敷料应用于乳腺切口的

临床观察 段文晶 蒋爱梅 董苑 801-804

应用含缓释淀粉的肠内营养剂营养支持老年慢性阻塞性肺疾病患者的

临床观察 王丽莉 肖广辉 刘庆君等 805-808

经验交流

腓肠神经营养血管蒂逆行岛状皮瓣术后静脉回流障碍的

原因探讨及对策 盛辉 田恒进 靖树林等 809-812

异种脱细胞真皮基质修复口腔黏膜组织缺损 105 例的

临床观察 傅成扬 蒋锋 刘家武等 813-815

封闭式负压引流术并自体网状皮修复肿瘤截肢术后难治性创面的

临床观察 吕涛 周潘宇 许硕贵等 816-820

综 述

转化生长因子 β 在创面修复中的研究进展 王琦 付晋凤 821-825

低温烫伤的特点与治疗 贾赤字 余东文 龙艺 826-828

护理园地

化疗药物外渗致皮肤损伤的护理研究进展 张娜 王瑞雪 829-834

中心静脉导管置管术在严重烧烫伤患者中的临床应用 王淑君 申传安 魏雪菁等 835-838

译 文

早期与晚期肠外营养在重症成年患者中应用的对比研究 丁一妹 张思杰 张景等 839-850

视频讲座

老年恶性肿瘤患者的代谢和营养支持 朱明炜

肿瘤患者营养支持的指南、实践与进展 江志伟

读者·作者·编者

本刊 2012 年各期重点专题 851

文献引用本刊文章的规范格式 852

本期重点专题论文目录 853

论文中缩略语的使用原则 854

有关视频资料的投稿要求 855

消 息

中华医学会烧伤外科分会 2011 年学术年会暨国际烧伤研讨会征文通知 856

《转化医学研究(电子版)》征稿启事 857-858

急、慢性创面治疗新技术专题系列研讨会之国际外科感染伤口综合治疗

与护理论坛会议通知 859

国家新闻出版总署网站查询本刊 860

《中华烧伤杂志》征订启事 861

2012 年第九届全国烧伤救治专题研讨会征文通知 862

本刊稿约 863-866

本期执行总编 孙永华

本期责任编辑 谷俊朝 鲁玉红

CHINESE JOURNAL OF INJURY REPAIR AND WOUND HEALING (Electronic Edition)

Bimonthly Established in August 2006 Volume 6, Number 5 October 1, 2011

Responsible Institution

Ministry of Health
People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China

Executed by

Beijing Friendship Hospital Affiliated to
Capital Medical University Science
Peking University People's Hospital

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of
Injury Repair and Wound Healing
(Electronic Edition)

95 Yong'an Road, Xicheng District,
Beijing 100050, China
Tel:86-10-63139297
Fax:86-10-63139265
Email:zhssyxf@163.com
http://www.zhssyxf.com

Editor-in-Chief

SUN Yong-hua(孙永华)

Managing Director

WANG Yun-ting(王云亭)
GU Jun-chao(谷俊朝)

Publishing

Chinese Medical Multimedia Press
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China
Tel:86-10-85158537

Mail-Order

Editorial Board of Chinese Journal of
Injury Repair and Wound Healing
(Electronic Edition)

95 Yong'an Road, Xicheng District,
Beijing 100050, China
Tel:86-10-63139297
Fax:86-10-63139265
Email:zhssyxf@163.com
http://www.zhssyxf.com

CSSN

ISSN 1673-9450
CN 11-9132/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

Expert Editorial

Strategies of nutritional support for senile patients 695-699
ZHU Ming-wei

Original Article

Comparison between vascularization osteogenesis and the membrane
guided osteogenesis of the pedicle fascial flap and the
osteogenetic effect between them by quantification 700-712
YANG Xin-ming, ZHANG Yin, ZHANG Lei, et al

Influence of mixed-skin grafting with autologous microskin and
allogenic acellular dermal matrix microskin on desmin
and neovascularization of wound surface in rats 713-721
ZHANG Xu-hui, HUANG Yong, XU Yin-bing, et al

Two types of pressure-induced microvessel injury on
rat tibialis anterior muscle 722-730
WANG Huai-ling, WANG Wei-ping, PENG Jia-hua

Effects of linoleic acid on proliferating and secretion inflammatory
mediators of the cultured fibroblast in vitro 731-739
JIANG qiong, WU Bo-yu, CHEN Xiao-dong

Protective effects of melatonin on acute lung injury induced
by smoke inhalation injury in rats 740-747
LIU Lei, ZHANG Jian-ming, LIU Qun, et al

Protective effect of milrinone inhalation on lung injury
induced by smoke inhalation injury in rats 748-755
XU Jia-hong, LIU Qun, ZHANG Jian-ming, et al

The effect of enteral nutrition containing slow-released
starch on glucose variability in critical patients 756-760
LI Guang-gang, HAN Wen-bin, ZHENG Tao, et al

The parenteral nutrition and enteral nutrition in
acute pancreatitis 761-767
YAN Jun, MAO Yu-fan

Experience on treatment of 74 severe burn cases with
nutritional support and immune adjustment 768-771
TAO Bai-jiang, ZENG Ding, SUN Ke, et al

Application of selective acellular porcine skin in deep
second degree burn wound 772-777
YANG Hong-ming, CHAI Jia-ke, SUN tian-jun

Combination of alginate and polyurethane dressings promotes
wound healing at split-thickness skin graft donor sites:
a clinical observation 778-783
DU Chuan, DENG Fan, ZHOU Wei-zhong, et al

Prevention of senile osteoporosis patients from thoracolumbar
vertebral compression fractures with
salmon calcitonin 784-788
GUO Jie-kun, CHEN Muji, HE Wen-ying, et al

Clinical observation of propranolol for the treatment
of infantile hemangioma with ulceration 789-795
MAN Zhong-ya, MENG Fan-jun, LI Ming, et al

Repairing tissue defects in ankle and foot with lesser
saphenous vein-surral neurovascular fascial flap 796-800
LI Yong-ning, SHAO Ming