

中国科技核心期刊
中国科技论文统计源期刊

ISSN 1671—2722
CN 21—1466/R

实用手外科杂志

SHIYONG SHOU WAIKE ZAZHI

SHIYONG SHOU WAIKE ZAZHI

2013年6月 第27卷 第2期

JOURNAL OF PRACTICAL HAND SURGERY

Volume 27 Number 2
June 2013



ISSN 1671-2722



沈阳市手外科研究所主办

实用手外科杂志

——中国工程院院士、北京积水潭医院名誉院长王澍寰教授题

JOURNAL OF PRACTICAL HAND SURGERY

季刊 1987年11月创刊 第27卷 第2期 2013年6月20日出版

主管
辽宁省卫生厅

主办
沈阳市手外科研究所

编辑
实用手外科杂志编辑委员会
沈阳市铁西区南七西路5号,110024
沈阳医学院奉天医院院内
电话:(024)25704346 85715296
E-mail:zhangxiatong555@sina.com 或
zhy25741541@sina.com
QQ:1796993522

名誉总编辑
王澍寰 张咸中

顾问
顾玉东

社长
贾乘

总编辑
李崇杰

编辑部主任
王钰

出版
实用手外科杂志社

印刷
辽宁省印刷技术研究所

广告经营许可证
沈工商广字 2101001103077

发行
国内外发行

订购
全国各地邮政局 邮发代号:8-132
中国国际图书贸易总公司 国外代号 Q1713

邮购
实用手外科杂志编辑部

国内统一连续出版物号
CN 21-1466/R

国际标准连续出版物号
ISSN 1671-2722

定价
每期 18.00 元,全年 72.00 元

2013 年版权归实用手外科杂志编辑部所有
除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表
主办单位和编委会的观点。

本刊如有印装质量问题,请向编辑部调换。

目 次

论 著

- 指背神经筋膜蒂逆行皮瓣蒂部不同处理修复指端缺损 江波 王培吉 赵家举 107
横向“U”形切口治疗锤状指 江起庭 杨丽娜 江志伟 110
支撑钢板治疗肱骨远端冠状面骨折 宋文奇 张弛 王挺 等 112
微型钢板治疗断指再植后指骨骨不连 陆联松 康庆林 徐佳 等 115
游离股前外筋膜瓣修复手部软组织缺损 雷林革 袁崇喜 何如祥 等 118
先天性并指畸形治疗的回顾性分析 吴迪 路来金 宣昭鹏 等 121
手术治疗小儿先天性动静脉瘘的疗效观察 张辉 王彦生 124
第2趾胫侧皮瓣修复手指中末节指腹皮肤软组织缺损 古汉南 李木卫 陈瑶 等 126
拇指软组织恶性肿瘤 19 例临床分析 黄东旭 路来金 宫旭 等 129
锤状指的显微外科手术治疗与疗效分析 毛莉颖 黄东 张惠茹 等 132
锁骨骨折术后伤口感染原因分析及治疗对策 朱新红 黄飞 陶德刚 等 134
前足皮肤缺损的皮瓣修复 张美英 刘彬 路来金 136
踇趾趾尖移植再造拇、手指指尖 曾志超 李鹏 刘海棠 等 139
手指旋转撕脱性离断再植的临床研究 王生钰 谢建华 李再桂 等 141
仅掌侧皮肤相连的多指离断再植的临床研究 谢建华 王生钰 李再桂 等 145
Ilizarov 外固定架治疗胫骨骨缺损及骨短缩 沈勇 王彦生 张辉 148
吻合静脉的指动脉背侧皮支血管链皮瓣 罗小庆 吴炳生 刘剑 等 150
修复指端皮肤缺损 胸脉皮瓣在小腿软组织缺损中的应用和受区 王占忠 倪娇 姜涌 等 153
血管位置临床分型及意义 王占忠 倪娇 姜涌 等 153

实验研究

- 神经束植入联合甲钴胺治疗失神经骨骼肌的实验研究 陈飞 高峰 黄刚 等 156
改良动静脉转流术动物实验模型的建立 李春江 郑秋涛 丁俊连 等 161

文献综述

- 手部先天畸形的指甲形态学改变及其治疗的研究进展 张永亮 田文 163
锤状指的治疗进展 周广良 蒋国栋 巨积辉 等 166

临床经验

- 外踝上动脉降支为蒂逆行岛状皮瓣修复足部软组织缺损 卜凡玉 寿奎水 强力 等 169
拇指桡侧指固有动脉皮支皮瓣修复同指偏桡侧的软组织缺损 洪朝浮 王道明 柯建华 等 171
桡神经浅支营养皮瓣与掌背动脉皮瓣修复手指皮肤缺损的比较 杨波 黄鹤 张远林 等 173
腓肠神经营养血管皮瓣治疗跟骨骨折术后钢板外露 刘文斐 李雷 175
改良三叶皮瓣联合局部植皮修复足远端创面 赵玉华 董才宽 蔡华 等 176
山莨菪碱低分子右旋糖酐治疗动脉闭塞性肢端溃疡坏死 8 例分析 白延玲 178
第 2 掌骨背神经筋膜蒂逆行岛状皮瓣修复食指创面 彭凯佳 朱从坤 胡玉庆 179
腓肠神经营养血管皮瓣修复小腿及足踝部皮肤软组织缺损 高士强 陈善亮 佟林冬 等 181
电击伤合并骨关节损伤回顾性分析 陈乐锋 张振伟 游楚红 等 183
综合治疗嵌甲性甲沟炎 289 例临床体会 赵德健 许元鸿 185
手指皮瓣联合 VSD 技术治疗指尖脱套伤 29 例 周庆文 孙海艳 何凯 等 186
游离足背复合组织瓣修复手背复合组织损伤 刘壮 孙劲野 宋基学 188
甲板回植显微外科手术治疗甲下血管球瘤 毛守奎 189
隐神经大隐静脉营养血管筋膜皮瓣的临床应用 王海东 张屹阳 191
三角纤维软骨复合体退行性改变致慢性腕关节尺侧痛 18 例 张辉 王彦生 193
拇指桡背侧筋膜蒂逆行岛状皮瓣修复拇指末节皮肤缺损 白辉凯 谢振军 彭远清 等 194
高原地区断指再植 43 例报告 赵伟 唐兴林 顾喜德 196
接合神经的邻指皮瓣修复指端指腹缺损 张志敏 刘刚义 席志峰 等 197

手外科麻醉

- 神经安定镇痛术结合腋鞘内给药在自残性断指再植术后的应用 宿晓雷 杜志国 武倩 等 199
盐酸罗哌卡因联合盐酸利多卡因在指屈肌腱鞘内阻滞麻醉中的疗效观察 陈传煌 杨涛 吴芳 等 201

手外科护理

- 沈阳地区急诊手外伤患者流行病学调查分析 吴莉 203
无瘤操作技术在骨肿瘤保肢手术中的应用 刘颖 205
手部烧伤患者植皮术的康复性护理 代巍 207

消息

- 2013 年国家级继续教育培训班通知 160
关于举办国家级继续医学教育项目——第一届“腕关节损伤新技术学习班”通知 172
第二届上海肢体延长与畸形矫正学习班通知 200

本期责任编辑：王钰 王巍 高菁 潘思思

期刊基本参数： CN21-1466/R*1987*q*A4*104*zh*P* ¥18.00*2000*45*2013-06

JOURNAL OF PRACTICAL HAND SURGERY

Quarterly Established in November 1987 Volume 27, Number 2 June 20, 2013

Responsible Institution

The Health Bureau of Liaoning province

Sponsor

Shenyang Research Institute of Hand Surgery
Affiliated Fengtian Hospital to Shenyang Medical College

Editing

Editorial Board of Journal of Practical Hand Surgery
5, Nanqi Xilu, Tiexi, Shenyang, 110024
Tel: (024) 25704346 85715296
E-mail: zhy25741541@sina.com
zhangxiaotong555@sina.com

Honorary Editor-in-Chief

WANG Shu-huan
ZHANG Xian-zhong

Consultant

GU Yu-dong

Chief-in-staff

JIA Cheng

Editor-in-Chief

LI Chong-jie

Managing Director

WANG Yu

Publishing

Publishing House of Journal of Practical Hand Surgery

Mail-order

Editorial Board of Journal of Practical Hand Surgery

Printing

Liaoning Printing Technology Research Institute

CSSN

ISSN 1671-2722
CN 21-1466/R

CONTENT IN BRIEF

CLINICAL INVESTIGATIONS

Reverse dorsal digital nerve fascial pedicled flap based on different treatment of pedicle for repairing fingertip defect	107
JIANG Bo, WANG Pei-ji, ZHAO Jia-ju	
Treatment of chronic mallet finger deformity by the horizontal "U" incision	110
JIANG Qi-ting, YANG Li-na, JIANG Zhi-wei	
Surgical treatment of coronal plane shear fractures of the distal humerus in adults by support steel plate	112
SONG Wen-qi, ZHANG Chi, WANG Ting, et al	
Treatment of phalange nonunion after digital replantation with miniplates	115
LU Lian-song, KANG Qing-lin, XU Jia, et al	
Reconstruction of skin defect in opisthenar and palm with freeing anterolateral thigh fascial flap	118
LEI Lin-ge, YUAN Chong-xi, HE Ru-xiang, et al	
Retrospective study of treatment in malformation congenital syndactyly	121
WU Di, LU Lan-jin, XUAN Zhao-peng, et al	
Clinical observation on the surgical treatment of congenital arteriovenous fistula	124
ZHANG Hui, WANG Yan-sheng	
The tibial side of the second toe flap graft in repairing of skin defect of the palm of the medial or distal finger	126
GU Han-nan, LI Mu-wei, CHEN Yao, et al	
Analysis of 19 cases with soft tissue malignant tumors of the thumb	129
HUANG Dong-xu, LU Lai-jin, GONG Xu, et al	
Analysis on the treatment of the mallet fingers in using the microsurgical operation	132
MAO Li-ying, HUANG Dong, ZHANG Hui-ru, et al	
Reason analysis and treatment of post-operative infection of clavicle fracture	134
ZHU Xin-hong, HUANG Fei, TAO De-gang	
Repairing the skin defect of forefoot by flap	136
ZHANG Mei-ying, LIU Bin, LU Lai-jin	
Thumb tip and finger tip reconstruction with transplantation of the big toe tip	139
ZENG Zhi-chao, LI Peng, LIU Hai-tang, et al	
Clinical research of replantation of rotational avulsed severed fingers	141
WANG Sheng-yu, XIE Jian-hua, LI Zai-gui, et al	