

# 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24卷 第2期 2010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

110024, 沈阳市铁西区南七西路5号

沈阳医学院奉天医院院内

电话: (024)25704346

http://www.sy一手外科杂志.com

E-mail: zhangxiatong555@sina.com 或  
zhy25741541@sina.com

**名誉总编辑**

王澍寰 张咸中

**顾 问**

顾玉东

**社 长**

冯虹

**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 12.00 元, 全年 48.00 元

**2010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

### 专家论坛

提高神经修复的质量 ..... 李庆泰 83

踝外翻的分型与术式选择 ..... 王正义 84

糖尿病周围神经病的显微外科治疗 ..... 宫云霞 88

### 论 著

肌腱损伤与修复的几个问题

..... 张友乐 王澍寰 孙燕琨 等 91

上中下三干后股对指总伸肌及肱三头肌长头交叉支配的电

生理研究 ..... 王树锋 乘鹏程 李玉成 等 98

应用带血运桡骨茎突骨瓣治疗腕舟骨骨折和骨缺损

..... 潘昭勤 杨晓明 曲连军 等 101

跗外侧动脉岛状皮瓣修复足部软组织缺损

..... 胡晓莺 袁光海 黄睿 103

内窥镜 Chow 法治疗腕管综合征

..... 陈宏 周丹亚 章伟文 等 105

小儿拇指再造临床随访 26 例报道

..... 张兴奎 唐阳平 吴加明 等 108

股前内侧穿支皮瓣修复手足创面的临床应用

..... 杨晓东 刘杨武 杨锦 等 110

经皮钳夹复位外固定治疗 Bennett 骨折

..... 陈海涛 麦亚坤 刘惠军 等 112

皮瓣修复在手外科临床应用 277 例报道

..... 高建明 刘云鹏 李宏 等 114

### 基础研究

大蒜素在防治兔肢体缺血再灌注损伤中的疗效观察

..... 马世伟 116

### 临床经验

指背神经血管筋膜蒂逆行岛状皮瓣修复指腹皮肤缺损

..... 李文东 王科杰 孙涛 等 119

下肢主干动脉损伤治疗 23 例

..... 郭家仁 高志忠 李革 等 120

不同类型岛状皮瓣修复食指软组织缺损的临床应用

..... 贾建忠 李国耀 张津生 等 122

血管球瘤病的诊疗特点 ..... 刘华 赵胡瑞 邓万详 等 124

2级筛选2分法治疗桡骨远端骨折	张向宁 冯亚高 朱善华	125
虎口软组织缺损的修复与临床应用	程超 夏晓明 苗杰 等	127
旋髂浅动脉游离皮瓣修复足背皮肤缺损	姜晓华 时华静 杨天昀 等	129
先天性巨指畸形的治疗	田芙蓉	130
再造指离断再植5例报告	储国平 寿奎水 陈光 等	131
胸部真皮下血管网皮瓣修复指背侧缺损	董德胜 朱亚中 周嵘 等	132
游离前臂动脉化静脉皮瓣修复手指近节皮肤及指动脉缺损	伍志远 顾启滨 李俊 等	133
髂腹股沟皮瓣在急诊修复手背皮肤软组织大面积缺损中的应用	郭松 尤永峰 张涛	135
国产可吸收螺钉治疗手部掌骨骨折	王幽静 姚葵凤	136
动脉静脉化在指尖再植中的应用	宗宝宪	138
胫前皮肤软组织缺损的皮瓣治疗	陈佳 张宏 龙兴敬	139
松节油灌注治疗手部高压油漆注射伤	卢小兵 李能平 杨欣	140
应用胸背动脉穿支蒂皮瓣修复同侧上肢创面	王顺炳 吴发林 朱干平	142
骨间背侧动脉皮瓣修复拇指完全脱套伤的临床应用	宋志强 胡大蛟	143
吻合神经指背逆行筋膜岛状皮瓣修复指端缺损98例分析	魏晓健 姚常伟 付震宇	145
游离第2趾背皮瓣修复手指掌侧皮肤缺损	李树秋 姚艳丽	146
胫后动脉内踝上皮皮瓣修复足跟软组织缺损	毛炳焱 刘平均 胡志喜	147
前臂带筋膜血管蒂皮瓣修复手部皮肤缺损	欧学海 邱武安 朱一慧	149
同指逆行指动脉皮瓣修复指尖离断伤	赵巨伟 周庆文 何凯 等	150
踇趾背侧甲皮瓣移植修复指甲背复合组织缺损	李亮晖 陈焕伟	152
血管球瘤38例临床分析	韩立新 李旭芬	153
游离股前外侧皮瓣在四肢软组织缺损中的应用	高树林 宋树坤	155
高压氧治疗手部皮瓣移植术后疗效观察	孟春明 张春生	156
脂肪组织填充治疗拇指狭窄性腱鞘炎术后粘连	李亮 田万成 潘希贵 等	157
腓肠神经营养血管逆行皮瓣术中小隐静脉的处理方法	肖亚东 郭欣	159

### 病案报告

并多指(趾)畸形1例报道	李连楚 鲁世闻 封3
--------------	------------

### 手外科护理

封闭负压引流治疗手足外伤软组织损伤的临床护理	杨丽敬	160
------------------------	-----	-----

### 消息

本刊对一稿两投的处理声明	100
本刊对投稿的基本要求	121
国家级继续教育学习班——手外科的应用进展和微创的概念体会	113

本期编审组成员：李崇杰 田万成 田光磊 阚世廉 路新民

本期责任编辑：王钰 张宁 王巍

期刊基本参数：CN21—1466/R\*1987\*q\*A4\*80\*zh\*P\* ¥ 12.00\*3000\*44\*2010—06

# JOURNAL OF PRACTICAL HAND SURGERY

Quarterly Established in November 1987 Volume 24, Number 2 June 20, 2010

## 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

E-mail: zhy25741541@sina.com

zhangxiaotong555@sina.com

## Honorary Editor-in-Chief

WANG Shu-huan

ZHANG Xian-zhong

## Consultant

GU Yu-dong

## Chief-of-staff

Feng Hong

## 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

## CONTENT IN BRIEF

### CLINICAL INVESTIGATIONS

Several problem of tendon injury and rehabilitation of hand surgery ..... 91

ZHANG You-le, WANG Shu-huan, SUN Yan-kun, et al

Electrophysiological analysis of the dominance innervation of extensor digitorum communis muscle and long head of triceps brachii muscle at the level of posterior division of brachial plexus ..... 98

WANG Shu-feng, LI Peng-cheng, LI Yu-cheng, et al

Grafting of radial styloid bone flap with vascular pedicle in treatment of scaphoid fractures ..... 101

PAN Zhao-xun, YANG Xiao-ming, QU Lian-jun, et al

Application of lateral tarsal artery island flap in repairing of foot defects ..... 103

HU Xiao-ying, YUAN Guang-hai, HUANG Rui

Treatment of carpal tunnel syndrome by Chow technique under endoscope ..... 105

CHEN Hong, ZHOU Dan-ya, ZHANG Wei-wen, et al

Clinical analysis of reconstructing thumb with toe transplantation in children ..... 108

ZHANG Xing-kui, WU Jia-ming, TANG Yang-ping, et al

Clinical application of femoral anteromedian perforating branch skin flap in repairing wound of hand or foot ..... 110

YANG Xiao-dong, LIU Yang-wu, YANG Jing, et al

Treatment of Bennett fracture by reduction and percutaneous clamping external fixation ..... 112

CHEN Hai-tao, MAI Ya-kun, LIU Hui-jun, et al

Reports of 277 cases with flap repair in hand surgery department ..... 114

GAO Jian-ming, LIU Yun-peng, LI Hong, et al

### BASIC RESEARCH

Protective effect of Garlicin on ischemia/reperfusion injury in extremities of rabbits ..... 116

MA Shi-wei