

中国科技核心期刊  
中国科技论文统计源期刊

ISSN 1008-5572  
CN 14-1223/R

JOURNAL OF PRACTICAL ORTHOPAEDICS

# 实用骨科杂志

SHIYONG GUKE ZAZHI

第19卷 第3期 2013年3月

Vol.19, No.3, Mar. 2013



ISSN 1008-5572



9 771008 557131

中华医学会山西分会

# 实用骨科杂志

JOURNAL OF PRACTICAL ORTHOPAEDICS

月刊 1994年10月创刊 第19卷 第3期 2013年3月25日出版

主 管:

山西省卫生厅

主 办:

中华医学会山西分会  
北京大学第三医院

编 辑:

《实用骨科杂志》编委会  
030001 山西太原五一一路382号  
电话:(0351)3365826;3365705  
传真:(0351)3365826  
E-mail:sygz@163.com  
http://www.sygz.com

主 编:卫小春

常务副主编:吕 智

编辑部主任:卢汉生

出 版:

山西医科大学第二医院  
广告经营许可证:1400004000378

印 刷:

山西荣博印业有限责任公司

发 行:

国内:山西省邮政报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱,100044)  
代号:BM 1499

订 阅:

全国各地邮局 22-174

邮 购:

《实用骨科杂志》编辑部  
030001 山西太原五一一路382号

定 价:

每期10.00元 全年120.00元

中国标准连续出版物号:

ISSN 1008-5572

CN 14-1223/R

## 目 次

### 临床论著

- 椎弓根钉固定联合 PLIF 手术治疗多节段腰椎滑脱的疗效分析  
..... 占道禄,沈宁江,林明侠,等(193)
- PKP 治疗不同时期骨质疏松性椎体压缩骨折的结果比较  
..... 张军,左春光,王新虎,等(196)
- Wiltse 入路联合传统入路治疗极外侧型腰椎间盘突出症  
..... 丁亚军,冯虎,周冰,等(202)
- 髂腹股沟微创切口内固定技术在骨盆骨折中的应用  
..... 许科峰,汪建良,朱亚文,等(206)
- 人工全髋关节置换术中非感染性髌臼骨缺损的治疗策略  
..... 彭中财,刘文和,肖勳刚,等(209)
- 关节镜下应用全内和外内缝合法治疗半月板损伤的临床研究  
..... 杨镇,张明宇,郑江,等(212)
- 关节镜下复位“双钢丝四隧道法”固定治疗胫骨髁间嵴骨折  
..... 王小武,张鹏,黄晓华,等(214)
- 微创经皮钢板植入技术治疗四肢骨折 ..... 乔金环,董巍,吴建伟,等(218)
- 拇指掌背筋膜皮瓣逆行转位修复拇指软组织缺损  
..... 闫庆军,赵科,吴毓强(221)

### 临床研究

- 成人股骨头缺血性坏死患者眼底荧光血管造影的研究  
..... 郭洪敏,刘庆胜(224)

### 实验研究

- 丝素蛋白/羟基磷灰石复合材料细胞相容性的研究  
..... 蓝旭,许建中,刘雪梅,等(226)
- 可降解抗生素缓释载体治疗慢性骨髓炎动物模型的实验研究  
..... 吴伟,李振清,杨建中,等(229)

### 综 述

- 骨科疼痛诊疗分级评分法分析..... 米坤龙,梁冰,张永忠(232)

### 临床经验

- 双侧穿刺 PKP 治疗骨质疏松性椎体压缩骨折的疗效  
..... 何保玉,李学民,滕涛,等(235)
- 老年腰椎滑脱症手术治疗临床分析 ..... 马治国,姜宏亮,黄鑫,等(238)

后路手术治疗无神经症状胸腰椎爆裂骨折的临床观察 .....	何仁高,胡军祖,邹国耀,等(241)
伤椎单侧置钉半椎板减压治疗胸腰椎爆裂骨折 .....	常浩胜,张在谦,刘利军,等(244)
经椎旁肌间隙入路治疗胸腰段椎体骨折 .....	王林,杨建业,张秉文,等(246)
髓内外固定治疗股骨转子间骨折治疗体会 .....	余宗保(248)
解剖型锁定钢板治疗锁骨骨折的疗效分析 .....	王永成,施宗祥,王文胜,等(250)
锁骨远端 I. T. S. 锁定钢板治疗锁骨远端骨折疗效评价 .....	汤红伟,殷勇(252)
内窥镜下有限减压治疗老年退变性腰椎管狭窄症 .....	刘志昂,张陆,高松明,等(254)
带骨膜骨皮质剥脱术加植骨治疗长骨骨不连 .....	庞敬沛,杜敦进,仲崇柱,等(256)
改良小针刀腕部微创减压治疗腕管综合征 .....	邢建瑞,杨秀丽,李艳,等(259)
掌长肌腱深浅层正中神经阻滞麻醉的研究与应用 .....	李根群,李启朝,崔浩杰,等(261)
股骨近端抗旋髓内钉治疗老年股骨转子间骨折 .....	韩明,吕福润,黄振起,等(263)
逆行交锁髓内钉和锁定钢板治疗股骨远端 C 型骨折 .....	严家生,杨可佳,刘军(265)
小腿前外侧单切口在胫骨 Pilon 骨折治疗中的应用 .....	李贝,区广鹏,黄瑞良,等(267)
网状减小切口在踝部骨折手术中的应用 .....	朱敏,徐永清,丁晶,等(270)
踝关节后侧入路结合后侧腓骨钢板治疗踝关节骨折脱位 .....	岳晓东,张绍华,张海波(271)
微创距下关节融合术治疗距下关节创伤性关节炎 .....	庞子轩,张立元,张瑞肖,等(273)
可吸收螺钉治疗内踝骨折 .....	肖军,黄瑞良,区广鹏,等(275)
Lisfranc 损伤的诊疗分析 .....	沈超,陆耀刚,朱汉光,等(277)
骨纤维结构不良合并骨囊肿 1 例并文献复习 .....	秦迎泽,向川,杨宇君,等(280)

## 骨科史萃

英国骨科界先驱——Watson-Jones .....	卫鹏斌,张民(283)
-----------------------------	-------------

## 短 篇

微创减压术联合医用几丁糖治疗慢性跟腱炎 .....	王铭,韩煥长,杨学桥(284)
---------------------------	-----------------

## 个 案

特发性低血磷性骨软化症 1 例 .....	吴相桥,钟志刚,陈树鑫,等(286)
一氧化碳中毒致前臂骨筋膜室综合征 2 例治疗体会 .....	尹志改(287)

## 读者·编者·作者

怎样写好文章题目? .....	(208)
怎样写好讨论? .....	(208)
怎样写好前言? .....	(217)
怎样写好摘要? .....	(217)
怎样写好结果? .....	(223)

## 其 他

实用骨科杂志关于开通网上支付宝付款的通知 .....	(195)
关于举办国家继续教育项目《脊柱外科基础与临床新技术学习班》暨骨科论坛的通知 .....	(201)
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 .....	(205)
权威性骨科专业巨著——《中华骨科学》已陆续出版 .....	(220)
《关节周围骨折》一书出版 .....	(285)

## 期刊基本参数

CN 14-1223/R \* 1994 \* m \* A4 \* 96 \* zh \* P \* ¥10.00 \* 9000 \* 33 \* 2013-03

(本期责编:焦强 文字编辑:赵媛 谢清华 段王平 安俊强 英文编辑:李凯)

本刊刊出的所有文章除编者按外均不代表本刊编委会的观点

**Responsible Institution :**

Shanxi Provincial Health  
Bureau

**Sponsor :**

Shanxi Branch of Chinese  
Medical Association  
The Third Hospital of Beijing  
University

**Editing :**

Editorial Board of Journal  
of Practical Orthopaedics  
030001  
No. 382, Wuyi Road  
Taiyuan Shanxi  
Phone: (0351)3365826  
3365705  
Fax: (0351)3365826  
E-mail: sygkzz@163.com  
http: //www. sygkzz. com

**Editor-in-chief :**

WEI Xiao-chun

**Executive Editor :**

LV Zhi

**Managing Director :**

LU Han-sheng

**Publishing :**

The Second Hospital of  
Shanxi Medical University

**Printing :**

Shanxi Rongbo Printing Co.  
Ltd.

**Oversea Distributor :**

China International Book  
Trading Corporation

**Subscribe :**

Postal Office 22-174  
(P. O. Box 399, Beijing China  
100044)  
Code No. BM 1499

**Mail-Order :**

Editorial Department of Journal  
of Practical Orthopaedics  
030001 No. 382, Wuyi Road  
Taiyuan Shanxi

**CSSN :**

ISSN 1008-5572

CN 14-1223/R

## Contents in Brief

- 1. Pedicle Screw Fixation Combined with PLIF in Treating Multi-level Lumbar Spondylolisthesis**  
..... ZHAN Dao-lu, SHEN Ning-jiang, LIN Ming-xia, et al (193)
- 2. Comparison the Percutaneous Kyphoplasty Performed at Different Times after Osteoporotic Vertebral Compression Fractures**  
..... ZHANG Jun, ZUO Chun-guang, WANG Xin-hu, et al (196)
- 3. Surgical Treatment of Extreme Lateral Lumbar Disc Herniation Through the Wiltse Approach Combined with Traditional Approach**  
..... DING Ya-jun, FENG Hu, ZHOU Bing, et al (202)
- 4. Llioinguinal Minimally Invasive Incision in Pelvic Fracture Fixation Techniques** ... XU Ke-feng, WANG Jian-liang, ZHU Ya-wen, et al (206)
- 5. Effect of Acetabular Reconstruction in Primary Total Hip Arthroplasty for Non-infectious Acetabular Defects**  
..... PENG Zhong-cai, LIU Wen-he, XIAO Xun-gang, et al (209)
- 6. The Study of Using All-inside and Outside-in Suturing Technique to Treat Meniscus Tears Under Arthroscope**  
..... YANG Zhen, ZHANG Ming-yu, ZHENG Jiang, et al (212)
- 7. The Clinical Observation and Research of Arthroscopic Treatment of Tibial Eminence Fracture with "Double Wire and Four Tunnel" Technique**  
..... WANG Xiao-wu, ZHANG Peng, HUANG Xiao-hua, et al (214)
- 8. Limb Fractures Treated by Minimally Invasive Percutaneous Plate Osteosynthesis** ... QIAO Jin-huan, DONG Wei, WU Jian-wei, et al (218)
- 9. Treatment of Soft Tissue Defects of Thumbs with Distal Based Thumb Dorsal Cutaneous Nerve Nutritional Vessel Fasciocutaneous Flap**  
..... YAN Qing-jun, ZHAO Ke, WU Yu-qiang (221)
- 10. The Investigation of the Fluorescence Fundus Angiography for the Patient of Osteonecrosis of the Femoral Head**  
..... GUO Hong-min, LIU Qing-sheng (224)
- 11. The Study of Cellar Compatibility of Silk Fibroin/Hydroxyapatite Composite Biomaterials**  
..... LAN Xu, XU Jian-zhong, LIU Xue-mei, et al (226)
- 12. Animal Study of Degradable Antibiotics Carrien in the Treatment of Chronic Osteomyelitis**  
..... WU Wei, LI Zhen-qing, YANG Jian-zhong, et al (229)