

中国科技核心期刊
中国科技论文统计源期刊

Q K 2 1 0 7 4 1 8 -5572
CN 11-23/R

JOURNAL OF PRACTICAL ORTHOPAEDICS

实用骨科杂志

SHIYONG GUKE ZAZHI

第27卷 第3期 2021年3月
Vol.27, No.3, Mar. 2021



ISSN 1008-5572



9 771008 557216

03>



实用骨科杂志

JOURNAL OF PRACTICAL ORTHOPAEDICS

月刊 1994年10月创刊 第27卷 第3期 2021年3月25日出版

主 管:

山西省卫生健康委员会

主 办:

山西医药卫生传媒
集团有限责任公司

承 办:

山西医科大学第二医院

编 辑:

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

名 誉 主 编:卫小春

主 编:吕 智

常务副主编:张 民

编辑部主任:张 民

出 版:

《实用骨科杂志》社有限责任公司
广告经营许可证:1400004000088

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 山西太原五一路 382 号

定 价:

每期 15.00 元 全年 180.00 元

中国标准连续出版物号:

ISSN 1008—5572

CN 14—1223/R

万方数据

目 次

临床论著

- 脊髓型颈椎病 ACDF 术后近期颈椎矢状位参数的变化及意义 曾祥鸿, 梁博伟, 谢克恭, 等(193)
驱血止血弹性束紧套环在初次全膝关节置换术中应用的疗效 孙永强, 刘国杰, 李帅垒, 等(199)
空心钉结合内侧支撑钢板在 Pauwels III型股骨颈骨折中的应用 沈正清, 谢景凌, 王旭东, 等(205)
血脂及血清维生素 D 水平预测老年女性髋部骨质疏松骨折可行性分析 谢俊杰, 张灿, 刘夏莹, 等(210)
3D 打印联合计算机辅助 Taylor 空间外固定架治疗下肢复杂畸形 宗群川, 张启福, 杨建成, 等(215)

临床研究

- 腓长伸肌腱外侧缘在类风湿性关节炎患者全膝关节置换术中的应用 张聪明, 路遥, 段宁, 等(220)
miR-34a 在骨肉瘤患者血清中的表达及在诊断和预后中的价值 骆浪, 何伟, 张磊(224)

实验研究

- lncRNA FGD5-AS1 调控 miR-761 影响骨肉瘤细胞增殖、迁移和凋亡的机制研究 李锋, 龚继承, 杜经柱, 等(228)
股方肌骨瓣移植联合内固定治疗青壮年股骨颈骨折有限元分析 张登君, 魏杰, 王根伟, 等(235)

综 述

- Hizarov 技术骨搬移术后骨愈合的影响因素研究进展 史晓丽, 赵卫东, 张永红, 等(238)
三角纤维软骨复合体损伤的诊断及治疗进展 曲玉磊, 刘永涛(242)
骨盆髋臼骨折机器人辅助治疗的研究进展 宋爱华, 张娟, 林佳明, 等(247)

临床经验

- 颈椎前路减压自稳定性融合器植骨融合术治疗近侧型肌萎缩型颈椎病的临床分析 王逢贤, 曲弋, 杨济洲, 等(250)
后正中切口腰椎椎体间融合固定术后切口并发症的危险因素分析 于洪威, 崔学文(254)
腱鞘松解治疗 6 岁以上儿童拇指屈肌腱狭窄性腱鞘炎 储涛, 管之也, 陈文建, 等(258)

股骨近端锁定板联合髓内固定治疗股骨转子下骨折不愈合 韦东磊,程建文,沙轲,等(261)
全髋关节置换术治疗股骨转子间骨折内固定失败的临床疗效 江洪洋,岳勇,孙浩,等(264)

保留假体清创联合关节腔内注射抗真菌药物治疗 TKA 术后假体周围真菌感染

..... 丁喆如,吴宇黎,钱齐荣,等(269)

自体骨植骨联合浓缩骨髓移植在全膝关节置换术中修复骨缺损 汪庚申,周瑾,王世中,等(272)

合并颅脑外伤的四肢骨折的临床特点和治疗策略

..... 海拉提·巴合提,努尔哈那提·沙依兰别克,杨毅,等(276)

个 案

妊娠哺乳相关性骨质疏松症 1 例并文献复习 张凯迪,李慧,王新玲,等(280)

护理园地

骨科患者围术期导尿管留置现状及其相关因素分析 陈慧娟,孔祥燕,李立,等(283)

骨科史萃

传奇与贡献——膝关节大师 John N.Insall 江璐,杨久山(286)

其 他

欢迎订阅 2021 年《实用骨科杂志》 (209)

期刊基本参数

CN 14-1223/R * 1994 * m * A4 * 96 * zh * P * ¥15.00 * 4000 * 22 * 2021-03

(本期责编:刘昌文 文字编辑:赵媛 谢清华 安俊强 巩慧芳 英文编辑:李凯)

JOURNAL OF PRACTICAL ORTHOPAEDICS

Vol.27

No.3

Mar.2021

Responsible Institution:

Health Commission of Shanxi
Province

Sponsor:

Shanxi Medical Health Media
Group Co.,Ltd

Manager:

2nd Hospital of Shanxi Medical
University

Editing:

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

Phone:(0351) 3365705

E-mail:sygkzz@163.com

http:////www.sygkzz.com

Honorary Chief Editor:

WEI Xiaochun

Editor-in-chief:

LYU Zhi

Executive Editor:

ZHANG Min

Managing Director:

ZHANG Min

Publishing:

Journal of Practical Orthopaedics
Publishing House Co.,Ltd

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. Short-term changes and Significance of Cervical Sagittal Parameters After ACDF of Cervical Spondylotic Myelopathy**
..... Zeng Xianghong, Liang Bowei, Xie Kegong, et al (193)
- 2. Clinical Efficacy of Sterile Exsanguination Silicone Tourniquets on Primary Total Knee Arthroplasty** Sun Yongqiang, Liu Guojie, Li Shuailei, et al (199)
- 3. Cannulated Screws Combined with Medial Buttress Plate in the Treatment of Pauwels Type III Femoral Neck Fracture**
..... Shen Zhengqing, Xie Jingling, Wang Xudong, et al (205)
- 4. Feasibility Analysis of Nutritional Metabolites and Vitamin D in Predicting Hip Fracture in Elderly Women with Osteoporosis**
..... Xie Junjie, Zhang Can, Liu Xiaying, et al (210)
- 5. 3D Printing Technology and Computer-assisted Taylor Space External Fixation Technology in Treatment of Complex Deformities of the Lower Limbs**
..... Zong Qunchuan, Zhang Qifu, Yang jiancheng, et al (215)
- 6. Application of Lateral Edge of Extensor Longus Tendon in Total Knee Arthroplasty in Patients with RA**
..... Zhang Congming, Lu Yao, Duan Ning, et al (220)
- 7. Expression of Serum miR-34a in Patients with Osteoscarma and Its Value in Diagnosis and Prognosis** Luo Lang, He Wei, Zhang Lei (224)
- 8. lncRNA FGD5-AS1 Regulating miR-761 Affecting the Proliferation, Migration and Apoptosis of Osteosarcoma Cells**
..... Li Feng, Gong Jicheng, Du Jingzhu, et al (228)
- 9. Finite Element Analysis of the Treatment of Femoral Neck Fracture in Young Adults with Quadratus Femoris Bone Flap Transplantation and Internal Fixation**
..... Zhang Dengjun, Wei Jie, Wang Genwei, et al (235)

◎脊柱内固定系统

国械注准 20163461860



适用于胸椎、腰椎骨折、滑脱后路矫形
内固定。

公司介绍

上海凯利泰医疗科技股份有限公司成立于2005年，总部位于上海，2012年登陆创业板（300326），2013年收购江苏艾迪尔、北京易生等同业精锐。2018年收购美国Ellquence公司，开拓骨科设备新领域。目前公司产品线覆盖骨科、运动医学、低温电极系列等医疗科技领域。集团公司以卓越的微创技术和研发能力，奠定了“凯利泰”骨科微创品牌的领先地位，打造中国高端医疗器械品牌。



上海凯利泰医疗科技股份有限公司

地址：上海市张江高科技园区东区瑞庆路528号23幢

电话：021-50720558

禁忌内容或注意事项详见说明书|沪械广审(文)第2019020672号

