



中华中医药学会系列杂志

ISSN 1005-0205

CN 42-1340/R



Q K 1 8 0 5 6 9 8

# 中国中医骨伤科杂志

ZHONGGUO ZHONGYI GUSHANGKE ZAZHI  
CHINESE JOURNAL OF TRADITIONAL MEDICAL TRAUMATOLOGY & ORTHOPEDICS

- 中国科技核心期刊
- RCCSE中国核心学术期刊
- 中国科技论文统计源期刊
- 中国生物医学文献数据库收录期刊

ISSN 1005-0205



9 771005 020188



2018年1月 第26卷 第1期  
Volume 26 Number 1

Sponsored by  
China Association Of Chinese Medicine  
中华中医药学会主办

1  
2018

# 中国中医骨伤科杂志

## Zhongguo Zhongyi Gushangke Zazhi

月刊 1993 年创刊 第 26 卷第 1 期 2018 年 1 月 15 日出版

### 目 次

**主 管**  
中国科学技术协会

**主 办**  
中华中医药学会  
湖北省中医药研究院

**出版单位**  
《中国中医骨伤科杂志》编辑部

**地 址**  
430074 武汉市珞喻路 856 号  
电话:(027)87409653  
传真:(027)87409641  
<http://www.totcm.org.cn>  
E-mail:zgzygskzz@163.com

**协 办 单 位**  
贵州益佰制药股份有限公司  
陕西盘龙药业集团股份有限公司

**主 编**  
李同生

**常 务 主 编**  
王胜利

**执 行 主 编**  
王和鸣

**编 辑 部 主 任**  
杨功旭

**责 任 编辑**  
梁 平

**英 文 责 任 编辑**  
帅 波

**广 告 部 主 任**  
周 涛

**广 告 经 营 许 可 证**  
4201004000427

**印 刷 单 位**  
武汉鑫昶文化有限公司

**发 行**  
国内:湖北省邮政局  
国外:中国国际图书贸易集团有限公司

**订 购**  
全国各地邮局  
邮发代号:38-182

**定 价**  
每期 18.00 元,全年 216.00 元

**ISSN 1005-0205**  
**CN 42-1340/R**

### 实验研究

- 基于质谱技术分析软骨细胞线粒体蛋白质及细胞凋亡机制 ..... 余光书 熊国胜 熊圣仁 林焱斌 ..... (1)  
定量外固定器刚度对骨折愈合影响的组织学研究 ..... 张俊忠 李振阳 张鹏 黎立 王世立 ..... (5)

### 临床研究

- 量化 X 线测量技术评估脊柱推拿手法对腰椎稳定性的影响 ..... 周智毅 张亚峰 周悦 冯卫华 杜建明 陈文锦 王建伟 ..... (10)  
电针联合魏氏手法治疗膝骨关节炎临床疗效观察 ..... 陈朝蔚 魏贤振 丁超 李飞跃 樊天佑 ..... (17)  
针刀镜治疗膝骨关节炎的临床研究 ..... 程少丹 刘猛 张洋 葛程 鞠申丹 张建坡 席智杰 庞海莉 何东仪 ..... (21)

- 膝骨痹康熏洗剂联合电针、功法治疗膝骨关节炎的疗效观察 ..... 张艺强 滕方舟 陈少清 赖兴泉 蔡唐彦 黄露露 朱亚菊 苏友新 ..... (25)

- 藤黄健骨胶囊联合温针灸治疗原发性骨质疏松症的临床研究 ..... 朱蜀云 马素英 ..... (29)  
加味益肾强骨汤联合三步推拿点穴手法治疗膝骨性关节炎的临床研究 ..... 张建林 任睿双 ..... (34)

### 临床论著

- 颈椎后路单开门椎管成形术后颈椎矢状位的影像学变化 ..... 彭兵 程招军 李巍 宋红艳 李帮 杨驰 翁伽 雷濡萌 熊波 ..... (39)  
Vista 通道系统下治疗峡部裂性腰椎滑脱症的临床研究 ..... 徐峰 徐彬 李涛 谭林英 胡昊 秦佳军 ..... (43)

### 临床报道

- LCP 掌侧入路治疗老年桡骨远端不稳定性骨折 48 例 ..... 柳生林 夏亚一 张常盛 魏秀兰 ..... (48)  
锁骨钩钢板治疗锁骨远端 Craig II 型骨折的临床疗效分析 ..... 周宇 唐杏 卞恒杰 孙玉明 ..... (51)

带线锚钉治疗髌骨粉碎性骨折 13 例	
杨怀阔 马占忠 薛磊 杨公博 邓磊	(53)
MIPPO 技术联合关节镜微创治疗低能量胫骨平台骨折 20 例	
王靖鹏 江杨青 楼肃亮	(56)
肩关节镜下缝合桥技术修复全层肩袖损伤 30 例	
谭明伟 吴美平	(59)
胸锁钩钢板加胸锁韧带重建治疗胸锁关节前脱位 12 例	
刘波 鞠亮 黄寿国 陈波 张英华	(61)
PKP 治疗椎体转移瘤 11 例临床报道	
赵聚峰 梁雄勇	(64)
膝关节多韧带损伤的关节镜下延期重建 13 例	
孙勇 王贺 刘峰卫	(68)
拔伸牵引法整复老年伸直型桡骨远端骨折 178 例	
金海兵 钟杨 金天龙	(71)
改良前外侧入路钢板前置治疗肱骨中下段骨折 30 例	
盛红枫 徐卫星 王瑾 张春	(74)
手法复位超肩关节夹板固定治疗老年外展型肱骨外科颈骨折 36 例	
郑润杰 金旭荣 郑建安 林孝风	(76)
<b>名老中医传承</b>	
郭艳幸平衡理论在银屑病性关节炎防治中的应用	
王敬威 王振亚 高山 朱小磊 孙乾坤	(78)
<b>文献综述</b>	
腰椎间盘突出症治疗手法的有限元研究现状	
张人文 莫灼锚 唐树杰	(81)
成人肱骨近端骨折的手术治疗进展	
张峻玮 张治国 陈玲玲 聂伟志	(84)
<b>广告目次</b>	(67)

# CHINESE JOURNAL OF TRADITIONAL MEDICAL TRAUMATOLOGY & ORTHOPAEDICS

Monthly

Established in October 1993

Volume 26 Number 1

Jan. 15, 2018

## Responsible Institution

China Association for Science and Technology

## Sponsor

China Association of Chinese Medicine  
Hubei Province Academy of Traditional Chinese Medicine

## Edited by

Editorial Board of Chinese Journal of Traditional Medical Traumatology & Orthopaedics  
Add: 856 Luoyu Road, Wuhan 430074, China  
Tel: 027-87409653  
Fax: 027-87409641  
<http://www.totcm.org.cn>  
E-mail: zgzygskzz@163.com

## Editor-in-chief

LI Tongsheng

## Deputy Editor

WANG Shengli

## Executive Chief Editor

WANG Heming

## Managing Director

YANG Gongxu

## Responsible Editor

LIANG Ping

## English Editor

SHUAI Bo

## Advertising Business License

4201004000427

## Printed by

Wuhan Xinchang Culture Co. Ltd

## Distribution

Domestic Hubei Provincial Postal Bureau  
Overseas China International Book Trading Corporation

## Mail-Order

Local Post Office of China  
Postal Code 38-182

## Price

RMB 18.00yuan/issue

## CSSN

ISSN 1005-0205  
CN 42-1340/R

## CONTENTS IN BRIEF

### Mitochondrial Protein Research in Chondrocytes and Analysis of Cell Apoptosis Mechanism Based on Mass Spectrometry

YU Guangshu XIONG Guosheng XIONG Shengren LIN Yanbin ..... (1)

### Histological Study of the Effect of Quantitative External Fixator Stiffness on Fracture Healing

ZHANG Junzhong LI Zhenyang ZHANG Peng LI Li WANG Shili ..... (5)

### Assessment of the Effect of Spine Manipulation Therapy on Lumbar Stability Using Quantitative Fluoroscopy

ZHOU Zhiyi ZHANG Yafeng ZHOU Yue FENG Weihua DU Jianming CHEN Wenjing WANG Jianwei ..... (10)

### Clinical Efficacy of Electroacupuncture Combined with Wei's Manipulation for Treating Knee Osteoarthritis

CHEN Chaowei WEI Xianzhen DING Chao LI Feiyue FAN Tianyou ..... (17)

### Clinical Study on the Treatment of Knee Osteoarthritis with Acupotomy Arthroscope

CHENG Shaodan LIU Meng ZHANG Yang GE Cheng JU Shendan ZHANG Jianpo XI Zhijie PANG Haili HE Dongyi ..... (21)

### Rehabilitation Effect of Xigubikang Decoction for Fumigating and Washing Combined with Electroacupuncture and Traditional Exercises for Treating Knee Osteoarthritis

ZHNAG Yiqiang TENG Fangzhou CHEN Shaoqing LAI Xingquan CAI Tangyan HUANG Lulu ZHU Yaju SU Youxin ..... (25)

### Clinical Study of Tenghuangjiangu Capsule Combined with Warm Acupuncture in Treatment of Primary Osteoporosis

ZHU Shuyun MA Suying ..... (29)

### Clinical Study of Modified Yishenqianggu Soup Combined with Three-step Massage in the Treatment of Knee Osteoarthritis

ZHANG Jianlin REN Ruishuang ..... (34)

### Morphological Changes of Sagittal Position after Cervical Expansive Open-door Laminoplasty

PENG Bing CHENG Zhaojun LI Wei SONG Hongyan LI Bang YANG Chi WENG Jia LEI Rumeng XIONG Bo ..... (39)

### Clinical Study on the Treatment of Isthmic Lumbar Spondylolisthesis via Vista Channel System

XU Feng XU Bin LI Tao TAN Linying HU Hao QIN Jiajun ..... (43)

请按药品说明书或在药师指导下购买和使用

[禁忌] 儿童、孕妇禁用

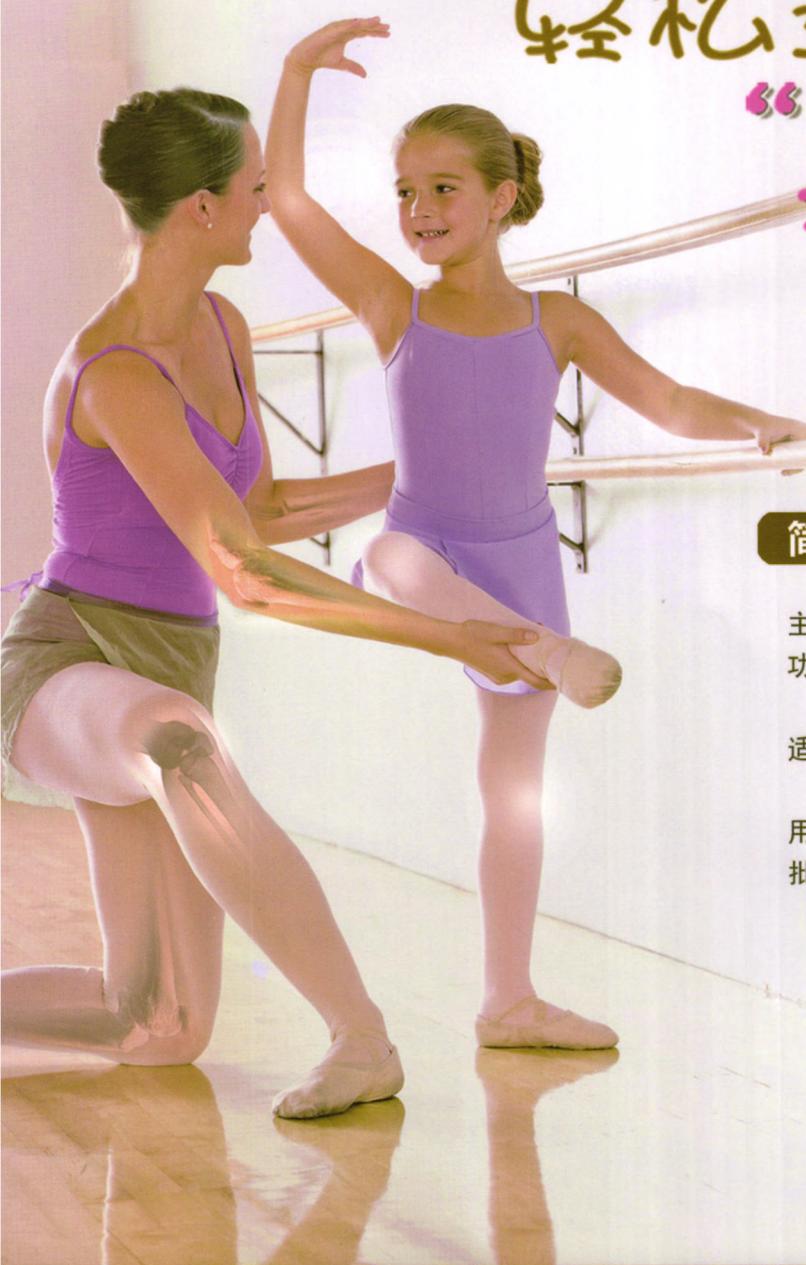
黔药广审[文]第 2016120125 号

OTC

# 金骨莲胶囊®

## JinGuLianJiaoNang

轻松舞动  
“美”爱相随



### 简明处方资料

主要成分：透骨香，汉桃叶，大血藤，八角枫，金铁锁

功能主治：祛风除湿，消肿止痛。用于风湿痹阻所致的关节肿痛，屈伸不利

适应范围：骨关节炎，风湿性关节炎，类风湿性关节炎，软组织损伤等

用法用量：口服，一次2粒，一日3次，饭后服用

批准文号：国药准字Z20123051

100® 贵州益佰制药股份有限公司

万方数据

国内统一刊号：CN42-1340/R 邮发代号：38-182 广告经营许可证：420100-4000427 每期定价：18.00元

【企业地址】贵州省贵阳市白云大道 220-1 号

【全国招商电话】(0851)4716832 (孙小姐)

【销售服务热线】(0851)4704806 (王小姐)

【传真号码】(0851)4716844

【邮政编码】550008