



中华中医药学会系列杂志

ISSN 1005-0205

CN 42-1340/R

# 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
- ◆中国科学引文数据库来源期刊
- ◆中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
- ◆美国《化学文摘》(CA)收录期刊
- ◆中国生物医学文献数据库收录期刊

ISSN 1005-0205



01>

9 771005 020164

2016年1月 第24卷 第1期  
Volume 24 Number 1

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

1

2016

# 中国中医骨伤科杂志

## Zhongguo Zhongyi Gushangke Zazhi

月刊 1993 年创刊 第 24 卷第 1 期 2016 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  
湖北省中医院

**出版单位**  
《中国中医骨伤科杂志》编辑部

**地址**  
430071 武汉市珞喻路 856 号  
电话:(027)87109653  
传真:(027)87109641  
http://www.totem.org.cn  
E-mail:gzygskzz@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  
金花企业(集团)股份有限公司  
西安金花制药厂

**主编**  
李同生

**常务副主编**  
王胜利

**执行主编**  
孙树椿

**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

### 专家共识

- 成人膝关节滑膜炎诊断与临床疗效评价专家共识 ..... (1)  
中华中医药学会骨伤科分会 ..... (1)

### 实验研究

- 异补骨脂素对维生素 A 缺乏大鼠胚胎上颈椎发育异常的影响 ..... (4)  
麻昊宁 刘楚吟 朱宝 董春科 姜良海 谭明生 ..... (4)  
多孔微球种子细胞储库型组织工程肌腱支架体外构建 ..... (9)  
梁文清 周国芳 钱宇 徐国健 谢明华 ..... (9)  
密骨胶囊对骨 I 型胶原代谢影响的实验研究 ..... (13)  
王翔 郭海玲 缪锦浩 陈元川 赵咏芳 詹红生 石印玉 ..... (13)

### 临床研究

- 60~69 岁老年人肺活量与慢性腰痛的相关性研究 ..... (18)  
王晓东 马丽 王德洪 严隽陶 ..... (18)  
青娥丸对绝经后骨质疏松症患者骨密度、骨转换标志物及骨桥蛋白的影响 ..... (21)  
余海 徐晓娟 沈霖 谢晶 杨艳萍 帅波 周丕琪 ..... (21)  
持续与间歇牵引治疗神经根型颈椎病的临床研究 ..... (24)  
方娅贝 王养龙 王生宝 范春兰 瞿顺姬 叶秀兰 ..... (24)  
“三圣汤”治疗退行性脊柱侧凸的临床研究 ..... (28)  
孙武 杨克新 张威 袁娜 高景华 ..... (28)  
活血止痛膏外敷结合冷疗及弹性固定对腕关节扭挫伤临床疗效的影响 ..... (32)  
黄健 郑忠东 ..... (32)  
计算机辅助设计和快速成型技术行复杂髋臼骨折的治疗效果观察 ..... (36)  
胡维界 刘峰 张军钰 ..... (36)  
开门植骨与开窗植骨修复胫骨平台塌陷的疗效比较 ..... (40)  
高建廷 胡鹏 陈卫 康两期 邱玲芳 丁真奇 ..... (40)

### 临床报道

- 自体骨髓联合细胞生长因子治疗胫腓骨不连 42 例的体会 ..... (44)  
谭训香 金鑫 谭勇海 姜红江 ..... (44)  
颈椎 Modic 改变对治疗早期脊髓型颈椎病的影响 ..... (附 48 例临床研究)  
马智佳 姜宏 俞鹏飞 ..... (46)

## MIPPO 技术结合 PHILOS 钢板治疗肱骨近端骨折

- 顾鸿程 陈文锦 王兴征 朱义用 刘晓峰 ..... (49)  
肩外侧小切口结合肱骨近端锁定钢板治疗 Neer II 型肱骨外科颈骨折  
余专一 周江军 赵敏 付美清 史柏娜 肖春林 杨俊 程求新 ..... (52)  
一期前路结核病灶清除内固定植骨融合治疗多节段颈椎结核  
葛浙江 刘晓峰 马英 闫东阳 岳金鑫 马战军 ..... (55)  
胫后动脉为蒂的腓肠内侧肌瓣修复对侧小腿软组织缺损  
常德海 杜广哲 王新园 龚大锋 韩春鸣 尹高一 ..... (58)  
微型外固定架治疗掌指骨骨折 46 例临床报道  
高骏 余黎媛 金德富 ..... (59)  
腓肠神经营养血管肌皮瓣结合密封负压吸引修复足踝部高能量损伤创面  
程后庆 刘辉 刘明月 陈先进 ..... (62)  
椎弓根钉结合 Cage 治疗腰椎间盘突出症临床疗效观察  
刘俊 熊熠 罗政 尹锐 ..... (65)  
颈部肌力与慢性颈痛的关系  
王颖 辛随成 张恩铭 ..... (68)  
单侧经皮球囊扩张椎体后凸成形术治疗骨质疏松性椎体压缩性骨折的疗效观察  
周龔擘 胡海清 ..... (71)

## 个案报道

前路单节段固定椎间融合治疗颈椎骨折 1 例

黄相鹏 张玲 侯海涛 邵诗泽 付松 刘海军 王欢 王龙强 王亚楠 ..... (74)

## 学者论坛

中医骨伤科临床决策的分析与反思

彭亦良 杨渝勇 曹兴 王剑岚 ..... (75)

## 文献综述

骨搬移治疗胫骨干缺损的研究进展

上官天丞 郭志民 张萌 ..... (78)

世界中医药学会联合会骨伤科专业委员会 第三届换届暨学术交流会议在厦门举行 ..... (31)

广告目次 ..... (67)

稿约 ..... (82)

# CHINESE JOURNAL OF TRADITIONAL MEDICAL TRAUMATOLOGY & ORTHOPAEDICS

Monthly

Established in October 1993

Volume 24 Number 1

Jan. 15, 2016

## Responsible Institution

China Association for Science and Technology

## Sponsor

China Association of Chinese Medicine  
Hubei Hospital 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.totem.org.cn>  
E-mail: zgzygskzz@163.com

## Editor-in-chief

LI Tongsheng

## Deputy Editor

WANG Shengli

## Executive Chief Editor

SUN Shuchun

## 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 430074

## Price

RMB 18.00 yuan/issue

## CSSN

ISSN 1005-0205  
CN 42-1340/R

## CONTENTS IN BRIEF

### Influence of Isopsoralen Supplement on Upper Cervical Malformation of Vitamin A Deficiency Rats Embryo

MA Haoning LIU Chuyin ZHU Bao DONG Chunke JIANG Lianghai  
TAN Mingsheng ..... (4)

### Porosity Microsphere as Seed Cells Storage to Build Tissue Engineering Tendon Scaffold in Vitro

LIANG Wengqing ZHOU Guofang QIAN Yu XU Guojian XIE Minghua  
..... (9)

### Influence of Type I Collagen Metabolism of Bone by Migu Capsule

WANG Xiang GUO Hailing MIAO Jiniao CHEN Yuanchuan  
ZHAO Yongfang ZHAN Hongsheng SHI Yinyu ..... (13)

### Correlation between Vital Capacity and Chronic Low Back Pain in People Aged 60~69

WANG Xiaodong MA Li WANG Dehong YAN Juntao ..... (18)

### The Effect of Qing'e Pill on BMD, Bone Metabolic and OPN in Patients with Postmenopausal Osteoporosis

YU Hai XU Xiaojuan SHEN Lin XIE Jing YANG Yanping  
SHUAI Bo ZHOU Piqi ..... (21)

### The Clinical Research Cervical Spondylotic Radiculopathy Treated with Continuous and Intermittent Traction

FANG Yabei WANG Yanglong WANG Shengbao FAN Chunlan  
MU Shunji YE Xiulan ..... (24)

### Clinical Research on Traditional Chinese Medicine Sansheng Decoction for the Treatment of Degenerative Scoliosis

SUN Wu YANG Kexin ZHANG Wei YUAN Na GAO Jinghua  
..... (28)

### The Clinical Effect of Huoxue Zhitong Ointment Combined with Cryotherapy and Elastic Fixation of Wrist Sprain

HUANG Jian ZHENG Zhongdong ..... (32)

### Efficacy of Computer-aided Design and Rapid Prototyping in Treatment of Complicated Acetabular Fractures

HU Weijie LIU Feng ZHANG Junyu ..... (36)

### Comparison of Bone Grafting in Door Versus Bone Grafting in Window for Tibial Plateau Fractures

GAO Jianting HU Peng CHEN Wei KANG Liangqi QIU Lingfang  
DING Zhenqi ..... (40)

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 2013110180 号

OTC

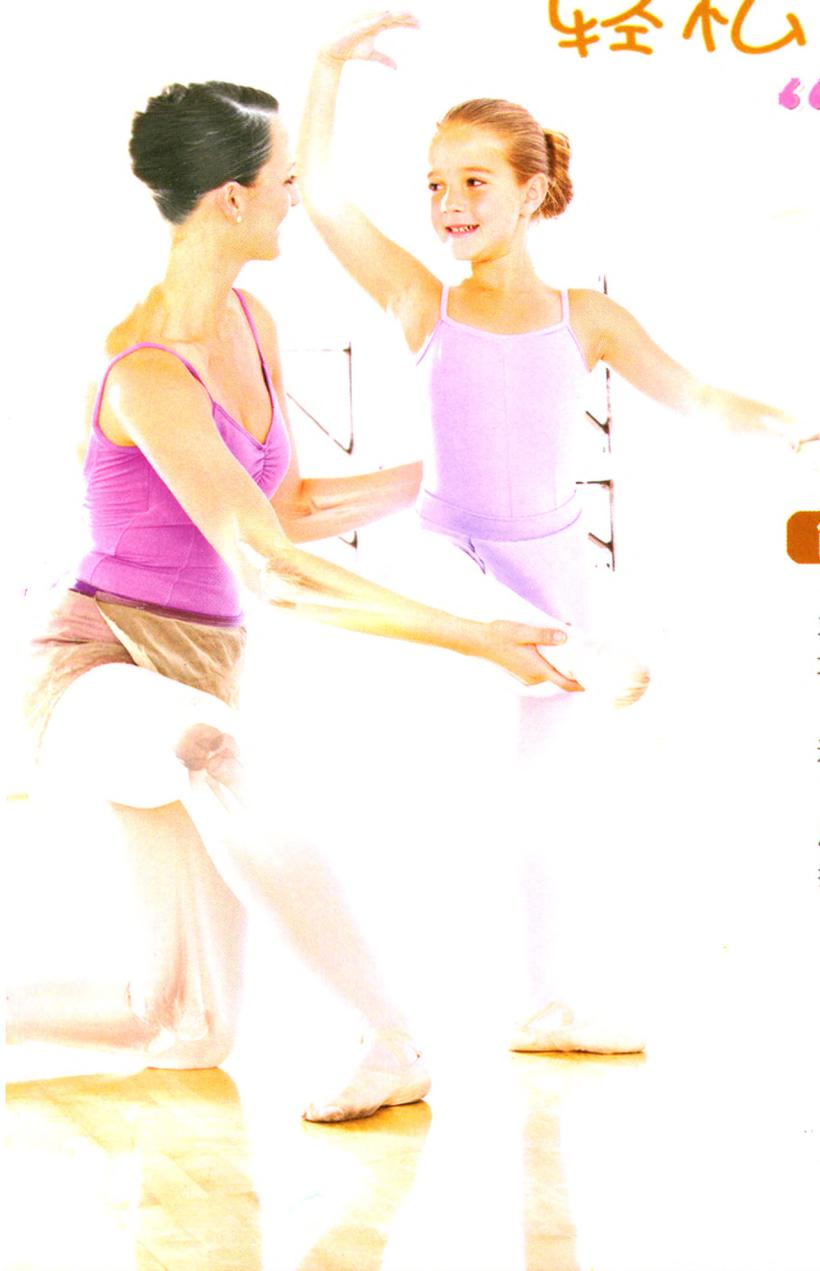
# 金骨莲胶囊®

## JinGuLianJiaoNang

轻松舞动

“舞”

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

【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