



QK1846910

中国脊柱脊髓杂志

2018年8月 第28卷 第8期 (总第257期)

CHINESE
JOURNAL of
SPINE and
SPINAL CORD

Volume 28 Number 8

中国精品科技期刊
中国科学引文数据库 (CSCD) 来源期刊
中国科技核心期刊

全国邮局订阅
邮发代号: 82-457

ISSN 1004-406X



9 771004 406181

万方数据



中国康复医学会
中日友好医院

中国脊柱脊髓杂志

Zhongguo Jizhu Jisui Zazhi

月刊 1991年10月创刊 第28卷 第8期 2018年8月25日出版 (总第257期)



主管

国家卫生和计划生育委员会

主办

中国康复医学会

中日友好医院

编辑

《中国脊柱脊髓杂志》编委会

100029 北京市朝阳区樱花园东街

中日友好医院内

电话:(010)64284923,84205233

传真:(010)64284923

E-mail:cspine@263.net.cn

http://www.cspine.org.cn

主编

吕国华 李中实

编辑部主任

李中实

出版

《中国脊柱脊髓杂志》编辑部

印刷

北京博海升彩色印刷有限公司

发行

国内:北京市报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

100044 北京车公庄西路35号

国外代号 BM6688

订购

全国各地邮局 邮发代号 82-457

邮购

《中国脊柱脊髓杂志》发行部

100029 北京市朝阳区樱花园东街

中日友好医院内

电话/传真:(010)84205510

广告经营许可证

京朝工商广登字 20170132号

国内定价

每册30元,全年360元

刊号

ISSN 1004-406X

CN 11-3027/R

本期责任编辑 彭向峰

目次

述评

强直性脊柱炎颈胸段后凸畸形合并胸腰椎后凸畸形

截骨顺序的选择

-----钱邦平,邱 勇(673)

临床论著

强直性脊柱炎胸腰椎后凸畸形截骨矫形术后近端交界性后凸

的危险因素与临床意义

-----赵师州,钱邦平,邱 勇(675)

胸段先天性脊柱侧凸后路长节段矫形术后远端附加现象

的危险因素分析

-----蒋 彬,王 冰,吕国华,等(682)

经伤椎短节段内固定治疗单节段胸腰椎爆裂骨折术后

再发后凸畸形的危险因素分析

-----孙祥耀,鲁世保,张庆明,等(690)

颈椎牵引预矫形结合手术矫形治疗重度颈椎后凸畸形

-----张 立,孙 宇,张凤山,等(698)

高龄腰椎管狭窄症患者的手术方式选择及疗效

-----梁海峰,陆顺一,刘书豪,等(705)

经皮椎体强化术后骨水泥椎间盘渗漏与邻近椎体骨折

的相关性分析

-----蔡金辉,刘庆余,阮耀钦,等(713)

腰椎术后手术部位深部感染的诊断与治疗

-----曾俊凯,谢幼专,赵 鑫,等(720)

一期极外侧入路病灶清除植骨融合闭式冲洗引流联合后路内固定术
治疗原发性腰椎间隙感染

-----马向阳,杨浩志,邹小宝,等(726)

基础研究

内质网应激在酸诱导的人椎间盘髓核细胞损伤中的作用机制研究

-----谢志阳,陈 露,张 聪,等(732)

TNF- α -shRNA 对结核菌素诱导破骨细胞形成的影响

-----梁思敏,马 荣,马 赫,等(741)

综述

成人脊柱畸形术后近端交界区失败的研究进展

-----孟亚轲,郭永飞,杨 勇(748)

非融合技术治疗先天性早发型脊柱侧凸的研究进展

-----徐 亮,史本龙,孙 旭,等(752)

个案报道

腰椎滑脱术后颅内积气 1 例报道

-----赵继荣,陈 文,邓 强,等(757)

颈椎椎管外脊膜瘤合并颈椎骨质破坏 1 例报道

-----刘 科,邓 珏,张正丰(761)

颈椎椎管内髓外黑色素性神经鞘瘤复发 1 例报道

-----候宗斌,李广润,耿云航,等(765)

Chinese Journal of Spine and Spinal Cord

Monthly Established in October, 1991 Volume 28, Number 8 August 25, 2018

Responsible Institution

National Health and Family Planning
Commission of the PRC

Sponsor

Chinese Association of Rehabilitation
Medicine
China-Japan Friendship Hospital

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of
Spine and Spinal Cord
Address: China-Japan Friendship Hos-
pital, Yinghuayuan East Street, Beijing,
China, 100029
Tel: (010)64284923, 84205233
Fax: (010)64284923
E-mail: cspine@263.net.cn
http: //www.cspine.org.cn

Editor-in-chief

LÜ Guohua
LI Zhongshi

Managing Director

LI Zhongshi

Publishing

Chinese Journal of Spine and Spinal
Cord Publisher

Printing

Beijing BOHS Colour Printing
Co.ltd

Overseas Distributor

China International Book Trading Cor-
poration(P.O Box 399, Beijing, China)
Code No. BM6688

Mail Order

Editorial Department of Chinese Journal
of Spine and Spinal Cord
Address: China-Japan Friendship Hos-
pital, Yinghuayuan East Street, Beijing,
China, 100029

CSSN

ISSN 1004-406X
CN 11-3027/R

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- Selection of osteotomy sequence of ankylosing spondylitis with kylothorax
kyphosis combined with thoracolumbar kyphosis
----- (673)
QIAN Bangping, QIU Yong

Original articles

- Etiological analysis and clinical significance of proximal junctional kyphosis
after osteotomy in ankylosing spondylitis-related kyphosis
----- (675)
ZHAO Shizhou, QIAN Bangping, QIU Yong

- Risk factors of distal adding-on phenomenon after posterior correction
of congenital thoracic deformity with long fusion
----- (682)
JIANG Bin, WANG Bing, LÜ Guohua, et al

- The risk factor analysis of kyphosis recurrence in single level thoracolumbar
burst fracture after short-segment instrumentation in fractured vertebra
----- (690)
SUN Xiangyao, LU Shibao, ZHANG Qingming, et al

- Pre-correction with cervical spine traction and surgical correction for
the treatment of severe cervical kyphosis
----- (698)
ZHANG Li, SUN Yu, ZHANG Fengshan, et al

- Surgical options and outcomes of degenerative lumbar spinal stenosis
in octogenarian
----- (705)
LIANG Haifeng, LU Shunyi, LIU Shuhao, et al

The correlation analysis of intradiscal cement leakage and adjacent vertebral fracture after percutaneous vertebral augmentation ----- (713)

CAI Jinhui, LIU Qingyu, RUAN Yaoqin, et al

Diagnosis and treatment of deep surgical site infection after lumbar surgery ----- (720)

ZENG Junkai, XIE Youzhuan, ZHAO Xin, et al

Treatment of primary spondylodiscitis by: one-stage extreme lateral debridement, bone autograft and continuously closed irrigation combined with posterior internal fixation ----- (726)

MA Xiangyang, YANG Haozhi, ZOU Xiaobao, et al

Basic research

A study of the effect of the endoplasmic reticulum stress in protection the human nucleus pulposus cells from the acid-induced injury ----- (732)

XIE Zhiyang, CHEN Lu, ZHANG Cong, HONG Xin, et al

Effect of TNF- alpha -shRNA on osteoclast formation induced by tuberculin ----- (741)

LIANG Simin, MA Rong, MA He, et al

Review articles

Advances in research of proximal junctional failure following adult spinal deformity surgery ----- (748)

MENG Yake, GUO Yongfei, YANG Yong

Research status of non-fusion treatment for congenital early-onset scoliosis ----- (752)

XU Liang, SHI Benlong, SUN Xu, et al

Case report

A case report of intracranial gas accumulation after the surgery to lumbar spondylolisthesis ----- (757)

ZHAO Jirong, CHEN Wen, DENG Qiang, et al

Meningioma with destruction of cervical vertebra outside the spinal canal: a case report ----- (761)

LIU Ke, DENG Jue, ZHANG Zhengfeng

Cervical intravertebral extramedullary melanotic schwannomas recurrence: a case report ----- (765)

HOU Zongbin, LI Guangrun, GENG Yunhang, et al 等

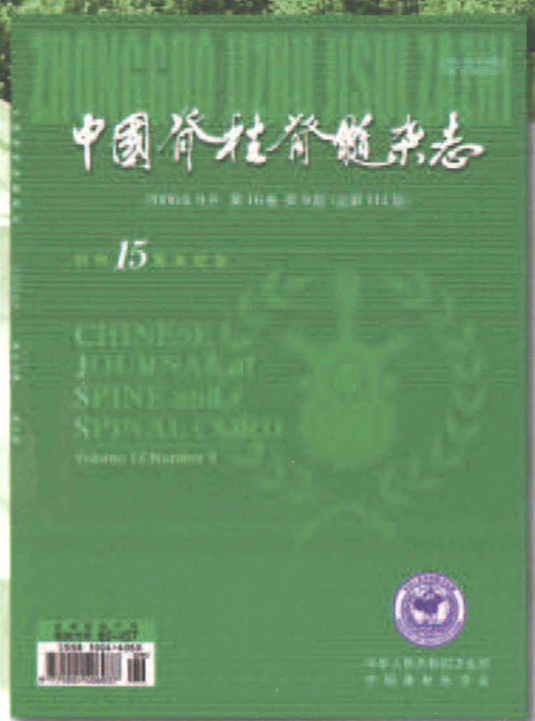
《中国脊柱脊髓杂志》与您的事业一同成长

《中国脊柱脊髓杂志》

主管：国家卫生和计划生育委员会

主办：中国康复医学会

中日友好医院



欢迎订阅

中国科技核心期刊

众多大型数据库统计源期刊

权威专家心血浇灌
专业人员良师益友
读者作者交流园地
厂家商家展示窗口

邮发代号：82-457 刊号：ISSN 1004-406X CN 11-3027/R

广告经营许可证：京朝工商广登字20170132号 国内定价：每期 30 元 全年：360 元