

第一作者和分类索引

The First Author and Classified Indexes

中国脊柱脊髓杂志

第23卷 1~12期 月刊

2013年1月10日至12月10日

Chinese Journal of Spine and Spinal Cord

Monthly Volume 23, Number 1-12

10 January through 10 December, 2013

作者索引

AUTHOR INDEX

B

边帅. 脊髓型颈椎病脊髓MRI信号改变与临床预后关系的研究进展.(1):66.

C

- 曹广如.Klippel-Feil综合征颈椎后凸畸形的手术治疗.(2):185.
曹涌.腰椎间盘突出症与Th细胞、NK细胞的相关性研究.(10):912.
陈华.不同固定方法对颈椎单开门椎管扩大成形术铰链侧骨断端愈合的影响.(7):599.
陈其昕.寰椎后弓变异患者寰椎椎弓根螺钉的置钉策略.(5):426.
陈实.椎管内硬膜外血管脂肪瘤的诊断与手术治疗.(4):380.
陈爽.塞来昔布联合帕瑞昔布钠超前镇痛方案对胸腰椎后路手术术后镇痛的效果观察.(1):37.
陈旭义.神经电生理监测在儿童脊髓拴系综合征显微外科手术中的应用及意义.(5):449.
陈勇.肩胛下经胸前路椎体切除椎管减压植骨内固定治疗中上段胸椎陈旧性骨折.(11):1033.
陈宇飞.脊髓损伤围手术期并发症及其防治.(9):852.
陈云生.微创经椎间孔腰椎椎间融合术治疗老年腰椎退变性疾病.(12):1079.
陈忠辉.先天性多发性关节挛缩症伴脊柱侧凸的影像学特征.(12):1057.
程云忠.青少年特发性脊柱侧凸患者低骨量原因的研究进展.(2):174.
池永龙.寰枢椎创伤的微创手术治疗.(5):389.
迟成.单侧症状的双侧腰椎神经根管狭窄行单、双侧减压的前瞻性研究.(4):325.
崔冠宇.后路椎弓根螺钉系统矫正青少年特发性脊柱侧凸术后主动脉位置变化分析.(8):684.

D

- 戴哲浩.胸椎管内副神经节瘤1例报告.(7):669.
党跃修.C1后弓侧块、C2椎弓根螺钉在Anderson II型齿状突骨折治疗中的应用.(5):478.
德向研.载三联抗结核药硫酸钙/氨基酸聚合物人工骨体内缓释实验研究.(6):531.

- 丁寅.动静力失衡对大鼠颈椎不同节段椎间盘退变影响的显微CT形态学和组织学研究.(7):638.
董利薇.脊髓损伤后神经源性异位骨化.(11):1025.
杜立龙.椎间盘退变信号转导机制的研究进展.(12):1119.

F

- 范海涛.从脊柱拟手术前发生肺栓塞1例的启示.(11):1053.
冯帆.强直性脊柱炎颈胸段后凸畸形截骨矫形手术进展.(2):178.
冯帆.强直性脊柱炎胸腰段后凸畸形患者颈椎活动受限的相关因素及临床意义.(7):617.
付强.经椎板间隙开窗入路内窥镜下手术治疗伴椎板间隙狭窄的L5/S1椎间盘突出症.(7):628.
付松.后路经伤椎置钉短节段固定椎间撑开cage植骨治疗陈旧性胸腰椎骨折伴后凸畸形.(10):951.

G

- 高宏阳.胸腰段髓内神经鞘瘤继发出血1例报告.(8):766.
高磊.经皮椎体后凸成形术椎体扩张器的研究进展.(3):270.
高琪乐.MCP-1-2518位点基因多态性对脊柱结核易感性的影响.(7):654.
耿翔.聚集蛋白聚糖基因多态性与腰椎间盘退变相关性的研究进展.(4):370.
耿翔.老年人II型齿状突骨折的治疗进展.(5):465.
耿翔.Lenke 1A型青少年特发性脊柱侧凸患者胸弯融合术后附加现象的原因分析.(7):622.
贡雯韵.Discover颈人工椎间盘置换术治疗颈椎病的临床研究.(1):11.
顾仕荣.经肌间隙入路或后正中入路行腰椎融合术的效果及其对椎旁肌损伤的影响.(4):320.
顾昕.颈椎前路减压融合术后C5神经根麻痹.(1):20.
顾一飞.颈前路人工椎间盘置换术与颈前路椎间减压融合术后吞咽困难并发症的比较分析.(1):25.
关凯.Dynesys在腰椎退变性疾病治疗中的应用进展.(4):373.
官正茂.腹腔注射氢生理盐水对急性马尾综合征大鼠神经功能的影响及相关机制初探.(6):537.
官众.三种不同植骨方式在胸、腰椎结核手术治疗中的观察.(6):488.
管晓菲.磁共振神经成像技术在腰椎间盘突出症诊治中的应用进展.(10):939.
郭佳勇.磷酸钙陶瓷与自体骨移植在脊柱融合术中融合效果的

Meta分析.(4):335.

郭晓辉.后路三柱重建技术在严重胸腰段爆裂骨折治疗中的应用.(11):1035.

H

韩晓光.表没食子儿茶素没食子酸酯对大鼠脊髓损伤后神经功能恢复的影响.(11):998.

韩奕.MRI STIR序列对非神经根性腰痛患者的诊断价值.(4):312.

韩应超.寰椎骨折的研究进展.(1):77.

韩芸峰.原发性椎管内神经内分泌肿瘤1例报告.(10):955.

郝定均.胸腰段骨质疏松性骨折严重程度评分评估及临床应用.(8):730.

贺宝荣.下颈椎骨折脱位并脊髓损伤的前路手术治疗.(7):606.

贺秋兰.脊柱侧凸后路矫形术后呼吸系统并发症的危险因素分析.(8):673.

侯哲.硬脊膜外粒细胞肉瘤1例报告.(11):1055.

胡慧敏.经椎旁肌间隙入路与后正中入路手术治疗青年峡部裂症的疗效比较.(9):804.

胡俊.应用骶骨-股骨头-耻骨角预测骨盆倾斜角的可行性.(12):1068.

胡勇.颈后路单开门结合Vertex钉棒系统和Centerpiece钉板系统内固定治疗多节段脊髓型颈椎病.(11):966.

黄承军.内窥镜下经椎间孔减压椎间融合术治疗复发性腰椎间盘突出症.(3):284.

J

贾云兵.术前影像学评估在内窥镜下经椎间孔入路手术治疗腰椎间盘突出症中的作用.(9):783.

江华.Schmorl结节与椎间盘退变和腰痛相关性的研究进展.(3):279.

江华.Lenke 1型青少年特发性脊柱侧凸患者不同上端融合椎对术后双肩平衡的影响.(8):706.

江军.骶骨副神经节瘤1例报告.(12):1128.

江龙.青少年腰椎间盘突出症患者脊柱-骨盆矢状面形态的影像学研究.(2):140.

江晓兵.基于Mimics软件计算椎体强化术后椎体内骨水泥体积及骨水泥/椎体体积比的新方法.(3):238.

江晓兵.SPECT、SPECT-CT与MRI对新鲜骨质疏松性椎体压缩骨折的诊断价值.(10):891.

姜刚强.共培养技术促干细胞向类髓核细胞分化的研究进展.(9):856.

姜亮.第27届北美骨科年会学术简介.(1):93.

姜亦坤.脊柱侧凸胸椎椎弓根形态学分型系统的可信度与可重复性研究.(2):109.

蒋伟宇.寰枢椎后路动态固定系统有效性的实验研究.(12):1097.

K

康辉.Quadrant通道下经椎间孔腰椎椎体间融合术治疗复发性腰椎间盘突出症的疗效.(3):198.

康南.腰椎人工椎间盘置换术治疗腰椎间盘退变性疾病的中长期

疗效分析.(4):296.

孔凡磊.改良颈椎后路单开门椎管扩大成形术治疗多节段脊髓型颈椎病.(1):16.

寇福新.退行性腰椎管狭窄症的治疗进展.(8):756.

L

李长青.经皮椎间孔内窥镜下靶向穿刺椎间盘切除术治疗腰椎间盘突出症.(3):193.

李超.退变性脊柱侧凸远端融合椎的选择.(2):99.

李超.后柱切除后伸压缩中柱矫治胸腰段骨质疏松性重度椎体压缩骨折伴后凸畸形.(8):700.

李德亨.腰骶部皮下肠源性囊肿1例.(4):383.

李光.成人下腰椎神经根与椎板骨窗之间CT容积再现技术成像特点与意义.(1):42.

李明.退变性脊柱侧凸远端融合椎的选择.(2):97.

李利.退变性脊柱侧凸远端融合椎的选择.(2):100.

李淑华.脊椎慢性骨髓炎的MRI征象分析.(8):760.

李野.C6、C7椎弓根置钉的应用解剖学研究.(7):633.

李玉伟.颈椎单开门椎管扩大成形术不同椎板固定方法治疗多节段脊髓型颈椎病的疗效分析.(11):973.

李玉伟.经椎旁肌间隙入路内固定结合伤椎椎体内植骨治疗胸腰椎骨折.(11):1040.

李振宙.内窥镜下脊神经背内侧支切断术治疗腰椎关节突关节源性慢性腰痛.(3):215.

李振宙.经椎板间隙入路完全内窥镜下椎间盘摘除术治疗L5/S1非包含型椎间盘突出症.(9):771.

李忠海.小关节源性腰痛机制研究进展.(10):943.

梁昌详.PMMA增强的多孔中空椎弓根螺钉治疗腰椎退变性疾病的疗效和安全性.(11):984.

廖心远.多节段脊髓型颈椎病的手术治疗进展.(1):73.

林斌.白藜芦醇对腰神经根周围自体髓核移植大鼠背根神经节TNF- α 和IL-1表达的影响.(4):364.

刘成.破裂型椎间盘突出动物模型中自身免疫反应的实验研究.(1):61.

刘冲.上胸椎前路钛板内固定系统在山羊胸椎椎体次全切除植骨内固定术中的应用效果.(8):744.

刘东宁.颈椎后路内窥镜下椎间盘切除术治疗单节段神经根型颈椎病.(7):594.

刘丰.脊髓损伤修复与直接转分化的研究进展.(11):1018.

刘航涛.成骨蛋白-1对髓核抽吸术后兔腰椎间盘组织病理变化的影响.(1):54.

刘加贝.肺癌腰椎管内硬膜下转移2例报告.(10):958.

刘峻.纹牙弧轨钉板系统在微创通道下腰椎融合术中的应用.(10):872.

刘昆.腰椎退变性疾病致足下垂的临床特点及其预后影响因素.(4):302.

刘磊.1~6岁正常小儿胸椎椎弓根形态学研究.(8):711.

刘鹏飞.经椎间孔选择性神经根封闭治疗腰椎间盘突出症.(3):286.

刘晓伟.颈椎后纵韧带骨化症患者K线对两种颈后路手术疗效的影响.(1):6.

刘晓伟. 颈椎间盘退变MRI分级标准的研究进展.(1):70.

刘晓伟. 颈前路减压融合术后两种后路再减压手术的疗效比较.(11):1045.

刘鑫. 平山病患者颈椎曲度和相邻节段椎体屈曲度与脊髓萎缩的相关性.(6):514.

刘兴勇. 经椎弓根椎体截骨术治疗强直性脊柱炎胸腰椎后凸畸形术中出血情况的分析.(8):690.

刘亚东. 大鼠脊髓损伤后大脑运动皮质神经元凋亡的观察.(6):546.

刘扬. 椎管内原发性神经内分泌瘤1例报告.(8):764.

刘意强. 无X线异常的颈脊髓损伤治疗结果观察.(2):187.

刘勇. 成人腰椎峡部裂性滑脱症与退变性滑脱症患者脊柱骨盆矢状面形态学研究.(4):307.

刘臻. Lenke 5C型脊柱侧凸后路选择性矫形术下端融合椎影像学改变对冠状面平衡的影响.(12):1063.

柳超. 椎弓根螺钉短节段固定联合椎体成形术治疗单节段胸腰段骨质疏松性椎体爆裂骨折.(4):347.

鲁世金. 老年重度颈椎节段型后纵韧带骨化症的手术疗效.(4):352.

罗建平. 应用棘突间动态稳定系统治疗腰椎退变性疾病疗效观察.(10):879.

M

马昌科. 嗅鞘细胞移植修复大鼠及人类脊髓损伤的Meta分析.(10):905.

马向阳. 后路寰枢椎钉棒固定非融合治疗新鲜II型齿状突骨折保留寰枢椎旋转功能的临床初探.(5):411.

毛克亚. 微创与开放经椎间孔腰椎椎体间融合翻修术的临床疗效比较.(9):789.

毛赛虎. 右胸弯型女性青少年特发性脊柱侧凸患者乳房发育的不对称性.(6):525.

毛兆虎. 颈椎管内肿瘤切除术后并发急性颅内血肿2例报道.(6):575.

孟阳. 腰椎管内静脉丛曲张的相关研究进展.(5):475.

N

倪斌. 对后路寰枢椎固定技术的评价及选择策略.(5):392.

牛云峰. 保留小关节囊的改良椎弓根螺钉固定技术在腰椎外科手术中的应用.(11):989.

O

欧阳超. 椎体后凸成形术治疗骨质疏松椎体压缩骨折术后非手术椎体新发骨折的相关因素分析.(3):222.

欧阳超. 后路全脊椎截骨联合钛网支撑治疗合并神经症状的重度脊柱角状后凸畸形.(11):993.

P

潘鹤海. L5/S1和骶髂关节对腰-髋固定稳定性影响的生物力学分析.(9):837.

潘涛. 强直性脊柱炎胸腰椎后凸畸形患者步态及意义的研究进展.(7):658.

潘涛. 术中头部体位对强直性脊柱炎胸腰椎后凸畸形患者后路截骨矫形时唤醒试验的影响.(8):680.

潘钰. 下肢康复机器人及其在脊髓损伤康复中应用的研究进展.(11):1010.

潘之清. 关注颈椎间盘疾患过度手术治疗问题.(1):1.

彭成忠. 微创下经皮伤椎植骨联合脊柱外固定治疗青壮年胸腰椎骨折.(3):282.

普有登. 颈椎原发性洋葱伯克霍尔德菌化脓性脊椎炎伴硬膜外脓肿1例.(1):8.

Q

钱邦平. 幼猪脊柱侧凸模型中椎体与椎间盘楔形变的进展规律及其意义.(2):151.

钱邦平. 后路矫形手术对青少年特发性脊柱侧凸患者脊柱高度的影响.(8):694.

钱立雄. 寰椎椎弓根髓腔大小对椎弓根螺钉置入的影响.(5):436.

乔正堂. 颈椎管内恶性黑色素瘤1例报道.(7):671.

邱锋. 应用Mimics测量脊髓容积.(11):1043.

R

任大江. 经椎间孔内窥镜技术治疗腰椎间盘突出症的进展.(3):267.

任大江. 等离子髓核成形术治疗非特异性腰痛长期随访结果分析.(11):979.

任龙喜. 经肌间隙显露颈椎后入路及其临床应用.(1):91.

阮狄克. 同种异体椎间盘移植治疗颈椎间盘疾患的安全性及疗效.(4):289.

S

沙士甫. 马凡氏综合征伴脊柱侧凸一家系3例报告.(9):862.

沈彬. 症状性椎体血管瘤影像学表现及手术治疗.(3):251.

沈永刚. 脊柱图像引导放射治疗方案优化的实验研究.(9):827.

盛斌. 前路病灶清除植骨内固定结合局部灌洗化疗治疗下颈椎结核伴巨大脓肿.(6):499.

盛斌. 人工颈椎间盘置换治疗前路颈椎减压融合术后相邻节段病的中期随访观察.(11):1050.

施建党. 手术并超短程化疗治疗脊柱结核的5年以上疗效观察.(6):481.

石磊. 胸腰椎骨巨细胞瘤手术治疗后复发的原因分析.(9):815.

司雨. 硬膜外血管脂肪瘤合并脊椎血管瘤的诊断与治疗.(10):953.

宋佳. 颈椎间盘源性疼痛的研究进展.(5):468.

宋启春. 半乳糖素-1对脊髓损伤大鼠室管膜区细胞增殖的影响.(8):734.

宋庆鑫. miRNA在急性脊髓损伤病理生理调节机制中的作用研究进展.(11):1022.

宋通渠. 腰椎后路内固定术后切口脂肪液化的相关因素.(9):860.

宋西正. 经骶前间隙轴向椎间融合联合内窥镜下后入路椎间盘摘除治疗腰椎退行性疾病.(9):778.

孙厚杰. 非特异性脊柱感染的诊断与治疗.(6):508.

孙明举. 巧取内固定术后的万向螺钉及钉帽.(1):89.

孙旭. 特发性胸椎侧凸选择性融合术后远端叠加现象. (2): 103.

T

谭明生. 对上颈椎损伤治疗原则的探讨. (5): 387.

谭明生. 对我国近20年来寰枢椎脱位外科治疗文献的统计分析. (5): 399.

唐冲. 平山病与非平山病患者颈椎间盘-关节突角的差异. (7): 577.

陶晖. 干细胞治疗椎间盘退变性疾病的研究进展. (6): 565.

田纪伟. 寰椎横韧带损伤的诊断与治疗. (5): 393.

田伟. 关于寰枢椎复合骨折的治疗. (5): 388.

W

汪飞. 成人特发性脊柱侧凸患者SRS-22简体中文版问卷评分的影响因素分析. (9): 821.

王超. 脊柱骨母细胞瘤的基础与临床研究进展. (12): 1122.

王大林. 改良后路椎体间融合联合骨水泥强化术治疗老年腰椎滑脱症的效果观察. (1): 30.

王东来. 胸椎转移性肿瘤的手术方式选择及疗效分析. (8): 718.

王尔天. 单侧PKP治疗骨质疏松性椎体压缩骨折对手术对侧椎体骨密度的影响. (3): 233.

王根林. 骨质疏松性椎体骨坏死的诊断及椎体后凸成形术治疗. (3): 228.

王洪伟. 椎弓根螺钉的不同结构特点对螺钉电阻的影响. (3): 263.

王华东. 第十一届全国脊柱脊髓学术会议概况暨中国康复医学会第七届脊柱脊髓专业委员会第一次全体会议纪要. (12): 1133.

王华锋. 经骶前间隙轴向腰椎间融合术的研究进展. (3): 275.

王华锋. 成人脊柱畸形分型系统的研究进展. (12): 1115.

王建. 对微创经椎间孔腰椎融合术的几点认识. (9): 769.

王建华. 基于椎动脉变异判别的Ⅲ代TARP钢板治疗寰枢椎脱位的个性化置钉. (5): 405.

王琨. 基质细胞衍生因子-1在人正常和退变椎间盘中的表达、分布及意义. (10): 916.

王雷. 下颈椎骨折脱位的治疗术式选择. (7): 610.

王良意. 颈前路椎体次全切除联合椎间隙减压融合内固定术治疗多节段颈椎病. (12): 1092.

王亮. 特发性脊柱侧凸后路矫形术后两种引流方式的对比观察. (2): 119.

王娜. 应用纤连蛋白片段建立椎间盘退变动物模型. (1): 47.

王清. 对Hangman骨折治疗方法的选择. (5): 397.

王清. CT观察Hangman骨折患者C1~C3椎弓根置钉的影响因素. (5): 431.

王少飞. 自制胸腹部体位架的设计制作与临床应用. (11): 1048.

王世栋. 腰椎后路椎旁肌间隙入路的解剖学与影像学观察. (3): 257.

王提学. 单开门颈椎管扩大成形Neulen钛板内固定术后轴侧骨愈合观察. (5): 454.

王文军. 上颈段植骨融合方式存在的问题及解决方法. (5): 390.

王文军. 枕骨板障间螺钉固定枕颈融合术治疗伴寰椎枕化寰枢椎脱位的颅底凹陷症. (7): 582.

王杨. 青少年特发性脊柱侧凸患者心脏异常的发生率. (6): 520.

王洋. 腰椎椎旁肌间隙至棘突正中线距离的MRI测量及意义. (4): 316.

王志坤. 镁合金中空螺钉固定治疗ⅡA型齿状突骨折的三维有限元分析. (5): 459.

王治栋. 前路减压Zero-p椎间融合器与传统钛板联合cage融合内固定治疗脊髓型颈椎病的疗效比较. (5): 440.

魏富鑫. 术前牵引后路枕颈复位固定融合治疗颅底凹陷症并可复性寰枢椎脱位. (5): 416.

魏世坤. 基因治疗脊髓损伤的研究进展. (6): 560.

吴超. 矢状曲度参考模棒在胸腰椎骨折手术中的临床应用. (10): 898.

吴成爱. COL9A2链19外显子单核苷酸基因多态性与腰椎间盘退变相关性分析. (7): 644.

吴一雄. 经椎弓根动态稳定系统 (Dynesys) 及其临床应用进展. (7): 662.

武富明. 建立人工膀胱反射弧治疗脊髓损伤后神经源性膀胱的临床研究. (11): 961.

X

夏冬冬. 免椎间盘退变模型的研究进展. (6): 556.

夏天. 胸腰椎经皮椎弓根螺钉置钉的准确性分析. (9): 794.

肖波. 微创经椎间孔腰椎体间融合术采用混合内固定的学习曲线. (3): 209.

谢恩. 经前路部分切除胸骨上端入路手术治疗上胸椎病变. (2): 135.

谢海波. 颈椎间盘突出组织重吸收1例报告. (7): 666.

谢炜星. 胸椎骨巨细胞瘤并动脉瘤样骨囊肿1例报道. (6): 572.

修鹏. 先天性C2/3融合患者行后路椎弓根螺钉固定时融合椎置钉位置的选择. (5): 421.

徐冠华. 后路截骨矫形手术治疗老年骨质疏松性陈旧胸腰椎骨折伴后凸畸形. (2): 129.

徐冠华. 采用后路长-短棒交替复位技术治疗严重骨折脱位型胸腰椎骨折(附11例报道). (11): 1038.

徐教. 微创经椎间孔腰椎椎体间融合术采用两种不同内固定方式的临床对照研究. (9): 798.

徐荣明. 对新鲜寰椎骨折的临床治疗选择. (5): 395.

徐勇. Herbert螺钉前路内固定治疗枢椎泪滴样骨折. (1): 84.

薛旭红. 退变性脊柱侧凸手术治疗远端融合椎选择的研究进展. (2): 170.

Y

闫国良. 微创经椎间孔减压腰椎融合内固定术与传统后路开放手术治疗腰椎退变性疾病疗效比较. (3): 244.

晏怡果. 经皮椎弓根螺钉内固定联合Quadrant微创撑开系统在治疗腰椎退行性疾病中的临床应用. (3): 204.

杨军林. 触发肌电图监测技术及其在脊柱矫形内固定术中的应用的研究进展. (8): 752.

杨雯栋. 前路减压椎间支撑体周围植骨治疗胸腰椎骨折的疗效观察. (8): 724.

杨曦. 脊柱-骨盆矢状位曲度对腰椎退变性疾病的影响. (10): 935.

杨阳. 促进诱导多能干细胞向神经系统细胞分化的研究现状. (6):

552.

姚立炜.大鼠脊髓损伤后脊髓组织中基质细胞衍生因子1 α 的时空分布特点.(9):842.

姚帅辉.诱导多能干细胞移植在脊髓损伤修复中的应用及研究进展.(11):1015.

尹飞.颈椎病前路手术切除后纵韧带的适应证及意义.(5):445.

印飞.短节段椎弓根螺钉复位固定伤椎内植骨治疗Denis B型胸腰椎骨折的影像学观察.(4):341.

印飞.单节段椎弓根螺钉内固定治疗胸腰椎骨折的进展.(4):377.

尤传飞.经骶1-2侧块螺钉固定的最大拔出力测定.(2):166.

于亮.TLIF与PLIF治疗腰椎退行性疾病疗效的Meta分析.(10):886.

喻皇飞.人羊膜间充质干细胞移植对大鼠脊髓损伤后NGF、BDNF和Nogo-A mRNA表达的影响.(10):924.

袁文.对伴交感神经症状颈椎病的认识与治疗探讨.(1):3.

Z

曾佳兴.MMP-3、IgC和CD68在青少年与中老年突出腰椎间盘突出组织中的表达分析.(12):1109.

曾金芳.远程缺血预处理对脊髓缺血再灌注损伤保护作用的研究进展.(2):181.

张光铂.我国上颈椎外科已跨入国际先进行列.(5):385.

张光铂.再谈期刊论文中手术或器械名称书写统一问题.(12):1062.

张宏其.一期后路病灶清除植骨融合内固定矫形治疗成人腰骶段结核.(6):493.

张宏其.CT引导下经皮穿刺置管灌注治疗小儿腰骶段结核.(6):504.

张继业.高应力与腰椎小关节方向变化关系的实验研究.(7):648.

张竞.伴肌动蛋白相关锚定蛋白(N-RAP)在颈椎后纵韧带骨化中的表达及意义.(9):833.

张静涛.轻中度颈脊髓压迫患者产生脊髓损害症状与体征的危险因素.(2):145.

张玮.一种新型兔慢性脊髓压迫模型的初探.(12):1126.

张先予.退变性椎间盘应力分布变化的有限元分析.(4):359.

张银昌.雌激素受体在椎间盘组织中的表达及意义.(8):739.

张哲平.腰椎硬膜外布鲁氏菌脓肿1例报告.(6):569.

章鹏.布鲁杆菌性脊柱炎的诊断和治疗进展.(11):1029.

赵斌.可调式椎体后凸成形装置的研制及其在胸腰椎骨折中应用的可行性.(11):1006.

赵合意.对骶椎腰化合并神经节高位及神经支配区变异患者椎间盘突出症的定位诊断.(12):1130.

赵建.腰痛患者腰椎3.0T MR弥散加权成像腰椎间盘表观弥散系数与椎间盘退变分级的相关性.(12):1074.

赵应满.MR弥散加权成像骨髓对比率与核素骨显像在脊柱转移瘤诊断中的价值.(9):810.

郑超君.桡侧腕屈肌H反射在神经根型颈椎病术后评估中的应用.(1):81.

郑沁文.磁共振弥散张量成像评估脊髓病变的临床应用进展.(9):849.

郑欣.椎体U型钉治疗儿童脊柱侧凸的研究进展.(8):749.

周明越.挥鞭样损伤后颈部软组织MRI的研究进展.(5):472.

周松.青少年特发性胸椎侧凸顶椎区椎弓根及椎管的形态学特征.(2):113.

周松.汉族人群白介素17受体C基因单核苷酸多态性与青少年特发性脊柱侧凸的相关性.(2):161.

朱承跃.I型神经纤维瘤病伴脊柱侧凸患者肋骨头脱入椎管的影像学特征.(2):124.

朱迪.腰椎管狭窄症减压固定融合术后远期疗效及其影响因素分析.(10):865.

朱迪.影响腰椎管狭窄症术后疗效因素的研究进展.(10):930.

朱锋.褪黑素信号通路对青少年特发性脊柱侧凸软骨细胞增殖的影响.(2):156.

朱国华.手术治疗合并椎管内突出的极外侧型腰椎间盘突出症.(8):762.

朱继超.术前颈椎曲度与椎管扩大成形术后脊髓后移程度及疗效的相关性.(7):587.

朱泽章.退变性脊柱侧凸远端融合椎的选择.(2):98.

朱振中.锂剂对神经干细胞分化的影响及相关机制探究.(12):1101.

祝斌.后纵韧带骨化症的基因学研究进展.(10):947.

邹海波.微创TLIF单侧或双侧固定治疗腰椎退行性疾病的临床疗效.(12):1086.

分类索引

CLASSIFIED INDEX

脊柱脊髓损伤

Herbert螺钉前路内固定治疗枢椎泪滴样骨折.徐勇,郭卫春,王福安,等.(1):84.

无X线异常的颈脊髓损伤治疗结果观察.刘意强,韦国平,王成日,等.(2):187.

微创下经皮伤椎植骨联合脊柱外固定治疗青壮年胸腰椎骨折.彭成忠,周春芳,曾钊,等.(3):282.

短节段椎弓根螺钉复位固定伤椎内植骨治疗 Denis B型胸腰椎骨折的影像学观察.印飞,张绍东,吴小涛,等.(4):341.

椎弓根螺钉短节段固定联合椎体成形术治疗单节段胸腰段骨质疏松性椎体爆裂骨折.柳超,刘建,王雷,等.(4):347.

后路寰枢椎钉棒固定非融合治疗新鲜II型齿状突骨折保留寰椎旋转功能的临床初探.马向阳,杨进城,尹庆水,等.(5):411.

CT观察 Hangman 骨折患者 C1~C3 椎弓根置钉的影响因素.王清,王高举,修鹏,等.(5):431.

C1后弓侧块、C2椎弓根螺钉在 Anderson II型齿状突骨折治疗中的应用.党跃修,王栓科,冯万文,等.(5):478.

下颈椎骨折脱位并脊髓损伤的前路手术治疗.贺宝荣,许正伟,郝定均,等.(7):606.

下颈椎骨折脱位的治疗术式选择.王雷,柳超,田纪伟.(7):610.

前路减压椎间支撑体周围植骨治疗胸腰椎骨折的疗效观察.杨雯栋,王清,兰永树,等.(8):724.

胸腰段骨质疏松性骨折严重程度评分评估及临床应用.郝定均,贺宝荣,郭华,等.(8):730.

SPECT, SPECT-CT 与 MRI 对新鲜骨质疏松性椎体压缩骨折的诊断价值.江晓兵,莫凌,姚珍松,等.(10):891.

矢状曲度参考模棒在胸腰椎骨折手术中的临床应用.吴超,谭伦,林旭,等.(10):898.

嗅鞘细胞移植修复大鼠及人类脊髓损伤的 Meta 分析.马昌科,沈忆新.(10):905.

建立人工膀胱反射弧治疗脊髓损伤后神经源性膀胱的临床研究.武富明,牛浩,李江海,等.(11):961.

颈椎疾患

关注颈椎间盘疾患过度手术治疗问题.潘之清.(1):1.

对伴交感神经症状颈椎病的认识与治疗探讨.袁文,梁磊,王新伟.(1):3.

颈椎后纵韧带骨化症患者 K 线对两种颈后路手术疗效的影响.刘晓伟,陈德玉,王新伟,等.(1):6.

Discover 颈人工椎间盘置换术治疗颈椎病的临床研究.贡雯韵,袁文,侯洋,等.(1):11.

改良颈椎后路单开门椎管扩大成形术治疗多节段脊髓型颈椎病.孔凡磊,裴志红,刘中坡,等.(1):16.

颈椎前路减压融合术后 C5 神经根麻痹.顾昕,贺石生,张海龙,等.(1):20.

颈前路人工椎间盘置换术与颈前路椎间盘减压融合术后吞咽困难并发症的比较分析.顾一飞,杨立利,袁文,等.(1):25.

桡侧腕屈肌 H 反射在神经根型颈椎病术后评估中的应用.郑超君,吕飞舟,夏新雷,等.(1):81.

经肌间隙显露颈椎后入路及其临床应用.任龙喜,邢泽军.(1):91.

轻中度颈脊髓压迫患者产生脊髓损害症状与体征的危险因素.张静涛,申勇,张英泽,等.(2):145.

同种异体椎间盘移植治疗颈椎间盘疾患的安全性及疗效.阮狄克,何勃,张超,等.(4):289.

老年重度颈椎节段型后纵韧带骨化症的手术疗效.鲁世金,潘汉升,刘汝专,等.(4):352.

我国上颈椎外科已跨入国际先进行列.张光铂.(5):385.

对上颈椎损伤治疗原则的探讨.谭明生,董亮.(5):387.

关于寰枢椎复合骨折的治疗.田伟.(5):388

寰枢椎创伤的微创手术治疗.池永龙,王向阳.(5):389

上颈段植骨融合方式存在的问题及解决方法.王文军,李磊.(5):390

对后路寰枢椎固定技术的评价及选择策略.倪斌,郭翔.(5):392

寰椎横韧带损伤的诊断与治疗.田纪伟,夏天.(5):393.

对新鲜寰椎骨折的临床治疗选择.徐荣明,胡勇.(5):395

对 Hangman 骨折治疗方法的选择.王清.(5):397.

术前牵引后路枕颈复位固定融合治疗颅底凹陷症并可复性寰枢椎脱位.魏富鑫,刘少喻,王乐,等.(5):416.

先天性 C2/3 融合患者行后路椎弓根螺钉固定时融合椎置钉位置的选择.修鹏,王清,戴贵东,等.(5):421.

寰椎后弓变异患者寰椎椎弓根螺钉的置钉策略.陈其昕.(5):426.

寰椎椎弓根髓腔大小对椎弓根螺钉置入的影响.钱立雄,郝定均,贺宝荣,等.(5):436.

前路减压 Zero-p 椎间融合器与传统钛板联合 cage 融合内固定治疗脊髓型颈椎病的疗效比较.王治栋,朱若夫,杨惠林,等.(5):

440.

颈椎病前路手术切除后纵韧带的适应证及意义.尹飞,朱庆三,赵东旭,等.(5):445.

单开门颈椎管扩大成形 Neulen 钛板内固定术后轴侧骨愈合观察.王提学,聂林,侯勇,等.(5):454.

平山病患者颈椎曲度和相邻节段椎体屈曲度与脊髓萎缩的相关性.刘鑫,孙宇.(6):514.

平山病与非平山病患者颈椎椎间盘-关节突角的差异.唐冲,孙宇,潘胜发.(7):577.

枕骨板障间螺钉固定枕颈融合术治疗伴寰椎枕化寰枢椎脱位的颅底凹陷症.王文军,晏怡果,王麓山,等.(7):582.

术前颈椎曲度与椎管扩大成形术后脊髓后移程度及疗效的相关性.朱继超,刘晓光,刘忠军,等.(7):587.

颈椎后路内窥镜下椎间盘切除术治疗单节段神经根型颈椎病.刘东宁,易伟宏,王尔天,等.(7):594.

不同固定方法对颈椎单开门椎管扩大成形术铰链侧骨断端愈合的影响.陈华,刘浩,邹黎,等.(7):599.

颈椎间盘突出组织重吸收 1 例报告.谢海波,古恩鹏,王玉龙.(7):666.

后路经纤维椎置钉短节段固定椎间撑开 cage 植骨治疗陈旧性胸腰椎骨折伴后凸畸形.付松,邵诗泽,孙秀琛,等.(10):951.

颈后路单开门结合 Vertex 钉棒系统和 Centerpiece 钉板系统内固定治疗多节段脊髓型颈椎病.胡勇,赵红勇,董伟鑫,等.(11):966.

颈椎单开门椎管扩大成形术不同椎板固定方法治疗多节段脊髓型颈椎病的疗效分析.李玉伟,王海蛟,严晓云,等.(11):973.

肩胛下经胸前路椎体切除椎管减压植骨内固定治疗上中段胸椎陈旧性骨折.陈勇,陈佳明,孙彦丰.(11):1033.

后路三柱重建技术在严重胸腰段爆裂骨折治疗中的应用.郭晓辉,刘兰泽,速强,等.(11):1035.

采用后路长-短棒交替复位技术治疗严重骨折脱位型胸腰椎骨折(附 11 例报道).徐冠华,崔志明,李卫东,等.(11):1038.

经椎旁肌间隙入路内固定结合伤椎椎体内植骨治疗胸腰椎骨折.李玉伟,严晓云,王海蛟,等.(11):1040.

颈前路减压融合术后两种后路再减压手术的疗效比较.刘晓伟,陈德玉,陈宇,等.(11):1045.

人工颈椎间盘置换治疗前路颈椎减压融合术后相邻节段病的中期随访观察.盛斌,黄象望,向铁城,等.(11):1050.

颈前路椎体次全切除联合椎间隙减压融合内固定术治疗多节段颈椎病.王良意,周杰,曹前来,等.(12):1092.

腰椎疾患

改良后路椎体间融合联合骨水泥强化术治疗老年腰椎滑脱症的效果观察.王大林,徐杰,王黎明,等.(1):30.

青少年腰椎间盘突出症患者脊柱-骨盆矢状面形态的影像学研究.江龙,朱泽章,邱勇,等.(2):140.

经皮椎间孔内窥镜下靶向穿刺椎间盘切除术治疗腰椎间盘突出症.李长青,周跃,王建,等.(3):193.

Quadrant 通道下经椎间孔腰椎椎体间融合术治疗复发性腰椎间盘突出症的疗效.康辉,蔡贤华,徐峰,等.(3):198.

经皮椎弓根螺钉内固定联合 Quadrant 微创撑开系统在治疗腰椎

- 退行性疾病中的临床应用.晏怡果,王文军,欧阳智华,等.(3):204.
- 微创经椎间孔腰椎椎体间融合术采用混合内固定的学习曲线.肖波,毛克亚,王岩,等.(3):209.
- 内窥镜下脊神经背内侧支切断术治疗腰椎关节突关节源性慢性腰痛.李振宙,侯树勋,商卫林,等.(3):215.
- 椎体后凸成形术治疗骨质疏松椎体压缩骨折术后非手术椎体新发骨折的相关因素分析.欧阳超,陈志明,马华松,等.(3):222.
- 骨质疏松性椎体骨坏死的诊断及椎体后凸成形术治疗.王根林,杨惠林,朱雪松,等.(3):228.
- 单侧 PKP 治疗骨质疏松性椎体压缩骨折对手术对侧椎体骨密度的影响.王尔天,易伟宏,王敏,等.(3):233.
- 基于 Mimics 软件计算椎体强化术后椎体内骨水泥体积及骨水泥/椎体体积比的新方法.江晓兵,黄伟权,庞智晖,等.(3):238.
- 微创经椎间孔减压腰椎融合内固定术与传统后路开放手术治疗腰椎退变性疾病的疗效比较.闫国良,纪振钢,高浩然,等.(3):244.
- 内窥镜下经椎间孔减压椎间融合术治疗复发性腰椎间盘突出症.黄承军,唐汉武,梁冬波,等.(3):284.
- 经椎间孔选择性神经根封闭治疗腰椎间盘突出症.刘鹏飞,张为,王会旺,等.(3):286.
- 腰椎人工椎间盘置换术治疗腰椎间盘退变性疾病的中长期疗效分析.康南,鲁世保,海涌,等.(4):296.
- 腰椎退变性疾病致足下垂的临床特点及其预后影响因素.刘昆,贾连顺,史建刚,等.(4):302.
- 成人腰椎峡部裂性滑脱症与退变性滑脱症患者脊柱骨盆矢状面形态学研究.刘勇,刘臻,朱锋,等.(4):307.
- 腰椎椎旁肌间隙至棘突正中线距离的 MRI 测量及意义.王洋,武汉,张子言,等.(4):316.
- 经肌间隙入路或后正中入路行腰椎融合术的效果及其对椎旁肌损伤的影响.顾仕荣,张明,陈斌辉,等.(4):320.
- 单侧症状的双侧腰椎神经根管狭窄行单、双侧减压的前瞻性研究.迟成,张建党,邹德威,等.(4):325.
- 经椎板间隙开窗入路内窥镜下手术治疗伴椎板间隙狭窄的 L5/S1 椎间盘突出症.付强,陈誉,徐海栋,等.(7):628.
- 手术治疗合并椎管内突出的极外侧型腰椎间盘突出症.朱国华,张亚峰,郭翠玲,等.(8):762.
- 经椎板间隙入路完全内窥镜下椎间盘摘除术治疗 L5/S1 非包含型椎间盘突出症.李振宙,侯树勋,宋科冉,等.(9):771.
- 经骶前间隙轴向椎间融合联合内窥镜下后入路椎间盘摘除治疗腰椎退行性疾病.宋西正,王文军,薛静波,等.(9):778.
- 术前影像学评估在内窥镜下经椎间孔入路手术治疗腰椎间盘突出症中的作用.贾云兵,杨进,孔清泉,等.(9):783.
- 微创与开放经椎间孔腰椎椎体间融合翻修术的临床疗效比较.毛克亚,王岩,肖嵩华,等.(9):789.
- 胸腰椎经皮椎弓根螺钉置钉的准确性分析.夏天,董双海,王雷,等.(9):794.
- 微创经椎间孔腰椎椎体间融合术采用两种不同内固定方式的临床对照研究.徐教,毛克亚,王岩,等.(9):798.
- 经椎旁肌间隙入路与后正中入路手术治疗青年峡部裂症的疗效比较.胡慧敏,王哲,郭云杉,等.(9):804.
- 腰椎管狭窄症减压固定融合术后远期疗效及其影响因素分析.朱迪,李危石,陈仲强,等.(10):865.
- 纹牙弧轨钉板系统在微创通道下腰椎融合术中的应用.刘峻,鞠昌军,林海朋,等.(10):872.
- 应用棘突间动态稳定系统治疗腰椎退变性疾病的疗效观察.罗建平,崔力扬,张新胜,等.(10):879.
- TLIF 与 PLIF 治疗腰椎退行性疾病疗效的 Meta 分析.于亮,徐荣明,马维虎,等.(10):886.
- 等离髓核成形术治疗非特异性腰痛长期随访结果分析.任大江,李放,杜随勇,等.(11):979.
- PMMA 增强的多孔中空椎弓根螺钉治疗腰椎退变性疾病的疗效和安全性.梁昌详,詹世强,柯雨洪,等.(11):984.
- 保留小关节囊的改良椎弓根螺钉固定技术在腰椎外科手术中的应用.牛云峰,许金松,刘金榜,等.(11):989.
- 微创经椎间孔腰椎椎间融合术治疗老年腰椎退变性疾病.陈云生,陈荣春,郭朝阳,等.(12):1079.
- 微创 TLIF 单侧或双侧固定治疗腰椎退行性疾病的临床疗效.邹海波,绳厚福,李中实,等.(12):1086.
- 对骶椎腰化合并神经节高位及神经支配区变异患者椎间盘突出症的定位诊断.赵合意,徐生产,贾国兴,等.(12):1130.
- ### 胸椎疾患
- 经前路部分切除胸骨上端入路手术治疗上胸椎病变.谢恩,郝定均,吴起,等.(2):135.
- ### 脊柱畸形
- 退变性脊柱侧凸远端融合椎的选择.李明(2):97;朱泽章(2):98;李超(2):99;李利,史亚民(2):100.
- 特发性胸椎侧凸选择性融合术后远端叠加现象.孙旭,邱勇,孙超,等.(2):103.
- 脊柱侧凸胸椎椎弓根形态学分型系统的可信度与可重复性研究.姜亦坤,刘一,付长峰.(2):109.
- 青少年特发性胸椎侧凸顶椎区椎弓根及椎管的形态学特征.周松,朱泽章,邱勇,等.(2):113.
- 特发性脊柱侧凸后路矫形术后两种引流方式的对比观察.王亮,宋跃明,曾建成,等.(2):119.
- I 型神经纤维瘤病伴脊柱侧凸患者肋骨头脱入椎管的影像学特征.朱承跃,王守丰,邱勇,等.(2):124.
- 后路截骨矫形手术治疗老年骨质疏松性陈旧胸腰椎骨折伴后凸畸形.徐冠华,崔志明,李卫东,等.(2):129.
- Klippel-Feil 综合征颈椎后凸畸形的手术治疗.曹广如,廖文波,王霞,等.(2):185.
- 青少年特发性脊柱侧凸患者心脏异常的发生率.王杨,朱泽章,邱勇,等.(6):520.
- 右胸弯型女性青少年特发性脊柱侧凸患者乳房发育的不对称性.毛赛虎,孙旭,邱勇,等.(6):525.
- 强直性脊柱炎胸腰椎后凸畸形患者颈椎活动受限的相关因素及临床意义.冯帆,钱邦平,邱勇,等.(7):617.
- Lenke 1A 型青少年特发性脊柱侧凸患者胸弯融合术后附加现象的原因分析.耿翔,王孝宾,吕国华,等.(7):622.
- 脊柱侧凸后路矫形术后呼吸系统并发症的危险因素分析.贺秋

兰,叶芳,舒海华,等.(8):673.

术中头部体位对强直性脊柱炎胸腰椎后凸畸形患者后路截骨畸形时唤醒试验的影响.潘涛,钱邦平,邱勇,等.(8):680.

后路椎弓根螺钉系统矫正青少年特发性脊柱侧凸术后主动脉位置变化分析.崔冠宇,田伟,刘波,等.(8):684.

经椎弓根椎体截骨术治疗强直性脊柱炎胸腰椎后凸畸形术中出血情况的分析.刘兴勇,钱邦平,邱勇,等.(8):690.

后路矫形手术对青少年特发性脊柱侧凸患者脊柱高度的影响.钱邦平,毛赛虎,孙旭,等.(8):694.

后柱切除后伸压缩中柱矫治胸腰段骨质疏松性重度椎体压缩骨折伴后凸畸形.李超,于海洋,付青松,等.(8):700.

Lenke 1 型青少年特发性脊柱侧凸患者不同上端融合椎对术后双肩平衡的影响.江华,钱邦平,邱旭升,等.(8):706.

成人特发性脊柱侧凸患者 SRS-22 简体中文版问卷评分的影响因素分析.汪飞,孙旭,朱锋,等.(9):821.

马凡氏综合征伴脊柱侧凸一家系 3 例报告.沙士甫,朱泽章,邱勇,等.(9):862.

后路全脊椎截骨联合钛网支撑治疗合并神经症状的重度脊柱角状后凸畸形.欧阳超,陈志明,马华松,等.(11):993.

先天性多发性关节挛缩症伴脊柱侧凸的影像学特征.陈忠辉,孙旭,邱勇,等.(12):1057.

Lenke 5C 型脊柱侧凸后路选择性矫形术下端融合椎影像学改变对冠状面平衡的影响.刘臻,郭惊,朱泽章,等.(12):1063.

应用骶骨-股骨头-耻骨角预测骨盆倾斜角的可行性.胡俊,钱邦平,邱勇,等.(12):1068.

脊柱肿瘤

症状性椎体血管瘤影像学表现及手术治疗.沈彬,孟阳,赵卫东,等.(3):251.

椎管内硬膜外血管脂肪瘤的诊断与手术治疗.陈实,刘盛泽,林健,等.(4):380.

胸椎骨巨细胞瘤并动脉瘤样骨囊肿 1 例报道.谢炜星,晋大祥,丁金勇,等.(6):572.

胸椎管内副神经节瘤 1 例报告.戴哲浩,吕国华,康意军.(7):669.

颈椎管内恶性黑色素瘤 1 例报道.乔正堂,蓝海心,孙建民,等.(7):671.

胸椎转移性肿瘤的手术方式选择及疗效分析.王东来,冯建刚,张进明,等.(8):718.

胸腰椎骨巨细胞瘤手术治疗后复发的原因分析.石磊,姜亮,刘晓光,等.(9):815.

椎管内原发性神经内分泌瘤 1 例报告.刘扬,魏世坤,赵红卫.(8):764.

胸腰段髓内神经鞘瘤继发出血 1 例报告.高宏阳,申勇,刘英娇,等.(8):766.

硬膜外血管脂肪瘤合并脊椎血管瘤的诊断与治疗.司雨,王振宇,林国中,等.(10):953.

原发性椎管内神经内分泌肿瘤 1 例报告.韩芸峰,王振宇,陈晓东.(10):955.

肺癌腰椎管内硬膜下转移 2 例报告.刘加贝,顾锐,刘鹏,等.(10):958.

硬脊膜外粒细胞肉瘤 1 例报告.侯哲,范涛,赵新岗,等.(11):

1055.

骶骨副神经节瘤 1 例报告.江军,张清,鱼锋,等.(12):1128.

脊柱感染性疾病

颈椎原发性洋葱伯克霍尔德菌化脓性脊椎炎伴硬膜外脓肿 1 例.普有登,汤逊,徐永清,等.(1):8.

手术并超短程化疗治疗脊柱结核的 5 年以上疗效观察.施建党,王自立,耿广起,等.(6):481.

三种不同植骨方式在胸、腰椎结核手术中的观察.官众,许勇,任磊,等.(6):488.

一期后路病灶清除植骨融合内固定矫形治疗成人腰骶段结核.张宏其,林旻中,李劲松,等.(6):493.

前路病灶清除植骨内固定结合局部灌注化疗治疗下颈椎结核伴巨大脓肿.盛斌,黄象望,向铁城,等.(6):499.

CT 引导下经皮穿刺置管灌注治疗小儿腰骶段结核.张宏其,尹新华,刘少华,等.(6):504.

非特异性脊柱感染的诊断与治疗.孙厚杰,蔡小军,韩建华,等.(6):508.

腰椎硬膜外布鲁氏菌脓肿 1 例报告.张哲平,陈福文,张树明.(6):569.

检查与诊断

成人下腰椎神经根与椎板骨窗之间 CT 容积再现技术成像特点与意义.李光,王冰,吕国华,等.(1):42.

MRI STIR 序列对非神经源性腰痛患者的诊断价值.韩奕,申勇,赵建,等.(4):312.

神经电生理监测在儿童脊髓拴系综合征显微外科手术中的应用及意义.陈旭义,张赛,蒋显锋,等.(5):449.

脊椎慢性骨髓炎的 MRI 征象分析.李淑华,狄玉进,徐金法,等.(8):760.

MR 弥散加权成像骨髓对比率与核素骨显像在脊柱转移瘤诊断中的价值.赵应满,陈峰,许琴,等.(9):810.

治疗技术

对微创经椎间孔腰椎融合术的几点认识.王建.(9):769.

基于椎动脉变异判别的Ⅲ代 TARP 钢板治疗寰枢椎脱位的个性化置钉.王建华,夏虹,尹庆水,等.(5):405.

腰痛患者腰椎 3.0T MR 弥散加权成像腰间盘表观弥散系数与椎间盘退变分级的相关性.赵建,郭智萍,王林峰,等.(12):1074.

并发症

颈椎管内肿瘤切除术后并发急性颅内血肿 2 例报道.毛兆虎,王志杰,王东亮.(6):575.

腰椎后路内固定术后切口脂肪液化的相关因素.宋通渠,袁峰,郭开今,等.(9):860.

从脊柱拟手术前发生肺栓塞 1 例的启示.范海涛,申才良,申才佳,等.(11):1053.

基础研究

应用纤连蛋白片段建立椎间盘退变动物模型.王娜,吴成爱,赵丹

- 慧,等.(1):47.
- 成骨蛋白-1 对髓核抽吸术后免腰椎间盘突出组织病理变化的影响.刘航涛,林国叶,李平生,等.(1):54.
- 破裂型椎间盘突出动物模型中自身免疫反应的实验研究.刘成,寿康全,付纳新,等.(1):61.
- 幼猪脊柱侧凸模型中椎体与椎间盘楔形变的进展规律及其意义.钱邦平,郑欣,邱勇,等.(2):151.
- 褪黑素信号通路对青少年特发性脊柱侧凸软骨细胞增殖的影响.朱锋,邱勇,张兴,等.(2):156.
- 汉族人群白介素 17 受体 C 基因单核苷酸多态性与青少年特发性脊柱侧凸的相关性.周松,朱泽章,邱勇,等.(2):161.
- 经骶 1-2 侧块螺钉固定的最大拔出出力测定.尤传飞,袁峰,葛保健,等.(2):166.
- 腰椎后路椎旁肌间隙入路的解剖学与影像学观察.王世栋,邓雪飞,尹宗生,等.(3):257.
- 椎弓根螺钉的不同结构特点对螺钉电阻的影响.王洪伟,廖新华,马显光,等.(3):263.
- 退变性椎间盘应力分布变化的有限元分析.张先予,李正维,吴立军,等.(4):359.
- 白藜芦醇对腰神经根周围自体髓核移植大鼠背根神经节 TNF- α 和 IL-1 表达的影响.林斌,何永志,汤凯,等.(4):364.
- 钛合金中空螺钉固定治疗 II A 型齿状突骨折的三维有限元分析.王志坤,夏虹,谢文伟,等.(5):459.
- 载三联抗结核药硫酸钙/氨基酸聚合物人工骨体内缓释实验研究.德向研,施建党,王自立,等.(6):531.
- 腹腔注射氢生理盐水对急性马尾综合征大鼠神经功能的影响及相关机制初探.官正茂,孙学军,史建刚,等.(6):537.
- 大鼠脊髓损伤后大脑运动皮质神经元凋亡的观察.刘亚东,陈学明,于振山,等.(6):546.
- C6、C7 椎弓根置钉的应用解剖学研究.李野,刘景臣,武云涛,等.(7):633.
- 动静力失衡对大鼠颈椎不同节段椎间盘退变影响的显微 CT 形态学和组织学研究.丁寅,姜杰,周剑,等.(7):638.
- COL9A2 链 19 外显子单核苷酸基因多态性与腰椎间盘突出相关性分析.吴成爱,王娜,肖斌,等.(7):644.
- 高应力与腰椎小关节方向变化关系的实验研究.张继业,王吉兴,王新,等.(7):648.
- MCP-1-2518 位点基因多态性对脊柱结核易感性的影响.高琪乐,张宏其,郭超峰,等.(7):654.
- 半乳糖凝集素-1 对脊髓损伤大鼠室管膜区细胞增殖的影响.宋启春,党晓谦,姬乐,等.(8):734.
- 雌激素受体在椎间盘组织中的表达及意义.张银昌,王强,杨昕,等.(8):739.
- 上胸椎前路钛板内固定系统在山羊胸椎椎体次全切除植骨内固定术中的应用效果.刘冲,詹新立,肖增明,等.(8):744.
- 脊柱图像引导放射治疗方案优化的实验研究.沈永刚,徐万龙,杨辉,等.(9):827.
- 伴肌动蛋白相关锚定蛋白(N-RAP)在颈椎后纵韧带骨化中的表达及意义.张竞,张颖,王良哲,等.(9):833.
- L5/S1 和骶髂关节对腰-髋固定稳定性影响的生物力学分析.潘鹤海,王丽冰,于滨生,等.(9):837.
- 大鼠脊髓损伤后脊髓组织中基质细胞衍生因子 1 α 的时空分布特点.姚立炜,冯世庆,孔晓红,等.(9):842.
- 腰椎间盘突出症与 Th 细胞、NK 细胞的相关性研究.曹涌,姚羽,张烽.(10):912.
- 基质细胞衍生因子-1 在人正常和退变椎间盘中的表达、分布及意义.王琨,王锋,吴小涛,等.(10):916.
- 人羊膜间充质干细胞移植对大鼠脊髓损伤后 NGF、BDNF 和 Nogo-A mRNA 表达的影响.喻皇飞,马晶晶,方宁,等.(10):924.
- 表没食子儿茶素没食子酸酯对大鼠脊髓损伤后神经功能恢复的影响.韩晓光,田伟,刘波,等.(11):998.
- 可调式椎体后凸成形装置的研制及其在胸腰椎骨折中应用的可行性.赵斌,赵轶波,赵晓峰.(11):1006.
- 寰枢椎后路动态固定系统有效性的实验研究.蒋伟宇,于亮,马维虎,等.(12):1097.
- 锂剂对神经干细胞分化的影响及相关机制探究.朱振中,贺西京,金东旭,等.(12):1101.
- MMP-3、IgG 和 CD68 在青少年与中老年突出腰椎间盘突出组织中的表达分析.曾佳兴,梁斌,尹东,等.(12):1109.

综述

脊髓型颈椎病脊髓 MRI 信号改变与临床预后关系的研究进展.边帅,唐成林,柳万国.(1):66.

颈椎间盘退变 MRI 分级标准的研究进展.刘晓伟,陈宇,陈德玉.(1):70.

多节段脊髓型颈椎病的手术治疗进展.廖心远,陈德玉,陈宇,等.(1):73.

寰椎骨折的研究进展.韩应超,李立钧,谭军.(1):77.

退变性脊柱侧凸手术治疗远端融合椎选择的研究进展.薛旭红,沈建雄,刘家明.(2):170.

青少年特发性脊柱侧凸患者低骨量原因的研究进展.程云忠,海涌.(2):174.

强直性脊柱炎颈胸段后凸畸形截骨矫形手术进展.冯帆,钱邦平,邱勇.(2):178.

远程缺血预处理对脊髓缺血再灌注损伤保护作用的研究进展.曾金芳,罗振中.(2):181.

经椎间孔内窥镜技术治疗腰椎间盘突出症的进展.任大江,李放.(3):267.

经皮椎体后凸成形术椎体扩张器的研究进展.高磊,丁亮华,何双华.(3):270.

经骶前间隙轴向腰椎间融合术的研究进展.王华锋,郑召民.(3):275.

Schmorl 结节与椎间盘退变和腰痛相关性的研究进展.江华,邱勇.(3):279.

聚集蛋白聚糖基因多态性与腰椎间盘突出相关性的研究进展.耿翔,吕国华.(4):370.

Dynesys 在腰椎退变性疾病治疗中的应用进展.关凯,李放,孙天胜,等.(4):373.

单节段椎弓根螺钉内固定治疗胸腰椎骨折的进展.印飞,张绍东.(4):377.

老年人 II 型齿状突骨折的治疗进展.耿翔,吕国华.(5):465.

颈椎间盘源性疼痛的研究进展.宋佳,宋滇文,贾连顺(5):468.

挥鞭样损伤后期颈部软组织 MRI 的研究进展.周明越,阮狄克(5):472.

腰管内静脉丛曲张的相关研究进展.孟阳,吴德升,沈彬(5):475.

促进诱导多能干细胞向神经系统细胞分化的研究现状.杨阳,刘斌,戎利民(6):552.

兔椎间盘退变模型的研究进展.夏冬冬,林胜磊,王向阳(6):556.

基因治疗脊髓损伤的研究进展.魏世坤,赵红卫(6):560.

干细胞治疗椎间盘退变性疾病的研究进展.陶晖,阮狄克(6):565.

强直性脊柱炎胸腰椎后凸畸形患者步态及意义的研究进展.潘涛,钱邦平,邱勇(7):658.

颈椎弓根动态稳定系统(7):Dynesys 及其临床应用进展.吴一雄,樊友亮,胡辉东,等(7):662.

椎体 U 型钉治疗儿童脊柱侧凸的研究进展.郑欣,孙旭,邱勇(8):749.

触发肌电图监测技术及其在脊柱矫形内固定术中的应用的研究进展.杨军林,邓耀龙,黄紫房(8):752.

退行性腰椎管狭窄症的治疗进展.寇福新,孙常太(8):756.

磁共振弥散张量成像评估脊髓病变的临床应用进展.郑沁文,谭晓天(9):849.

脊髓损伤围手术期并发症及其防治.陈宇飞,罗卓荆(9):852.

共培养技术促干细胞向类髓核细胞分化的研究进展.姜刚强,阮狄克(9):856.

影响腰椎管狭窄术后疗效因素的研究进展.朱迪,陈仲强,李危石(10):930.

脊柱-骨盆矢状位曲度对腰椎退变性疾病的影响.杨曦,宋跃明(10):935.

磁共振神经成像技术在腰椎间盘突出症诊治中的应用进展.管晓菲,张磊,贺石生(10):939.

小关节源性腰痛机制研究进展.李忠海,侯树勋(10):943.

后纵韧带骨化症的基因学研究进展.祝斌,刘晓光(10):947.

下肢康复机器人及其在脊髓损伤康复中应用的研究进展.潘钰,鄢淑燕(11):1010.

诱导多能干细胞移植在脊髓损伤修复中的应用及研究进展.姚帅辉,钟德君(11):1015.

脊髓损伤修复与直接转分化的研究进展.刘丰,王欢,方煌(11):1018.

miRNA 在急性脊髓损伤病理生理调节机制中的作用研究进展.宋庆鑫,张帆,王琨,等(11):1022.

脊髓损伤后神经源性异位骨化.董利薇,张静(11):1025.

布鲁杆菌性脊柱炎的诊断和治疗进展.章鹏,杨新明,孟宪勇(11):1029.

成人脊柱畸形分型系统的研究进展.王华锋,郑召民(12):1115.

椎间盘退变信号转导机制的研究进展.杜立龙,徐宝山,杨强(12):1119.

脊柱骨母细胞瘤的基础与临床研究进展.王超,姜亮,刘忠军(12):1122.

一种新型兔慢性脊髓压迫模型的初探.张玮,赵必增,杜胜超(12):1126.

其他

塞来昔布联合帕瑞昔布钠超前镇痛方案对胸腰椎后路手术术后镇痛的效果观察.陈爽,苏毅,刘沂(1):37.

巧取内固定术后的万向螺钉及钉帽.孙明举,王艳辉,高赛明,等(1):89.

第 27 届北美骨科年会学术简介.姜亮,孙垂国,刘忠军,等(1):93.

磷酸钙陶瓷与自体骨移植在脊柱融合术中融合效果的 Meta 分析.郭佳勇,尹宗生,王伟,等(4):335.

腰骶部皮下肠源性囊肿 1 例.李德亨,毛广平,刘金龙,等(4):383.

对我国近 20 年来寰枢椎脱位外科治疗文献的统计分析.谭明生,李显,董亮,等(5):399.

1~6 岁正常小儿胸椎椎弓根形态学研究.刘磊,孙琳,孙记航,等(8):711.

应用 Mimics 测量脊髓容积.邱锋,马向阳,杨进城(11):1043.

自制胸腹部体位架的设计制作与临床应用.王少飞,胡迪,杨嘉,等(11):1048.

再谈期刊论文中手术或器械名称书写统一问题.张光铂(12):1062.

第十一届全国脊柱脊髓学术会议概况暨中国康复医学会第七届脊柱脊髓专业委员会第一次全体会议纪要.王华东(12):1133.

中国脊柱脊髓杂志

(月刊)

第23卷1~12期目次表

2013年1月10日~2013年12月10日

述评

- 我国上颈椎外科已跨入国际先进行列-----张光铂(5):385
对微创经椎间孔腰椎融合术的几点认识-----王 建(9):769

专家论坛

- 关注颈椎间盘疾患过度手术治疗问题-----潘之清(1):1
对伴交感神经症状颈椎病的认识与治疗探讨-----袁 文,梁 磊,王新伟(1):3
对上颈椎损伤治疗原则的探讨-----谭明生,董 亮(5):387
关于寰枢椎复合骨折的治疗-----田 伟(5):388
寰枢椎创伤的微创手术治疗-----池永龙,王向阳(5):389
上颈段植骨融合方式存在的问题及解决方法-----王文军,李 磊(5):390
对后路寰枢椎固定技术的评价及选择策略-----倪 斌,郭 翔(5):392
寰椎横韧带损伤的诊断与治疗-----田纪伟,夏 天(5):393
对新鲜寰椎骨折的临床治疗选择-----徐荣明,胡 勇(5):395
对 Hangman 骨折治疗方法的选择-----王 清(5):397

专题讨论

- 退变性脊柱侧凸远端融合椎的选择
-----李 明(2):97
-----朱泽章(2):98
-----李 超(2):99
-----李 利,史亚民(2):100

临床论著

- 颈椎后纵韧带骨化症患者 K 线对两种颈后路手术疗效的影响-----刘晓伟,陈德玉,王新伟,等(1):6
Discover 颈人工椎间盘置换术治疗颈椎病的临床研究-----贡雯韵,袁 文,侯 洋,等(1):11
改良颈后路单开门椎管扩大成形术治疗多节段脊髓型颈椎病-----孔凡磊,聂志红,刘中坡,等(1):16
颈前路减压融合术后 C5 神经根麻痹-----顾 昕,贺石生,张海龙,等(1):20
颈前路人工椎间盘置换术与颈前路椎间减压融合术后吞咽困难并发症的比较分析-----顾一飞,杨立利,袁 文,等(1):25
改良后路椎体间融合联合骨水泥强化术治疗老年腰椎滑脱症的效果观察-----王大林,徐 杰,王黎明,等(1):30
塞来昔布联合帕瑞昔布钠超前镇痛方案对胸腰椎后路手术术后镇痛的效果观察-----陈 爽,苏 毅,刘 沂(1):37
成人下腰椎神经根与椎板骨窗之间 CT 容积再现技术成像特点与意义-----李 光,王 冰,吕国华,等(1):42
特发性胸椎侧凸选择性融合术后远端叠加现象-----孙 旭,邱 勇,孙 超,等(2):103
脊柱侧凸胸椎椎弓根形态学分型系统的可信度与可重复性研究-----姜亦坤,刘 一,付长峰(2):109
青少年特发性胸椎侧凸顶椎区椎弓根及椎管的形态学特征-----周 松,朱泽章,邱 勇,等(2):113
特发性脊柱侧凸后路矫形术后两种引流方式的对比观察-----王 亮,宋跃明,曾建成,等(2):119
I 型神经纤维瘤病伴脊柱侧凸患者肋骨头脱入椎管的影像学特征-----朱承跃,王守丰,邱 勇,等(2):124
后路截骨矫形手术治疗老年骨质疏松性陈旧胸腰椎骨折伴后凸畸形-----徐冠华,崔志明,李卫东,等(2):129
经前路部分切除胸骨上端入路手术治疗上胸椎病变-----谢 恩,郝定均,吴 起,等(2):135
青少年腰椎间盘突出症患者脊柱-骨盆矢状面形态的影像学特征-----江 龙,朱泽章,邱 勇,等(2):140
轻中度颈脊髓压迫症患者产生脊髓损害症状与体征的危险因素-----张静涛,申 勇,张英泽,等(2):145
经皮椎间孔内窥镜下靶向穿刺椎间盘切除术治疗腰椎间盘突出症-----李长青,周 跃,王 建,等(3):193

Quadrant 通道下经椎间孔腰椎椎体间融合术治疗复发性腰椎间盘突出症的疗效-----	康 辉, 蔡贤华, 徐 峰, 等(3):198
经皮椎弓根螺钉内固定联合 Quadrant 微创撑开系统在治疗腰椎退行性疾病中的临床应用-----	晏怡果, 王文军, 欧阳智华, 等(3):204
微创经椎间孔腰椎椎体间融合术采用混合内固定的学习曲线-----	肖 波, 毛克亚, 王 岩, 等(3):209
内窥镜下脊神经背内侧支切断术治疗腰椎关节突关节源性慢性腰痛-----	李振宙, 侯树勋, 商卫林, 等(3):215
椎体后凸成形术治疗骨质疏松椎体压缩骨折术后非手术椎体新发骨折的相关因素分析-----	欧阳超, 陈志明, 马华松, 等(3):222
骨质疏松性椎体骨坏死的诊断及椎体后凸成形术治疗-----	王根林, 杨惠林, 朱雪松, 等(3):228
单侧 PKP 治疗骨质疏松性椎体压缩骨折对手术对侧椎体骨密度的影响-----	王尔天, 易伟宏, 王 敏, 等(3):233
基于 Mimics 软件计算椎体强化术后椎体内骨水泥体积及骨水泥/椎体体积比的新方法-----	江晓兵, 黄伟权, 庞智晖, 等(3):238
微创经椎间孔减压腰椎融合内固定术与传统后路开放手术治疗腰椎退变性疾病疗效比较-----	闫国良, 纪振钢, 高浩然, 等(3):244
症状性椎体血管瘤影像学表现及手术治疗-----	沈 彬, 孟 阳, 赵卫东, 等(3):251
同种异体椎间盘移植治疗颈椎间盘疾患的安全性及疗效-----	阮狄克, 何 勃, 张 超, 等(4):289
腰椎人工椎间盘置换术治疗腰椎间盘退变性疾病的中长期疗效分析-----	康 南, 鲁世保, 海 涌, 等(4):296
腰椎退变性疾病致足下垂的临床特点及其预后影响因素-----	刘 昆, 贾连顺, 史建刚, 等(4):302
成人腰椎峡部裂性滑脱症与退变性滑脱症患者脊柱骨龄矢状面形态学研究-----	刘 勇, 刘 臻, 朱 锋, 等(4):307
MRI STIR 序列对非神经根源性腰痛患者的诊断价值-----	韩 奕, 申 勇, 赵 建, 等(4):312
腰椎椎旁肌间隙至棘突正中线距离的 MRI 测量及意义-----	王 洋, 武 汉, 张子言, 等(4):316
经肌间隙入路或后正中入路行腰椎融合术的效果及其对椎旁肌损伤的影响-----	顾仕荣, 张 明, 陈斌辉, 等(4):320
单侧症状的双侧腰椎神经根管狭窄行单、双侧减压的前瞻性研究-----	迟 成, 张建党, 邹德威, 等(4):325
腰椎后路减压融合术并发脑脊液漏的多因素分析-----	孟 阳, 沈 彬, 张 琰, 等(4):330
磷酸钙陶瓷与自体骨移植在脊柱融合术中融合效果的 Meta 分析-----	郭佳勇, 尹宗生, 王 伟, 等(4):335
短节段椎弓根螺钉复位固定伤椎内植骨治疗 Denis B 型胸腰椎骨折的影像学观察-----	印 飞, 张绍东, 吴小涛, 等(4):341
椎弓根螺钉短节段固定联合椎体成形术治疗单节段胸腰段骨质疏松性椎体爆裂骨折-----	柳 超, 刘 建, 王 雷, 等(4):347
老年重度颈椎节段型后纵韧带骨化症的手术疗效-----	鲁世金, 潘汉升, 刘汝专, 等(4):352
对我国近 20 年来寰枢椎脱位外科治疗文献的统计分析-----	谭明生, 李 显, 董 亮, 等(5):399
基于椎动脉变异判别的Ⅲ代 TARP 钢板治疗寰枢椎脱位的个性化置钉-----	王建华, 夏 虹, 尹庆水, 等(5):405
后路寰枢椎钉棒固定非融合治疗新鲜Ⅱ型齿状突骨折保留寰枢椎旋转功能的临床初探-----	马向阳, 杨进城, 尹庆水, 等(5):411
术前牵引后路枕颈复位固定融合治疗颅底凹陷症并可复性寰枢椎脱位-----	魏富鑫, 刘少喻, 王 乐, 等(5):416
先天性 C2/3 融合患者行后路椎弓根螺钉固定时融合椎置钉位置的选择-----	修 鹏, 王 清, 戴贵东, 等(5):421
寰枢后弓变异患者寰枢椎弓根螺钉的置钉策略-----	陈其昕(5):426
CT 观察 Hangman 骨折患者 C1~C3 椎弓根置钉的影响因素-----	王 清, 王高举, 修 鹏, 等(5):431
寰枢椎弓根髓腔大小对椎弓根螺钉置入的影响-----	钱立雄, 郝定均, 贺宝荣, 等(5):436
前路减压 Zero-p 椎间融合器与传统钛板联合 cage 融合内固定治疗脊髓型颈椎病的疗效比较-----	王治栋, 朱若夫, 杨惠林, 等(5):440
颈椎病前路手术切除后纵韧带的适应证及意义-----	尹 飞, 朱庆三, 赵东旭, 等(5):445
神经电生理监测在儿童脊髓拴系综合征显微外科手术中的应用及意义-----	陈旭义, 张 赛, 蒋显锋, 等(5):449
单开门颈椎管扩大成形 Neulen 钛板内固定术后轴侧骨愈合观察-----	王提学, 聂 林, 侯 勇, 等(5):454
手术并超短程化疗治疗脊柱结核的 5 年以上疗效观察-----	施建党, 王自立, 耿广起, 等(6):481
三种不同植骨方式在胸、腰椎结核手术治疗中的观察-----	官 众, 许 勇, 任 磊, 等(6):488
一期后路病灶清除植骨融合内固定矫形治疗成人腰骶段结核-----	张宏其, 林旻中, 李劲松, 等(6):493
前路病灶清除植骨内固定结合局部灌注化疗治疗下颈椎结核伴巨大脓肿-----	盛 斌, 黄象望, 向铁城, 等(6):499
CT 引导下经皮穿刺置管灌注化疗治疗小儿腰骶段结核-----	张宏其, 尹新华, 刘少华, 等(6):504
非特异性脊柱感染的诊断与治疗-----	孙厚杰, 蔡小军, 韩建华, 等(6):508
平山病患者颈椎曲度和相邻节段椎体屈曲度与脊髓萎缩的相关性-----	刘 鑫, 孙 宇(6):514
青少年特发性脊柱侧凸患者心脏异常的发生率-----	王 杨, 朱泽章, 邱 勇, 等(6):520
右胸弯型女性青少年特发性脊柱侧凸患者乳房发育的不对称性-----	毛赛虎, 孙 旭, 邱 勇, 等(6):525
平山病与非平山病患者颈椎椎间盘-关节突角的差异-----	唐 冲, 孙 宇, 潘胜发(7):577
枕骨板障间螺钉固定枕颈融合术治疗伴寰枢椎枕化寰枢椎脱位的颅底凹陷症-----	王文军, 晏怡果, 王麓山, 等(7):582
术前颈椎曲度与椎管扩大成形术后脊髓后移程度及疗效的相关性-----	朱继超, 刘晓光, 刘忠军, 等(7):587
颈椎后路内窥镜下椎间盘切除术治疗单节段神经根型颈椎病-----	刘东宁, 易伟宏, 王尔天, 等(7):594
不同固定方法对颈椎单开门椎管扩大成形术铰链侧骨断端愈合的影响-----	陈 华, 刘 浩, 邹 黎, 等(7):599
下颈椎骨折脱位并脊髓损伤的前路手术治疗-----	贺宝荣, 许正伟, 郝定均, 等(7):606
下颈椎骨折脱位的治疗术式选择-----	王 雷, 柳 超, 田纪伟(7):610

强直性脊柱炎胸腰椎后凸畸形患者颈椎活动受限的相关因素及临床意义-----	冯 帆, 钱邦平, 邱 勇, 等(7):617
Lenke 1A 型青少年特发性脊柱侧凸患者胸弯融合术后附加现象的原因分析-----	耿 翔, 王孝宾, 吕国华, 等(7):622
经椎板间隙开窗入路内窥镜下手术治疗伴椎板间隙狭窄的 L5/S1 椎间盘突出症-----	付 强, 陈 誉, 徐海栋, 等(7):628
脊柱侧凸后路矫形术后呼吸系统并发症的危险因素分析-----	贺秋兰, 叶 芳, 舒海华, 等(8):673
术中头部体位对强直性脊柱炎胸腰椎后凸畸形患者后路截骨矫形时唤醒试验的影响-----	潘 涛, 钱邦平, 邱 勇, 等(8):680
后路椎弓根螺钉系统矫正青少年特发性脊柱侧凸术后主动脉位置变化分析-----	崔冠宇, 田 伟, 刘 波, 等(8):684
经椎弓根椎体截骨术治疗强直性脊柱炎胸腰椎后凸畸形术中出血情况的分析-----	刘兴勇, 钱邦平, 邱 勇, 等(8):690
后路矫形手术对青少年特发性脊柱侧凸患者脊柱高度的影响-----	钱邦平, 毛赛虎, 孙 旭, 等(8):694
后切切除后伸压缩中柱矫治胸腰段骨质疏松性重度椎体压缩骨折伴后凸畸形-----	李 超, 于海洋, 付青松, 等(8):700
Lenke 1 型青少年特发性脊柱侧凸患者不同上端融合椎对术后双肩平衡的影响-----	江 华, 钱邦平, 邱旭升, 等(8):706
1~6 岁正常小儿胸椎椎弓根形态学研究-----	刘 磊, 孙 琳, 孙纪航, 等(8):711
胸椎转移性肿瘤的手术方式选择及疗效分析-----	王东来, 冯建刚, 张进明, 等(8):718
前路减压椎间支撑体周围植骨治疗胸腰椎骨折的疗效观察-----	杨雯栋, 王 清, 兰永树, 等(8):724
胸腰段骨质疏松性骨折严重程度评分评估及临床应用-----	郝定均, 贺宝荣, 郭 华, 等(8):730
经椎板间隙入路完全内窥镜下椎间盘摘除术治疗 L5/S1 非包含型椎间盘突出症-----	李振宙, 侯树勋, 宋科冉, 等(9):771
经骶前间隙轴向椎间融合联合内窥镜下后入路椎间盘摘除治疗腰骶椎退行性疾病-----	宋西正, 王文军, 薛静波, 等(9):778
术前影像学评估在内窥镜下经椎间孔入路手术治疗腰椎间盘突出症中的作用-----	贾云兵, 杨 进, 孔清泉, 等(9):783
微创与开放经椎间孔腰椎椎体间融合翻修术的临床疗效比较-----	毛克亚, 王 岩, 肖嵩华, 等(9):789
胸腰椎经皮椎弓根螺钉置钉的准确性分析-----	夏 天, 董双海, 王 雷, 等(9):794
微创经椎间孔腰椎椎体间融合术采用两种不同内固定方式的临床对照研究-----	徐 教, 毛克亚, 王 岩, 等(9):798
经椎旁肌间隙入路与后正中入路手术治疗青年峡部裂症的疗效比较-----	胡慧敏, 王 哲, 郭云杉, 等(9):804
MR 弥散加权成像骨髓对比率与核素骨显像在脊柱转移瘤诊断中的价值-----	赵应满, 陈 峰, 许 琴, 等(9):810
胸腰椎骨巨细胞瘤手术治疗后复发的原因分析-----	石 磊, 姜 亮, 刘晓光, 等(9):815
成人特发性脊柱侧凸患者 SRS-22 简体中文版问卷评分的影响因素分析-----	汪 飞, 孙 旭, 朱 锋, 等(9):821
腰椎管狭窄减压减压固定融合术后远期疗效及其影响因素分析-----	朱 迪, 李危石, 陈仲强, 等(10):865
纹牙弧轨钉板系统在微创通道下腰椎融合术中的应用-----	刘 峻, 鞠昌军, 林海朋, 等(10):872
应用棘突间动态稳定系统治疗腰椎退变性疾病疗效观察-----	罗建平, 崔力扬, 张新胜, 等(10):879
TLIF 与 PLIF 治疗腰椎退行性疾病疗效的 Meta 分析-----	于 亮, 徐荣明, 马维虎, 等(10):886
SPECT/SPECT-CT 与 MRI 对新鲜骨质疏松性椎体压缩骨折的诊断价值-----	江晓兵, 莫 凌, 姚珍松, 等(10):891
矢状曲度参考模棒在胸腰椎骨折手术中的临床应用-----	吴 超, 谭 伦, 林 旭, 等(10):898
嗅鞘细胞移植修复大鼠及人类脊髓损伤的 Meta 分析-----	马昌科, 沈忆新(10):905
建立人工膀胱反射弧治疗脊髓损伤后神经源性膀胱的临床研究-----	武富明, 牛 浩, 李江涛, 等(11):961
颈后路单开门结合 Vertex 钉棒系统和 Centerpiece 钉板系统内固定治疗多节段脊髓型颈椎病-----	胡 勇, 赵红勇, 董伟鑫, 等(11):966
颈椎单开门椎管扩大成形术不同椎板固定方法治疗多节段脊髓型颈椎病的疗效分析-----	李玉伟, 王海蛟, 严晓云, 等(11):973
等离子髓核成形术治疗非特异性腰痛长期随访结果分析-----	任大江, 李 放, 杜随勇, 等(11):979
PMMA 增强的多孔中空椎弓根螺钉治疗腰椎退变性疾病的疗效和安全性-----	梁昌详, 詹世强, 柯雨洪, 等(11):984
保留小关节囊的改良椎弓根螺钉固定技术在腰椎外科手术中的应用-----	牛云峰, 许金松, 刘金榜, 等(11):989
后路全脊椎截骨联合钛网支撑治疗合并神经症状的重度脊柱角状后凸畸形-----	欧阳超, 陈志明, 马华松, 等(11):993
先天性多发性关节挛缩症伴脊柱侧凸的影像学特征-----	陈忠辉, 孙 旭, 邱 勇, 等(12):1057
Lenke 5C 型脊柱侧凸后路选择性矫形术下端融合椎影像学改变对冠状面平衡的影响-----	刘 臻, 郭 惊, 朱泽章, 等(12):1063
应用骶骨-股骨头-耻骨角预测骨盆倾斜角的可行性-----	胡 俊, 钱邦平, 邱 勇, 等(12):1068
腰痛患者腰椎 3.0T MR 弥散加权成像腰椎间盘表观弥散系数与椎间盘退变分级的相关性-----	赵 建, 郭智萍, 王林峰, 等(12):1074
微创经椎间孔腰椎椎体间融合术治疗老年腰椎退变性疾病-----	陈云生, 陈荣春, 郭朝阳, 等(12):1079
微创 TLIF 单侧或双侧固定治疗腰椎退行性疾病的临床疗效-----	邹海波, 绳厚福, 李中实, 等(12):1086
颈前路椎体次全切除联合椎间隙减压融合内固定术治疗多节段颈椎病-----	王良意, 周 杰, 曹前来, 等(12):1092

基础研究

应用纤连蛋白片段建立椎间盘退变动物模型-----	王 娜, 吴成爱, 赵丹慧, 等(1):47
成骨蛋白-1 对髓核抽吸术后兔腰椎间盘组织病理变化的影响-----	刘航涛, 林国叶, 李平生, 等(1):54
破裂型椎间盘突出动物模型中自身免疫反应的实验研究-----	刘 成, 寿康全, 付纳新, 等(1):61
幼猪脊柱侧凸模型中椎体与椎间盘楔形变进展规律及其意义-----	钱邦平, 郑 欣, 邱 勇, 等(2):151

褪黑素信号通路对青少年特发性脊柱侧凸软骨细胞增殖的影响-----	朱 锋,邱 勇,张 兴,等(2):156
汉族人群白介素 17 受体 C 基因单核苷酸多态性与青少年特发性脊柱侧凸的相关性-----	周 松,朱泽章,邱 勇,等(2):161
经骶 1-2 侧块螺钉固定的最大拔出力度测定-----	尤传飞,袁 峰,葛保健,等(2):166
腰椎后路椎旁肌间隙入路的解剖学与影像学观察-----	王世栋,邓雪飞,尹宗生,等(3):257
椎弓根螺钉的不同结构特点对螺钉电阻的影响-----	王洪伟,廖新华,马显光,等(3):263
退变性椎间盘应力分布变化的有限元分析-----	张先予,李正维,吴立军,等(4):359
白藜芦醇对腰神经根周围自体髓核移植大鼠背根神经节 TNF- α 和 IL-1 表达的影响-----	林 斌,何永志,汤 凯,等(4):364
镁合金中空螺钉固定治疗 II A 型齿状突骨折的三维有限元分析-----	王志坤,夏 虹,谢文伟,等(5):459
载三联抗结核药硫酸钙/氨基酸聚合物人工骨体内缓释实验研究-----	德向研,施建党,王自立,等(6):531
腹腔注射氢生理盐水对急性马尾综合征大鼠神经功能的影响及相关机制初探-----	官正茂,孙学军,史建刚,等(6):537
大鼠脊髓损伤后大脑运动皮质神经元凋亡的观察-----	刘亚东,陈学明,于振山,等(6):546
C6、C7 椎弓根置钉的应用解剖学研究-----	李 野,刘景臣,武云涛,等(7):633
动静力失衡对大鼠颈椎不同节段椎间盘退变影响的显微 CT 形态学和组织学研究-----	丁 寅,姜 杰,周 剑,等(7):638
COL9A2 链 19 外显子单核苷酸基因多态性与腰椎间盘退变相关性分析-----	吴成爱,王 娜,肖 斌,等(7):644
高应力与腰椎小关节方向变化关系的实验研究-----	张继业,王吉兴,王 新,等(7):648
MCP-1-2518 位点基因多态性对脊柱结核易感性的影响-----	高琪乐,张宏其,郭超峰,等(7):654
半乳糖素-1 对脊髓损伤大鼠室管膜区细胞增殖的影响-----	宋启春,党晓谦,姬 乐,等(8):734
雌激素受体在椎间盘组织中的表达及意义-----	张银昌,王 强,杨 昕,等(8):739
上胸椎前路钛板内固定系统在山羊胸椎椎体次全切除植骨内固定术中的应用效果-----	刘 冲,詹新立,肖增明,等(8):744
脊柱图像引导放射治疗方案优化的实验研究-----	沈永刚,徐万龙,杨 辉,等(9):827
伴肌动蛋白相关锚定蛋白(N-RAP)在颈椎后纵韧带骨化中的表达及意义-----	张 竞,张 颖,王良哲,等(9):833
L5/S1 和骶髂关节对腰-骶固定稳定性影响的生物力学分析-----	潘鹤海,王丽冰,于滨生,等(9):837
大鼠脊髓损伤后脊髓组织中基质细胞衍生因子 1 α 的时空分布特点-----	姚立炜,冯世庆,孔晓红,等(9):842
腰椎间盘突出症与 Th 细胞、NK 细胞的相关性研究-----	曹 涌,姚 羽,张 烽(10):912
基质细胞衍生因子-1 在人正常和退变椎间盘中的表达、分布及意义-----	王 琨,王 锋,吴小涛,等(10):916
人羊膜间充质干细胞移植对大鼠脊髓损伤后 NGF、BDNF 和 Nogo-A mRNA 表达的影响-----	喻皇飞,马晶晶,方 宁,等(10):924
表没食子儿茶素没食子酸酯对大鼠脊髓损伤后神经功能恢复的影响-----	韩晓光,田 伟,刘 波,等(11):998
可调式椎体后凸成形装置的研制及其在胸腰椎骨折中应用的可行性-----	赵 斌,赵轶波,赵晓峰(11):1006
寰枢椎后路动态固定系统有效性的实验研究-----	蒋伟宇,于 亮,马维虎,等(12):1097
锂剂对神经干细胞分化的影响及相关机制探究-----	朱振中,贺西京,金东旭,等(12):1101
MMP-3、IgG 和 CD68 在青少年与中老年突出腰椎间盘组织中的表达分析-----	曾佳兴,梁 斌,尹 东,等(12):1109

综述

脊髓型颈椎病脊髓 MRI 信号改变与临床预后关系的研究进展-----	边 帅,唐成林,柳万国(1):66
颈椎间盘退变 MRI 分级标准的研究进展-----	刘晓伟,陈 宇,陈德玉(1):70
多节段脊髓型颈椎病的手术治疗进展-----	廖心远,陈德玉,陈 宇,等(1):73
寰椎骨折的研究进展-----	韩应超,李立钧,谭 军(1):77
退变性脊柱侧凸手术治疗远端融合椎选择的研究进展-----	薛旭红,沈建雄,刘家明(2):170
青少年特发性脊柱侧凸患者低骨量原因的研究进展-----	程云忠,海 涌(2):174
强直性脊柱炎颈胸段后凸畸形截骨矫形手术进展-----	冯 帆,钱邦平,邱 勇(2):178
远程缺血预处理对脊髓缺血再灌注损伤保护作用的研究进展-----	曾金芳,罗振中(2):181
经椎间孔内窥镜技术治疗腰椎间盘突出症的进展-----	任大江,李 放(3):267
经皮椎体后凸成形术椎体扩张器的研究进展-----	高 磊,丁亮华,何双华(3):270
经骶前间隙轴向腰椎间融合术的研究进展-----	王华锋,郑召民(3):275
Schmorl 结节与椎间盘退变和腰痛相关性的研究进展-----	江 华,邱 勇(3):279
聚集蛋白聚糖基因多态性与腰椎间盘退变相关性的研究进展-----	耿 翔,吕国华(4):370
Dynesys 在腰椎退变性疾病治疗中的应用进展-----	关 凯,李 放,孙天胜,等(4):373
单节段椎弓根螺钉内固定治疗胸腰椎骨折的进展-----	印 飞,张绍东(4):377
老年人 II 型齿状突骨折的治疗进展-----	耿 翔,吕国华(5):465
颈椎间盘源性疼痛的研究进展-----	宋 佳,宋漠文,贾连顺(5):468
挥鞭样损伤后期颈部软组织 MRI 的研究进展-----	周明越,阮狄克(5):472

腰椎管内静脉丛曲张的相关研究进展-----	孟 阳, 吴德升, 沈 彬(5):475
促进诱导多能干细胞向神经系统细胞分化的研究现状-----	杨 阳, 刘 斌, 戎利民(6):552
兔椎间盘退变模型的研究进展-----	夏冬冬, 林胜磊, 王向阳(6):556
基因治疗脊髓损伤的研究进展-----	魏世坤, 赵红卫(6):560
干细胞治疗椎间盘退变性疾病的研究进展-----	陶 晖, 阮狄克(6):565
强直性脊柱炎胸腰椎后凸畸形患者步态及意义的研究进展-----	潘 涛, 钱邦平, 邱 勇(7):658
经椎弓根动态稳定系统(Dynesys)及其临床应用进展-----	吴一雄, 樊友亮, 胡辉东, 等(7):662
椎体 U 型钉治疗儿童脊柱侧凸的研究进展-----	郑 欣, 孙 旭, 邱 勇(8):749
触发肌电图监测技术及其在脊柱矫形内固定术中的应用的研究进展-----	杨军林, 邓耀龙, 黄紫房(8):752
退行性腰椎管狭窄症的治疗进展-----	寇福新, 孙常太(8):756
磁共振弥散张量成像评估脊髓病变的临床应用进展-----	郑淞文, 谭晓天(9):849
脊髓损伤围手术期并发症及其防治-----	陈宇飞, 罗卓荆(9):852
共培养技术促干细胞向类髓核细胞分化的研究进展-----	姜刚强, 阮狄克(9):856
影响腰椎管狭窄术后疗效因素的研究进展-----	朱 迪, 陈仲强, 李危石(10):930
脊柱-骨盆矢状位曲度对腰椎退变性疾病的影响-----	杨 曦, 宋跃明(10):935
磁共振神经成像技术在腰椎间盘突出症诊治中的应用进展-----	管晓菲, 张 磊, 贺石生(10):939
小关节源性腰痛机制研究进展-----	李忠海, 侯树勋(10):943
后纵韧带骨化症的基因学研究进展-----	祝 斌, 刘晓光(10):947
下肢康复机器人及其在脊髓损伤康复中应用的研究进展-----	潘 钰, 郅淑燕(11):1010
诱导多能干细胞移植在脊髓损伤修复中的应用及研究进展-----	姚帅辉, 钟德君(11):1015
脊髓损伤修复与直接转分化的研究进展-----	刘 丰, 王 欢, 方 煌(11):1018
miRNA 在急性脊髓损伤病理生理调节机制中的作用研究进展-----	宋庆鑫, 张 帆, 王 琨, 等(11):1022
脊髓损伤后神经源性异位骨化-----	董利薇, 张 静(11):1025
布鲁杆菌性脊柱炎的诊断和治疗进展-----	章 鹏, 杨新明, 孟宪勇(11):1029
成人脊柱畸形分型系统的研究进展-----	王华锋, 郑召民(12):1115
椎间盘退变信号转导机制的研究进展-----	杜立龙, 徐宝山, 杨 强(12):1119
脊柱骨肉瘤的基础与临床研究进展-----	王 超, 姜 亮, 刘忠军(12):1122

病例讨论

退变性脊柱侧凸的诊治原则及面临的问题-----	伍 骥, 虞攀峰, 黄蓉蓉, 等(2):189
对骶椎腰化合并神经节高位及神经支配区变异患者椎间盘突出症的定位诊断-----	赵合意, 徐生产, 贾国兴, 等(12):1130

短篇论著

桡腕屈肌 H 反射在神经根型颈椎病术后评估中的应用-----	郑超君, 吕飞舟, 夏新雷, 等(1):81
Herbert 螺钉前路内固定治疗枢椎泪滴样骨折-----	徐 勇, 郭卫春, 王福安, 等(1):84
Klippel-Feil 综合征颈椎后凸畸形的手术治疗-----	曹广如, 廖文波, 王 霞, 等(2):185
无 X 线异常的颈脊髓损伤治疗结果观察-----	刘意强, 韦国平, 王成日, 等(2):187
微创下经皮椎植骨联合脊柱外固定治疗青壮年胸腰椎骨折-----	彭成忠, 周春芳, 曾 钊, 等(3):282
内窥镜下经椎间孔减压椎间融合术治疗复发性腰椎间盘突出症-----	黄承军, 唐汉武, 梁冬波, 等(3):284
经椎间孔选择性神经根封闭治疗腰椎间盘突出症-----	刘鹏飞, 张 为, 王会旺, 等(3):286
椎管内硬膜外血管脂肪瘤的诊断与手术治疗-----	陈 实, 刘盛泽, 林 健, 等(4):380
C1 后弓侧块、C2 椎弓根螺钉在 Anderson II 型齿状突骨折治疗中的应用-----	党跃修, 王栓科, 冯万文, 等(5):478
脊椎慢性骨髓炎的 MRI 征象分析-----	李淑华, 狄玉进, 徐金法, 等(8):760
手术治疗合并椎管内突出的极外侧型腰椎间盘突出症-----	朱国华, 张亚峰, 郭翠玲, 等(8):762
腰椎后路内固定术后切口脂肪液化的相关因素-----	宋通渠, 袁 峰, 郭开今, 等(9):860
后路经伤椎置钉短节段固定椎间撑开 cage 植骨治疗陈旧性胸腰椎骨折伴后凸畸形-----	付 松, 邵诗泽, 孙秀琛, 等(10):951
硬膜外血管脂肪瘤合并脊椎血管瘤的诊断与治疗-----	司 雨, 王振宇, 林国中, 等(10):953
肩胛下经胸前路椎体切除椎管减压植骨内固定治疗上段胸椎陈旧性骨折-----	陈 勇, 陈佳明, 孙彦丰(11):1033
后路三柱重建技术在严重胸腰段爆裂骨折治疗中的应用-----	郭晓辉, 刘兰泽, 逯 强, 等(11):1035
采用后路长-短棒交替复位技术治疗严重骨折脱位型胸腰椎骨折(附 11 例报道)-----	徐冠华, 崔志明, 李卫东, 等(11):1038
经椎旁肌间隙入路内固定结合伤椎椎体内植骨治疗胸腰椎骨折-----	李玉伟, 靳晓云, 王海蛟, 等(11):1040

应用 Mimics 测量脊髓容积-----	邱 锋,马向阳,杨进城(11):1043
颈前路减压融合术后两种后路再减压手术的疗效比较-----	刘晓伟,陈德玉,陈 宇,等(11):1045
自制胸腹部体位架的设计制作与临床应用-----	王少飞,胡 迪,杨 嘉,等(11):1048
人工颈椎间盘置换治疗前路颈椎减压融合术后相邻节段病的中期随访观察-----	盛 斌,黄象望,向铁城,等(11):1050
一种新型兔慢性脊髓压迫模型的初探-----	张 玮,赵必增,杜胜超(12):1126

个案报道

颈椎原发性洋葱伯克霍尔德菌化脓性脊椎炎伴硬膜外脓肿 1 例-----	普有登,汤 逊,徐永清,等(1):8
腰部皮下肠源性囊肿 1 例-----	李德亨,毛广平,刘金龙,等(4):383
腰椎硬膜外布鲁氏菌脓肿 1 例报告-----	张哲平,陈福文,张树明(6):569
胸椎骨巨细胞瘤并动脉瘤样骨囊肿 1 例报道-----	谢炜星,晋大祥,丁金勇,等(6):572
颈椎管内肿瘤切除术后并急性颅内血肿 2 例报道-----	毛兆虎,王志杰,王东亮(6):575
颈椎间盘突出组织重吸收 1 例报告-----	谢海波,古恩鹏,王玉龙(7):666
胸椎管内副神经节瘤 1 例报告-----	戴哲浩,吕国华,康意军(7):669
颈椎管内恶性黑色素瘤 1 例报道-----	乔正堂,蓝海心,孙建民,等(7):671
椎管内原发性神经内分泌瘤 1 例报告-----	刘 扬,魏世坤,赵红卫(8):764
胸腰段髓内神经鞘瘤继发出血 1 例报告-----	高宏阳,申 勇,刘英娇,等(8):766
马凡氏综合征伴脊柱侧凸一家系 3 例报告-----	沙士甫,朱泽章,邱 勇,等(9):862
原发性椎管内神经内分泌肿瘤 1 例报告-----	韩芸峰,王振宇,陈晓东(10):955
肺癌腰椎管内硬膜下转移 2 例报告-----	刘加贝,顾 锐,刘 鹏,等(10):958
从脊柱拟手术前发生肺栓塞 1 例的启示-----	范海涛,申才良,申才佳,等(11):1053
硬脊膜外粒细胞肉瘤 1 例报告-----	侯 哲,范 涛,赵新岗,等(11):1055
骶骨副神经节瘤 1 例报告-----	江 军,张 清,鱼 锋,等(12):1128

实用技术介绍

巧取内固定术后的万向螺钉及钉帽-----	孙明举,王艳辉,高赛明,等(1):89
----------------------	---------------------

会议纪要

第 27 届北美骨科年会学术简介-----	姜 亮,孙垂国,刘忠军,等(1):93
十一届全国脊柱脊髓学术会议概况暨中国康复医学会第七届脊柱脊髓专业委员会第一次全体会议纪要-----	王华东(12):1149

学术动态

经肌间隙显露颈椎后入路及其临床应用-----	任龙喜,邢泽军(1):91
------------------------	---------------

读者·作者·编者

再谈期刊论文中手术或器械名称书写统一问题-----	张光铂(12):1062
---------------------------	--------------

《中国脊柱脊髓杂志》稿约-----	(1):95
2012 年度《中国脊柱脊髓杂志》优秀编委及审稿人-----	(2):192
《中国脊柱脊髓杂志》2013 年第 23 卷 1~12 期索引与总目次-----	(12):1133
中国康复医学会第七届脊柱脊髓专业委员会成员-----	(12):1150

会议纪要

第十一届全国脊柱脊髓学术会议概况暨中国康复医学会
第七届脊柱脊髓专业委员会第一次全体会议纪要

doi: 10.3969/j.issn.1004-406X.2013.12.17

中图分类号: R681.5 文献标识码: C 文章编号: 1004-406X(2013)-12-1149-01

第十一届全国脊柱脊髓学术会议于 2013 年 9 月 12 日~14 日在成都举行, 来自海内外以及国内各地的 1100 余名代表参加了此次学术大会。大会以脊柱脊髓损伤、退行性脊柱疾患、脊柱畸形、脊柱肿瘤等领域为主题, 对脊柱脊髓领域的基础和临床等方面的问题进行了广泛深入的交流。很多老专家也都到会指导, 如张光铂教授、党耕町教授、唐天驹教授、赵定麟教授、胡有谷教授、贾连顺教授、李佛保教授等。在专业委员会的领导和各位委员的积极参与支持下, 通过承办单位四川大学华西医院的辛勤努力, 本次学术大会获得了圆满成功。

大会共收到稿件 1740 篇, 其中委员单位投稿数量占总数的 70% 以上, 投稿超过 10 篇的委员单位有 44 家。经过委员会认真审稿, 会议选出大会交流 28 篇(外宾 4 篇)、分会交流 168 篇、电子壁报交流 50 余篇。本次会议的学术交流内容丰富而广泛, 无论是大会还是分会的演讲者均准备充分, 每一时段的讨论及专家点评更是精彩。绝大多数专家按时到会进行学术交流, 其中 10 名委员缺席主持, 10 名专家缺席演讲(包含 1 名委员)。

本次学术会议注册参会代表 743 人, 创历年之最。其中委员单位注册 10 人以上者 6 家, 注册 5~9 人的单位 26 家。绝大多数委员单位都有代表注册参加本次学术会议。

本次会议期间进行了中国康复医学会第六届脊柱脊髓专业委员会的换届改选工作。中国康复医学会委托副会长侯树勋教授主持换届改选会议。根据中国康复医学会的有关规定并结合脊柱脊髓专业委员会的具体情况, 侯树勋教授向专业委员会全体委员提出, 在学会的制度建设上, 要严格学会委员的入选标准, 对具有相当学术水平、在本地区有一定影响力、且热爱学会工作的专家, 采取本人提供资历证明、专家推荐、全体委员讨论通过的方式, 成为专业委员会委员。委员会原则上每四年换届改选一次。实行前任主任委员、现任主任委员、候任主任委员集体领导制。主任委员、候任主任委员、副主任委员、常务委员候选人由上届常委会在广泛征求意见的基础上提出推荐名单, 经全体委员无记名投票产生。

本次会议首先经差额选举出常务委员会, 再经等额选举出现任主任委员、副主任委员和候任主任委员, 产生了中国康复医学会第七届脊柱脊髓专业委员会的领导层: 主任委员: 刘忠军教授; 候任主任委员: 邱勇教授; 副主任委员: 冯世庆、海涌、吕国华、罗卓荆、宋跃明、田伟、杨惠林、袁文、周跃、朱庆三教授; 常务委员: 陈伯华、陈其昕、姜建元、金大地、郝定均、李淳德、李中实、马迅、阮狄克、沈慧勇、孙天胜、王义生、王自立、夏虹、徐华梓、许建中、杨群、张永刚、仇建国教授。

主任委员刘忠军教授发言, 感谢前辈的信任和各位委员的支持, 强调脊柱脊髓专业委员会的发展是全体委员共同努力的结果。作为委员会主办的重要学术活动, 全国脊柱脊髓学术会议更是委员会成员各单位之间学习、交流、互动和提高的良机, 各位委员的积极参与, 是保证学术会议获得成功、使委员会影响进一步扩大的重要因素。希望今后在委员会主办的各项学术会议中, 各位委员能够积极组织本单位人员投稿并参会, 共同推进我们的委员会更具活力地向前发展、不断壮大!

前任主任委员侯树勋教授祝贺各位新当选的委员, 相信这将是一届具有出色专业水平、充满活力、具有凝聚力、充满希望的委员会。在新一届委员会的领导下, 中国康复医学会脊柱脊髓专业委员会的发展会迈出更大的步伐。希望各位委员不断提高专业素质, 不断完善道德修养, 勤奋工作, 勇于创新, 尊重科学, 注重实践, 为把我国脊柱脊髓的临床和基础研究水平提到一个新的高度而共同努力!

[解放军总医院第一附属医院(304 医院)骨科 王华东 整理]

(收稿日期: 2013-11-14)

中国康复医学会第七届脊柱脊髓专业委员会成员

(按姓氏拼音排列)

名誉主任委员:张光铂

前任主任委员:侯树勋

主任委员:刘忠军

候任主任委员:邱勇

副主任委员:冯世庆 海 涌 吕国华 罗卓荆 宋跃明 田 伟 杨惠林 袁 文

周 跃 朱庆三

常务委员:陈伯华 陈其昕 姜建元 金大地 郝定均 李淳德 李中实 马 迅

阮狄克 沈慧勇 孙天胜 王义生 王自立 夏 虹 徐华梓 许建中

杨 群 张永刚 仇建国

委 员:陈建庭 陈伟高 邓树才 董 健 高延征 贺石生 贺西京 洪 毅 霍洪军

冷向阳 李 波 李 超 李 锋 李 明 梁 裕 林建华 刘宝戈 刘建麟

刘 一 陆颀骥 马华松 马远征 彭宝淦 戎利民 申才良 申 勇 盛伟斌

孙宏慧 孙建民 谭明生 汤 逊 王炳强 王 欢 王 清 王文军 伍 骥

伍亚民 项良碧 肖增明 徐少克 闫景龙 杨述华 杨永军 张宏其 张 宁

张文智 赵 杰 镇万新 郑力恒 郑燕平 郑召民 朱卉敏 朱立国 朱 悦

秘 书:刘晓光 王华东

(上接第 1127 页)

物实验,通过更为精确缓慢的压迫模拟慢性压迫过程,希望在慢性脊髓压迫机理上有所突破。由于代价较昂贵,压迫器工艺复杂,尚不能内置电池使之微型化,目前难以应用到体积比兔子小的动物身上;且受到材料的局限,在 CT 和 MRI 上有大量伪影,而在 X 线片中由于兔脊椎骨阻挡不能清楚显示压迫器压迫段。这些需要进一步改进。

参考文献

1. Shinomiya K, Mutoh N, Furuya K. Study of experimental cervical spondylotic myelopathy[J]. Spine, 1992, 17(10 Suppl): S383-387.
2. Tarlov LM, Klinger H, Vitale S. Spinal cord compression studies: I. experimental techniques to produce acute and gradual compression[J]. Arch Neurol Psychiat, 1953, 70(6): 813-819.
3. 蔡钦林, 杨文. 犬慢性压迫性颈脊髓病的实验研究:病理及微血管造影的初步观察[J]. 中国脊柱脊髓杂志, 1996, 6(5): 210-214.
4. Tarlov IM. Spinal cord compression studies. III. Time limits for recovery after gradual compression in dogs [J]. AMA Arch Neurol Psychiatry, 1954, 71(5): 588-597.
5. Kazanci A, Seckin H, Karadeniz U, et al. Comparison of the effect of mexiletine and methylprednisolone on neural function and histopathological damage after transient spinal cord ischemia in rabbits[J]. Turk Neurosurg, 2010, 20(1): 43-49.
6. 平少华, 程爱国, 王相利. 感觉诱发电位在实验性脊髓损伤中的应用[J]. 华北煤炭医学院学报, 2004, 6(4): 452-453.
7. Iyer S, Maybhat A, Presacco A, et al. Multi-limb acquisition of motor evoked potentials and its application in spinal cord injury[J]. Neurosci Methods, 2010, 193(2): 210-216.
8. Bohlmann HH, Bahniuk E, Rasjulemez G, et al. Mechanical factors affecting recovery from incomplete cervical spinal cord injury: a preliminary report[J]. Johns Hopkins Med J, 1979, 145(3): 115-125.

(收稿日期:2013-03-14 末次修回日期:2013-07-19)

(本文编辑 彭向峰)



中国康复医学会第七届脊柱脊髓专业委员会第一次全体会议与会专家合影



◀ 张光铂、侯树勋、刘忠军等教授在亲切交谈

向不再担任委员的老专家关骅、
池永龙、周东升教授发感谢状



第七届脊柱脊髓专业委员会第一次
全体会议会场

侯树勋、刘忠军教授主持会议

