

东风总医院脊柱外科:

让患者挺起健康的脊梁

近年来,脊柱健康问题越来越受到重视。在十堰,一谈到治疗脊柱疾病,许多人都约而同地想到东风总医院脊柱外科。作为十堰市最早成立的脊柱外科,早在1984年,东风总医院著名专家刘开评就独立开展了前路腰椎间盘髓核摘除术治疗腰椎间盘突出,并取得了成功。如今,经过几代人的努力,特别是近年来,在东风总医院脊柱外科学科带头人熊敏主任的主持下,不断开展脊柱外科新技术新业务,培养人才、科研创新,使东风总医院脊柱外科发展成为规模较大、人才济济、技术力量雄厚、科研教学较强的脊柱外科疾病诊疗中心,在脊柱外科及骨科基础研究等领域均取得了较好的成绩。东风总医院脊柱外科的医护人员更是妙手仁心,守护着患者的脊柱健康。

应运而生,为患者送来福音

脊柱,亦称脊梁骨,由形态特殊的椎骨和椎间盘连接而成,位于人体背部正中。脊柱具有负重、减震、保护和运动等功能,不仅是支撑身体直立的纵轴,也是大脑与躯干神经联络的中枢。生活中,脊柱一旦“出故障”,就会给人们的健康带来危害,出现诸如颈肩痛、腰痛以及肢体的麻木、行走不稳、大小便失禁甚至瘫痪等疾病。

早在1975年东风总医院就开展了断指(肢)再植、严重烧伤救治,但当时的东风总医院脊柱外科并没有独立出来,而是与骨科在一起。近年来,随着脊柱疾病患者的不断增加,考虑到骨科和脊柱外科有着各自不同的治疗特色(前者以损伤治疗为主,后者以疾病治疗为主),而国内外相继成立独立的脊柱外科已经成为大势所趋。于是,顺应专科发展的需要,1999年东风总医院脊柱外科诞生了。独立出来的东风总医院脊柱外科不仅医疗技术水平迅速提升,业务水平也做到了更专、更精,为成千上万深受脊柱疾病痛苦折磨的患者送来了福音。

双重优势,助推科室发展

目前,东风总医院脊柱外科由骨科主任、脊柱外科主任熊敏主持全面工作,他从事临床骨科医疗工作20余年,对颈椎病、腰椎间盘突出症、四肢骨折肿瘤畸形、脊柱损伤、肿瘤、结核、脊柱侧弯等的诊治有很深的造诣。该科现拥有开放床位近40张,拥有主任医师1人、副主任医师2人、博士2人、硕士6人等各级顶尖人才,在骨生物力学及干细胞研究领域均取得突破。近3年来,东风总医院脊柱外科还承担10多项省、市级科研课题,其中课题《一种骨诱导性小分子mBMP-A1的发现及其骨修复性能的评价》、《BDNF基因修饰脂肪间充质干细胞治疗大鼠急性脊髓损伤的实验研究》为省部级立项,获省科技进步三等奖,其他课题鉴定及市级、东风公司级课题10余项;发表中华级、国家级核心期刊医学

论著50余篇,其中《Neuroprotection of Erythropoietin and Methylprednisolone against Spinal Cord Ischemia-Reperfusion Injury》被SCI发表。

雄厚的人才队伍成为科室不断发展的强有力后盾。东风总医院脊柱外科还拥有国内外高新医疗设备,如美国进口METRX椎间盘镜手术系统、意大利生产MBI移动式C型臂影像设备、德国蛇牌微型电动磨钻、CDKQ-2000C型三维电脑多动能康复牵引床、经皮螺旋式椎间盘切吸机、臭氧消融机等高技术新型医疗设备,为脊柱外科的各种高、精、尖诊疗操作保驾护航。可以说,东风总医院脊柱外科独具实力雄厚的科研团队和国内外先进的医疗设备双重优势。

雄鹰展翅,多技术让患者受益

今昔对比,无论是不断扩大的专业治疗范围,还是日益雄厚的技术力量,我们从中都不难发现,这几年,东风总医院脊柱外科这只雄鹰已经振翅高飞,而且越飞越高,越飞越勇。

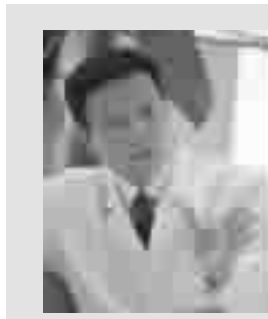
上世纪80年代末,东风总医院脊柱外科就在十堰率先进行腰椎间盘前路摘除手术,为腰椎间盘置换奠定了基础;1999年,东风总医院脊柱外科在十堰地区最早开展颈椎后路单开门椎板成形术治疗颈椎病;2001年,东风总医院脊柱外科在十堰地区早期开展颈椎前路减压椎间融合器的应用、颈椎前路减压钛网的应用、颈椎前路减压颈椎前路钢板的应用、脊柱肿瘤后路椎体切除重建钉棒系统固定术、寰枢椎脱位后路复位cervifix系统内固定术;2002年,东风总医院脊柱外科在十堰地区早期开展特发性脊柱侧弯钉棒系统三维矫正术;2003年,东风总医院脊柱外科开展了腰椎间盘突出症的微创治疗:椎间盘镜下腰椎间盘髓核摘除术数量第一,经皮椎间盘切吸术数量第一;2004年,东风总医院脊柱外科在十堰地区开展了最早期、数量最多的脊柱结核一期病灶清除植骨内固定术;2006年,东风总医院脊柱外科在十堰地区早期开展寰枢椎骨折椎弓根螺钉固定术;2006年,东风总医院脊柱外科开展了年龄最小的(4岁半)半椎体畸形的截骨矫形……2010年,东风总医院开展人工椎间盘置换术,填补了十堰地区此项技术的空白。东风总医院脊柱外科的多项技术让患者受益,截至目前,已成功为千余名病人进行了住院手术治疗(包括颈、胸、腰椎等各种疑难杂症),成效斐然。

在东风总医院,脊柱外科的大夫们用行动践行着“精诚、精益、精心”这一庄严承诺。他们运用新技术攻克了一批脊椎方面的疑难杂症,让无数脊椎患者挺着脊梁出院,拥有健康人生。

马婷婷

联系电话:
(0719)8272402 医生办公室
(0719) 8272403 护士办公室
(0719) 8272457 主任办公室

专家团队



熊敏

熊敏

学科带头人,骨科首席专家,湖北医药学院教授,华中科技大学骨科博士,骨科主任、脊柱外科主任,硕士研究生导师,《郑阳医学院学报》编委,湖北省医学会骨科学会委员,湖北省老年学会骨质疏松专业委员会委员,中国残疾人康复协会脊髓损伤康复专业委员会、国际脊髓学会中国脊髓损伤学会委员会委员,十堰市医学会理事。毕业于武汉大学医学院,1993年在北京积水潭医院进修一年,2002年赴德国慕尼黑Ingostad州医院学习,2004年赴美国芝加哥西北大学进行交流学习,先后师从国内著名骨科专家宋跃明、李锋教授获得硕士、博士学位。

从事临床骨科医疗工作20余年,擅长骨科疑难杂症、创伤骨折、脊柱疾病的临床诊治,对颈椎病、腰椎间盘突出症、四肢骨折肿瘤畸形、脊柱损伤、肿瘤、结核、脊柱侧弯等的诊治有很深的造诣;率先主持开展颈椎病前路手术、椎



余化龙

间盘镜腰椎间盘摘除术、人工椎间盘置换手术、经皮椎体成形术、椎间盘介入消融术、脊柱侧弯矫形术等等,手术病人超万例,成为鄂西北地区脊柱外科最有影响力的专家。其中颈椎后路单开门微型钢板固定术及人工椎间盘置换术,在其他医院都还未正式开展。在国家级专业期刊发表论文50余篇,SCI发表一篇;主持省市级课题10余项,如《一种骨诱导性小分子mBMP-A1的发现及其骨修复性能的评价》、《BDNF基因修饰脂肪间充质干细胞治疗大鼠急性脊髓损伤的实验研究》等均达国际先进水平。获湖北省科技进步三等奖一次,十堰市科技进步一等奖1次,东风公司科技进步奖2次。多次荣获东风总医院“青年岗位明星”、“杰出员工”、“湖北医药学院优秀教师”、“模范共产党员”称号。

余化龙

中国共产党党员,副主任医师、副教授,华中科技大学同济医学院硕士、脊柱外科副主任,十堰市



何宁

脊柱外科学会委员。毕业于华中科技大学,2004年师从国内著名骨科专家李锋教授,进行颈椎病治疗研究。一直从事骨科临床医疗、教学和科研工作,具有扎实的专业理论基础和较丰富的临床教学经验。对各种骨折、骨科感染、肿瘤、畸形的治疗具有丰富的临床经验,累计开展脊柱专科手术超2000例;主持开展5项新技术新业务,其中颈椎椎弓根骨折椎弓根螺钉固定术、VSD材料在脊柱外科中的应用,在本地区具有优势。具有良好医疗作风,医患关系良好,曾获东风总医院“十大青年服务明星”、“模范共产党员”、“优秀教师”称号。参与课题研究6项,发表国家级论文20余篇。

何宁

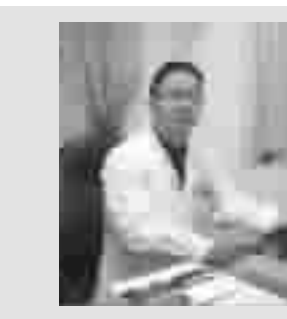
副主任医师,硕士研究生。毕业于华西医科大学,从事骨科医疗教学科研11年。对创伤骨科、腰椎间盘突出、骨质疏松症和骨愈合等疾病有较高的诊疗技术。在国内外发表骨科专业论文多篇。



陈森

陈森

主治医师,博士。毕业于武汉大学医学院,一直从事脊柱外科专业,擅长于脊柱疾病基础研究,在椎间盘退变基础研究及脊髓间充质干细胞治疗脊髓损伤研究方向取得丰富成果,课题立项3项,在核心期刊发表论文10余篇。



王志勇

王志勇

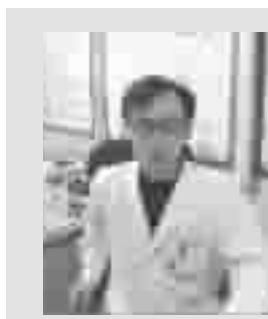
主治医师,骨科硕士。毕业于华中科技大学同济医学院,从事骨科医疗教学科研10年。对创伤骨科、腰椎间盘突出、骨质疏松症和骨愈合等疾病有较高的诊疗技术。



曾云

曾云

主治医师,骨科硕士。毕业于华中科技大学同济医学院,一直从事骨科、脊柱外科专业。擅长颈椎病、腰椎间盘突出症、脊柱骨折、四肢骨折脱位的诊断、外科治疗及围手术期处理。熟悉本专业国内外的新进展,参与省市级课题多项,发表论文近10篇。



刘志刚

刘志刚

主治医师,骨科硕士。毕业于中南大学湘雅医学院,从事骨科医疗教学科研10年。对创伤骨科、颈肩腰腿痛、骨质疏松症和骨愈合等疾病有较高的诊疗技术。在国内外发表骨科专业论文多篇,完成和在研



韩珩

韩珩

主治医师。毕业于湖北医药学院,一直从事骨科脊柱临床及教学工作。擅长普通骨科及脊柱微创治疗,多次荣获“优秀医生”、“优秀实习带教老师”称号。



郭乐运

郭乐运

住院医师,骨科硕士,毕业于武汉大学医学院。立志于骨科脊柱基础疾病研究,完成科研论文《经皮穿刺后凸成形术治疗骨质疏松性椎体压缩性骨折的临床评价》。