“骨骼重生”在徐州市中心医院翻开新的篇章

文/本报记者 刘泓雨 通讯员 孙海芹 图/本报记者 秦媛

《封神演义》哪吒莲花化身一段，留下诗句：“超凡不用肮脏骨，入圣须寻返魄香。”原著意在脱弃凡胎、聚魄成圣；放在今天，这份“易骨重生”的浪漫想象，也藏着人类摆脱病痛、重获自在行走的永恒向往。

这份缥缈的神话想象，正在现实的医疗实践中落地生根。10月31日，上海交通大学医学院附属第六人民医院张先龙教授团队工作室，正式在徐州市中心医院揭牌，同期举办的骨关节外科学术交流活动上，国内顶尖专家共话关节置换前沿技术。

这场盛会上，国家级关节外科资源与一支深耕彭城六十年的骨科劲旅交会，一场关于“骨骼重生”的时代求索，自此在苏皖鲁豫省际交界地区翻开新的篇章。



义诊现场。



张先龙接受患者咨询。

凡骨砺基：六秩深耕，厚植换骨根基

人之筋骨，如屋之梁栋。一旦关节磨损朽坏，便如梁柱虫蛀，举步维艰，日夜难安。

以前，本地区重度关节病患者要么强忍病痛消磨余生，要么远赴千里之外求医，路途奔波之苦，更添几分沉重。

这份困境，正是徐州市中心医院骨关节外科一路前行的起点。早在上世纪60年代，医院骨科便已创建，成为苏皖鲁豫省际交界地区最早的骨科诊疗阵地之一。彼时，关节置换技术尚属空白，医者们便从基础诊疗做起，一点点积累经验、打磨技术，为日后的“换骨”事业夯下第一块基石。

2008年，科室在全市率先完成三级学科细分，骨关节外科正式独立建制，从泛而博的综合骨科，到专而精的关节专科，所有的精力都倾注在髋、膝、肩、肘、踝每一处关节的诊疗之上。保守治疗、微创修复、关节置换、翻修重建……一条覆盖全病程的诊疗链条逐渐成形。

数十年沉淀下来，科室练就了一身扎实的“换骨”基本功。

骨脊柱外科以微创为核，率先开展椎间孔镜、UBE等内镜技术，2025年揭牌“双通道脊柱微创手术技术苏北内镜培训中心”，相关技术斩获江苏省医学新技术引进奖一等奖。

骨创伤外科在复杂骨盆、髋臼骨折救治方面处于区域领先，以“微创治疗+术后康复”一体化模式见长。

骨肿瘤外科为苏皖鲁豫省际交界地区较早成立的专业学科，坚持保肢抗癌并重，突破截肢旧念，填补区域空白。

手足显微外科为江苏省足踝外科主委单位，断指再植、手指再造样样擅长，引领区域手足踝诊疗水平攀升。

运动医学病区于2026年入选国家骨科医学中心运动医学联盟成员单位，关节镜微创技术覆盖肩、肘、腕、髋、膝、足踝全关节，整体技术水平达省内先进水平。

仙骨淬锋：沪徐携手，勇登数智高峰

此次张先龙教授团队工作室的落户，是市中心医院骨关节外科迈向更高境界的关键契机。

事实上，市中心医院骨科向顶尖看齐的步伐从未停止。此前科室已多次与国内知名骨科中心建立合作，邀请名家讲学指导。而此次与国家队建立常态化工作室合作，意味着学科正式驶入了“国家级赋能”的快车道。

上海市第六人民医院骨科是国内骨科领域的翘楚。张先龙教授身为国家骨科医学中心常务副主任、关节外科学科带头人，其团队在人工关节感染、人工关节翻修、机器人辅助人工关节置换等领域处于国内开创与引领地位。

张先龙在揭牌仪式上表示：“两院骨科团队的情谊，已延续二十余载。此次工作室落户，非一时之举。工作室将锚定数字智能骨科这一前沿赛道，辐射带动关节、运动医学、脊柱等多个亚专业同步提升，打通疾病筛查、诊疗干预到全周期康复的完整链条，聚力国家级科研课题攻关。”

在这份合作蓝图里，两院将以“医教研三位一体”为骨架，把顶层规划拆解为一项项可落地的务实举措，让国家级技术力量真正沉入临床一线：

数字骨科与精准医疗，是双方合作的重点方向。3D打印术前规划、机器人辅助手术导航、个性化假体定制……这些前沿技术将逐步落地徐州，让每一台关节置换都能做到术前精准模拟、术中毫米级把控。就像传说中量身打造的“仙骨”，未来每一副植入的关节假体，都能与患者的骨骼完美契合，实现真正的个体化精准治疗。

科研与人才的协同，则为学科的长远发展注入了内生动力。临床研究的设计、课题的申报、青年医师的培养，都将在顶尖团队的指导下步入更规范的轨道。依托医院的教学平台，青年医者们将获得更高的成长起点，一支留得住、技术硬的本土“换骨”队伍，正在加速成长。

如今，借助工作室平台，顶尖专家定期来院坐诊、带教手术、会诊病例，患者在家门口就能得到国家队级别的诊疗。以往部分重度畸形、超高龄、多合并症的复杂关节置换病例，以及高难度翻修患者，不再需要远赴异地解决病痛。

铁骨藏韵：厚积家底，承载协作重托

这份“国家队就在家门口”的便利，背后是市中心医院骨科一甲子深耕攒下的扎实底气。国家级平台为何花落徐州市中心医院？

骨科的“家底”，足以支撑这场深度交融：

设备之精——科室配备干细胞富集设备、骨科细胞生物治疗GMP无菌实验室、脊柱导航系统、椎间孔镜、UBE系统、骨科显微镜、C臂X光机等国际先进设备，涵盖诊疗、康复、科研全域。骨关节外科团队另配备3D打印等设备，可精准实现复杂关节畸形的治疗规划。

科研之深——近五年，科室申报立项省、市级科研课题十余项，发表SCI论文三十余篇，获专利授权四十二项，八项技术创新获江苏省、徐州市新技术引进奖。尤其值得一提的，是科室牵头制定四部国际循证临床实践指南与一部国内专家共识，相关成果被纳入国际及国家指南与五本国际权威教材。这意味着，这支团队的临床经验已成为世界骨科诊疗的参考坐标。

人才之厚——学科带头人马超深耕脊柱外科领域，牵头中标各级课题二十项，因临床科研成绩突出应邀参加江苏省委医务工作者代表座谈会。各亚专业骨干——刘光旺、李杰、刘光普、王涛、徐荣华、王爱国、冯仕明、徐强、韩猛等，各有专长，形成“老带新、新上进”的良性梯队。青年医师定期赴上海长征医院、北医三院等国内名院进修，为医院注入新锐力量。

教学之广——作为多所高校硕博联合培养点与国家级住院医师规范化培训基地，科室每年举办区域学术会议和技术培训班，将先进理念与成熟技术向基层辐射延伸。

随着人口老龄化加剧，骨关节疾病的发病率逐年攀升，患者对生活质量的要求也越来越高。面对不断增长的需求，科室始终以技术精进回应期盼：常规手术追求更微创、更快速、更舒适；复杂病例敢于攻坚、勇闯禁区；前沿技术积极引进、稳步落地。所有的努力，都只为让每一位患者都能摆脱病痛桎梏，重获步履从容的人生。

玉骨新生：仁心致远，守护步履安康

从古时对换骨成仙的浪漫想象，到今天关节外科医者们日复一日的临床实践，跨越千年的，是人类对健康行走的不变渴求。

市中心医院骨科主任马超表示：“张先龙教授团队工作室的落地，是新的起点，而非终点。未来，科室将依托这一高端平台，在复杂关节置换与翻修、数字骨科技术、加速康复外科等领域持续深耕，向着国家骨科医学中心的水准稳步迈进。”


为患者手术。