

# 老年医学部、影像科、肿瘤中心、消化内科通过国家临床重点专科项目申报

## 郑大一附院四科室晋身“国家队”

### 国家临床重点专科达20个

新年伊始,喜讯从郑州大学第一附属医院传来,该院老年医学部、影像科、肿瘤中心、消化内科成功通过国家临床重点专科建设项目申报。这标志着四个学科同时晋身“国家队”,临床诊疗水平进入国内第一方阵。而郑州大学第一附属医院的学科“国家队”,也至此增加到20个。这不仅仅是一次简单的“晋级”。它意味着,河南乃至周边省份的患者在就近享受国内一流医疗服务方面,又多了几项选择,可以极大地缓解群众看病就医难题。另一方面,对于这4个学科来说,进入国家级行列无疑使学科发展拥有了更大的平台,国家政策和资金的倾斜,对于提升临床诊疗和科研水平意义重大。“获批20个国家临床重点专科,是郑大一附院数代专家、教授和医务人员凝心聚力,埋头苦干,拼搏进取,用心血和汗水浇灌的结果。成绩来之不易。但是,我们也清楚地认识到,与国内外一流医院相比,我们还有很大差距。我们要抓住机遇,乘势而上,全力培育和打造优势学科群,我们坚信在不久的将来,医学院的‘强国梦’一定能够实现!”郑州大学副校长、郑大一附院院长阚全程的一番话,令人印象深刻。 郑州晚报记者 邢进 见习记者 肖雅文 通讯员 曹咏

#### 起步早,发展快,老年医学专业培育走在全国前列

相对于其他科室来说,老年医学部是一个最年轻的学科。

老年医学部主任李华坦言:“这个专业不仅公众不了解,连同行也不了解。”

在这次国家临床重点专科建设项目申报中,老年病专业是申报最多的,全国共有170多家医院参与,最终通过评审的不到30家,而郑大一附院老年医学部是其中之一。

这充分说明了郑大一附院老年医学部的实力,李华说,这得益于学科建设起步早,发展快、拥有一支结构合理的老年医学专业队伍,“从全国范围看,河南的老年医学专业培育是走在前列的”。

1982年,拥有60张床位的老年病科在郑大一附院挂牌,这个规模即使在今天来看,也不算小。

1998年李华担任科主任之后,就开始着手创建硕士点和博士点,不久之后,老年病科成为河南省重点学科。

“即使是现在,老年医学专业的博士授权点,全国也不过10多个。”李华说,从最初的60张床位发展到现在的200张,成立包含5个科室、130多名医护人员的医学部,充分说明了老年病学的学科前景。

所谓老年病学,是指从事研究老年人病理生理衰老机制和临床疾病特点的学科,随着我国进入老龄化社会,社会各界越来越多地

开始关注老年人的问题,老年人群的医疗需求急剧释放,老年医学进入了快速发展期。

由于老年患者普遍存在多脏器多系统病变共存,就诊时一个或两个脏器病变突出,而身体条件又导致其病情变化急遽,所以对于医生的专业素质要求极高。

“老年病科的医生必须具有各相关专业的扎实基础和诊治能力,相对于专科医生来说要达到该专业主治甚至副高的水平,还有具备老年病的专业特色。”

李华说,基于这种考虑,老年医学部的新进医生必须在医院各科室轮转两年,打下扎实基础,同时在博士的培养方面尝试一种跨专业培

养模式,“比如一个内分泌专业的硕士,他读博的时候就要选修心血管等其他相关专业”,跨专业培养的好处在于医生的思路宽、专业覆盖面广、具有处理各个专业可能出现严重病情的能力,更加适应老年病学对医生的严格要求。

“我们正在致力于建立这样一种医疗模式”,李华说,借鉴国外和中国台湾、香港等地的先进经验,75岁以上的多脏器疾病高龄患者入院时,要先到老年科进行评估,根据评估结果决定患者需要在哪个科室治疗。需要进行外科手术的高龄患者,必须由老年科医生进行术前评估,以及多学科联合查房会诊。

#### 更好服务中原经济区患者,消化内科发展任重道远

这是李建生担任郑州大学第一附属医院消化内科主任的第16个年头,无论是对于他本人还是整个科室,这都是至关重要的一年。

从2001年获批河南省重点学科,到此次通过国家临床重点专科建设项目申报,消化内科的发展迎来了又一个里程碑式的节点。

郑州大学第一附属医院的消化内科积淀深厚,早在1978年,已经是内科学硕士授权点。

1996年成为内科学(消化)三级学科博士点,2002年又设立了临床博士后流动站,2005年成为临床医学一级学科博士点。

1998年李建生博士毕业后任消化内科主任,自2000年以来,这个学科都是历届的河南省高校重点学科,足见其学科基础雄厚。

自2010年起,郑大一附院消化内科就开始着手申报国家临床重点专科建设项目,凭借深厚的积淀和强大的综合实力,终于在50多家参评大医院中脱颖而出。

“我们的消化内镜下诊疗技术已经开展10余年,在胆总管结石、胆道疾病、胰腺疾病、十二指肠壶腹等疾病的诊断和治疗方面积累了丰富的经验,技术水平位居国家前列。全科拥有两台超声内镜,超声内镜诊断技术在河南省内处于遥遥领先地位,并且达到了国内先进水平。”

2013年,郑大一附院消化内科的门诊量达到了15万人次,内镜诊疗6万人次,住院1.3万人次,中原地区庞大的医疗需求,对消化内科的医生提出了更高的要求。

“这次通过评审,对我们来说赢得了追赶国内顶尖消化内科发展的机会”,人体的腹腔内,几乎大部分器官都属于消化内科的诊疗范围,而我国五种高发癌症——肺癌、胃癌、食管癌、肝癌、结肠癌,四种都属于消化系统肿瘤,消化系统肿瘤的早期诊断与防治,正是消化内科的主攻方向之一。

近年来,医院购置多套先进超声内镜、海博刀治疗仪、经十二指肠胆道子母镜、激光共聚焦内镜等设备,消化内科的设备配置已经达到了国内一流水平,李建生表示,进入“国家队”之后,目前当务之急是进行高素质人才队伍建设,增加国家知名专家的数量,增加国家重大课题立项,为进一步提高整体科研和医疗水平、更好服务于患者奠定坚实的基础。

“创建国内一流医院,以国家临床重点专科建设项目为支撑的学科建设发挥着极其重要的作用。而进一步加强党的建设和医院文化建设,充分调动全院职工的积极性和创造性,不断增强医院的凝聚力,医院才能在医疗技术、优质服务、科研创新等方面‘更上一层楼’。荣获20个国家临床重点专科建设项目,只是一个起点,而‘做大做强’,造福患者没有终点。”郑大一附院党委书记张水军如是说。

#### 综合医院最大肿瘤中心,为患者提供多学科、一站式综合诊疗服务

这是全国综合医院中最大的肿瘤诊疗中心,它共设19个病区,1080张床位,涉及肿瘤内科、肿瘤外科、放疗科等14个肿瘤学亚专业,其中重点亚专业七个,涵盖了食管癌专业、肝和胃癌专业、淋巴瘤专业、肺癌专业、结直肠癌专业、骨软组织肿瘤专业、乳腺癌专业。

这个中心的成立,是郑大一附院整合优势资源,完整规划专科建设,打造大肿瘤学科的结果,而其目的在于为河南乃至周边省份的患者提供一站式的、科学合理的肿瘤综合诊疗服务。

由张明智领导的郑大一附院肿瘤中心,是我省历史最悠久、规模最大、技术

力量最强、规范化治疗程度最高的肿瘤治疗和研究基地,它此次通过国家临床重点专科建设项目申报,可谓众望所归。

张明智说,肿瘤中心的实力,建立在医院的总体实力的基础上,“我们拥有3.0核磁、PET-CT、红宝石CT、放疗科的4台加速器等一大批全世界最先进的仪器设备”,医院为此投入巨资。

另一方面,肿瘤中心拥有一批蜚声国内外的知名专家,2个院士工作站,7个重点亚专业分别有自己的专业团队,“肿瘤的诊疗是多学科的诊疗,院内各学科人才套合,汇集在肿瘤中心,形成了设置科学、结构

合理的人才团队。”

作为郑大一附院规划中具有重要地位的院内专科,肿瘤中心在省乃至全国都有明显的优势。

张明智说,在放疗方面,放疗科拥有的4台国际一流的加速器,可进行三维适形调强放疗,根据肿瘤的形状进行精准的定位,并调整剂量,最大限度杀死癌细胞的同时,充分保护正常细胞和组织。

而由张毅博士领导的生物细胞治疗中心采用的NK细胞半相合治疗,在全国范围内也处于领先地位。

生物靶向治疗,可关闭刺激信号通路上的某些关键靶点,有效抑制肿瘤生长,协

同化疗,提高肿瘤患者的治愈率。

张明智还担任着河南省淋巴瘤诊疗中心主任,有着近30年临床经验的他,对疑难、危重、年老、难治性淋巴瘤摸索出了一整套瘤体局部用药、放化疗结合、特殊化疗方案、中西医结合、免疫治疗、免疫化疗、免疫放疗等理论体系和新的技术和方法。

他的团队还承担着世界性的创新项目——NK细胞淋巴瘤随机对照临床试验,张明智说,通过评审,对肿瘤中心而言是一个重大机遇,国家和省里的重点扶持,以及重大科研项目的倾斜,必将促进肿瘤中心更快更好的发展。

#### 世界一流设备、规模最大团队,助推影像科晋身“国家队”

磁共振10台、CT11台、DSA血管造影机11台、超声112台、PET/CT一台、SPET/CT2台……

谈起影像科的设备,郑大一附院核磁共振科主任程敬亮如数家珍,而更重要的是,这些设备全部都是世界一流!

对于一个学科而言,最重要的是硬件——设备,软件——人才,这两方面,郑大一附院影像科都不缺。

“影像科的发展,依托的是郑大一附院的大发展,近几年来,医院共投入近8个亿资金购进影像设备,影像科学科人员达到530人,是世界

上最大的医学影像学科”,2006年,郑大一附院医学影像学科被批准为博士授权点学科,目前是省卫生厅和省教育厅的双重点学科,河南省医学影像诊疗与研究发展中心,此次通过国家重点临床建设项目申报,顺理成章。

程敬亮说,国家临床重点专科代表着我国医疗技术和服务管理的最高水平,在医疗能力、医疗质量、服务管理等方面居于医疗服务体系的核心地位,是国家医疗质量管理、人才培养和技术推广的基地,意义极为重大。

“这是我们专业的巨大

突破,也是一个全新的起点”,程敬亮说,国家每年从财政部直接划拨经费12亿元支持国家临床重点专科的建设与发展,这是重大的机遇和挑战。“国家临床重点专科实行动态管理,5年为一个评估周期,考核不合格的撤销临床重点专科称号,并取消下一周期的申报资格。”

郑大一附院医学影像科已经制定了专科未来5年的发展目标——利用中原经济区的地域优势,整合各专科和亚专业的设备及人才资源,加大硬件和设备投入,加强人才引进培养,狠抓内部

管理、国内外交流和临床科研,显著提升医疗水平和服务质量,把医学影像专科建设成立立足中原、辐射全国、在国际上有重要影响力的医学影像中心及医学影像临床和基础研究基地。

为了达成这个目标,医学影像科制定了详细的发展规划,从专科医疗服务能力、医疗质量管理、人才队伍建设、临床技术发展、辐射作用等各个方面进行了详细的分解和规划。“按照我们的发展规划,未来5年内,医学影像专科的诊治水平将达到国内领先水平并与国际接轨。”