

临床医学专科的“国家队”——河南省人民医院心血管内科、心血管外科、内分泌科

本报记者 陈琳岩 胡晓琴 河南日报记者 屈芳 通讯员 陈恩超 郑森田 尚敏



解放军总后副司令员秦银河、澳门明德慈善会会长马有礼、河南省副省长赵建才、省卫生厅厅长刘学军、河南省人民医院院长马保强共同启动“希望之心”救治孤贫心脏病患儿慈善项目

领航中原的医疗团队

至诚大爱捧起“心”的希望

植根沃土 超越

在河南,河南省人民医院心血管内科的地位可谓举足轻重;卫生部冠心病介入诊疗培训基地,心律失常介入诊疗培训基地,晚期心力衰竭患者,尤其在利用经导管介入治疗晚期心力衰竭方面开辟了新的治疗途径。

这个精英团队以精湛的技术、高尚的医德守护着人民的健康。

1999年从澳大利亚学成归国的高传玉与相关专家通力合作,在河南首次成功实施介入治疗手术,结束了河南医学界不能自主开展心脏介入治疗的历史!

老年心血管病专业在王丽霞主任带领下,在国内率先建立了优质高效的老年心血管病房的综合防控体系。

心律失常专业在张嘉奎主任医师的带领下率先成立心律失常专业,以精湛的优势技术完成各种心律失常的治疗方案,填补了省内心律失常治疗领域的多项技术空白。带领团队跨入国内多项先进治疗

与心内科同步成长的河南省人民医院心血管外科是全省综合医院中最早设立、最早开展心脏手术的体外循环血管外科,目前,该科下设冠状动脉搭桥、瓣膜成形/置换、先心病矫治、大血管外科手术等亚专业,心律失常外科等5个亚专业,所有亚专业手术部都独立开展,每个亚专业的核心技术都处于省内领先地位。主要技术项目与国际先进水平或国际水平;设备精良,目前拥有世界著名品牌的一系列高端医疗设备。

自建组以来,该科一直是全省心血管外科领域的龙头和标杆。一系列技术创新、一次次突破,都从这里破冰远航;率先在全省开展成功开展冠状动脉搭桥术,独立开展体外循环的改良迷走神经手术,独立开展全胸腔镜下心脏手术,改良二尖瓣成形术,全动脉化搭桥技术、逆灌注心脏保护技术等,都是省内独一无二、国内为数不多的先进手术技术!在低体重要术患儿先心病矫治术、大血管全弓置换术等方面,更是走在前

沿,直接与世界一流水平对话,以最快速度获取新知识;乘着省卫生厅人才工程建设的东风,引进了美国在肥胖、糖尿病领域的世界著名专家史裕光教授为学科带头人,以项目为抓手,依托对外学术交流与合作、科研课题和新业务新技术等项目,推动创新实践,提升技术水平。

正如一棵大树的生长离不开土壤、阳光、空气一样,一个学科的发展同样离不开大环境的培育和呵护。河南省人民医院老年病医院分内分科,作为有一个发展理念支撑了内分科。作为一个有实力的、富有活力的学科,内分科受到了医院“高原沃土”的重点支持,遵循现代医学发展规律开始了“嬗变”,实现了华丽转身。

“山高人为峰”。内分科在专业的“深度”上,做到“科有专长,人有专攻”,在三级医院的基础上细分出6个亚专业,在上级优势力量基础上,努力方向更明确,发展更易出成果。在专业的“宽度”上,变“单打独斗”为“兵团作战”,集中学

胡锦涛总书记强调,医药卫生事业是重大民生问题,关系亿万人民健康,关系千家万户幸福,关系经济发展和社会和谐,关系国家前途和民族未来。

为了亿万人民的健康,为了千家万户的幸福,国家、省委、省政府、省卫生厅在提升医疗服务质量、保障人民健康上殚精竭虑,多措并举。

2010年起,卫生部重剑出鞘,在全国范围内首次启动评选“国家临床重点专科”建设项目,将全国的临床医学专科用“一把尺子”衡量。

2011年7月,全国各家知名医院和高等学府的医学泰斗齐聚北京,对国内医疗精英和优秀医院进行综合考核,评选“国家临床重点专科”。

这是一次全国医学界名家云集的国家级盛会!只有技术、服务、团队等综合实力超群的专科才有希望最后胜出!

“人民医院为人民,人民二字重千斤!”河南省人民医院没有辜负人民的嘱托!

10月,捷报传来,河南省人民医

除颤技术(CRTD)和复杂心律失常射频消融术等多项国际上先进的心血管疾病的介入治疗技术,并不断刷新记录。

老年心脏病防治团队和老年心脏病介入治疗连续多年全省数量第一。

冠心病介入诊断和治疗数量连续多年全省第一,成功完成冠状动脉介入治疗手术万余例,实现了技术—质量—数量—质量—数量的转化。

心律失常射频消融及心脏起搏方面的有创治疗领域手术数量连续多年全省第一,尤其在生理性起搏及多腔起搏领域以绝对的技术优势和手术例数居于国内该领域的龙头行列,每年完成各类心律失常治疗近800例,十余年来成功完成各种心律失常的介入治疗万余例,患者年龄从3岁到93岁,成功率95%左右,复发率小于2%。2007年,该院率先在省开展的三维立体标测下左房颤射频消融治疗登报,心律失常治疗领域的“珠穆朗玛峰”。

先天性心脏病介入诊断和治疗全省第一。

心血管内科提出的“干细胞移植修复无功能心肌”概念和良好的细胞细

胞因子“浓度度”理论,提示干细胞移植的机理以及“心脏瓣周房性心动过速”等新概念引起了国际医学界极大关注,先后在哈佛大学、哥伦比亚大学介绍河南省心肌干细胞移植治疗无功能心肌的研究结果。

成立细胞学实验室,开创了省级医院在干细胞领域具有先进研究室、具有专门研究队伍的先河。2010年3月10日,戴国英博士培养出心肌间充质干细胞,并成功应用于临床,填补了河南该领域的空白;至今已完心肌干细胞移植近500余例,随访的408位患者死的心肌有不同程度复活。

成立河南省心血管流行病学研究中心,专门负责开展全省心血管相关疾病的危险因素研究和相关临床临床试验,填补了我省在该领域的空白。

创立河南省首家微创导管病房,为规范心律失常治疗奠定了基础,已收治病例数居全国前列。

改变介入治疗先用球囊扩张后再放支架的方法,直接授予“张血管和支架成形”一次完成,缩短了手术时间,而且为每位患者节省5000多元材料费;改良介入途径和包扎技术,使冠心病的介入治疗手术痛苦几乎减少为零,介入治疗后无需卧床,大大缩短了患者的住院时间,减少了医疗费用。

.....

从不能独立开展高难度手术,到成为标准的制定者;从跟在别人之后亦步亦趋,到在多个领域独领风骚,河南省人民医院心血管内科团队的实力赢得了社会各界的好评。

精湛技术的背后是优秀的人才,宏伟的人才造就造就了高素质的人才。

为攻占心脏病治疗领域制高点,解决百姓的就医需求,省卫生厅和河南省人民医院站高望远,把目光瞄准医学发展的最前沿,把学术骨干直接送到澳大利亚、法国、美国、德国、日本等国际一流医院和科室深造,重金培养拔尖人才。心血管内科先后有16人出国研修,“科室交流”“三基”“训练”、鼓励青年医护人员攻读学位,还尝试全新的医学教育与培训模式,专门聘请外籍医学教师参加外语联合和病历讨论,与心血管外科医生英语查房会诊,

量和创新资源,开展多学科横向联合,集体攻关,在关键技术、重大技术和尖端学科领域抢占制高点。同时,“开放、合作、共享”,全面加强知名医院横向联合,夯实基础,激发潜能,厚积薄发。

“强将手下无弱兵”。各级领导的大力支持,学科带头人的不懈努力,使得内分科医疗团队有一批将帅之才,打造出了一支结构合理、相关学科人员融合、临床医疗服务能力强和科研教学水平高的专业团队。在内分科30名医师中,中华医学会糖尿病分会常委1名,中华医学会儿科学分会委员3名,省级学术带头人2名,中青年科技新星人才5名,硕士生导师10名,有8名留学归国专家。他们中有具有较高学术地位的,5年来发表SCI文章数十篇,中华系列期刊文章40余篇,省部级科研立项18项,省科技进步二等奖4项。

心内科团队提出的“干细胞移植修复无功能心肌”概念和良好的细胞因子“浓度度”理论,提示干细胞移植的机理以及“心脏瓣周房性心动过速”等新概念引起了国际医学界极大关注,先后在哈佛大学、哥伦比亚大学介绍河南省心肌干细胞移植治疗无功能心肌的研究结果。

成立细胞学实验室,开创了省级医院在干细胞领域具有先进研究室、具有专门研究队伍的先河。2010年3月10日,戴国英博士培养出心肌间充质干细胞,并成功应用于临床,填补了河南该领域的空白;至今已完心肌干细胞移植近500余例,随访的408位患者死的心肌有不同程度复活。

成立河南省心血管流行病学研究中心,专门负责开展全省心血管相关疾病的危险因素研究和相关临床临床试验,填补了我省在该领域的空白。

创立河南省首家微创导管病房,为规范心律失常治疗奠定了基础,已收治病例数居全国前列。

改变介入治疗先用球囊扩张后再放支架的方法,直接授予“张血管和支架成形”一次完成,缩短了手术时间,而且为每位患者节省5000多元材料费;改良介入途径和包扎技术,使冠心病的介入治疗手术痛苦几乎减少为零,介入治疗后无需卧床,大大缩短了患者的住院时间,减少了医疗费用。

.....

从不能独立开展高难度手术,到成为标准的制定者;从跟在别人之后亦步亦趋,到在多个领域独领风骚,河南省人民医院心血管内科团队的实力赢得了社会各界的好评。

精湛技术的背后是优秀的人才,宏伟的人才造就造就了高素质的人才。

为攻占心脏病治疗领域制高点,解决百姓的就医需求,省卫生厅和河南省人民医院站高望远,把目光瞄准医学发展的最前沿,把学术骨干直接送到澳大利亚、法国、美国、德国、日本等国际一流医院和科室深造,重金培养拔尖人才。心血管内科先后有16人出国研修,“科室交流”“三基”“训练”、鼓励青年医护人员攻读学位,还尝试全新的医学教育与培训模式,专门聘请外籍医学教师参加外语联合和病历讨论,与心血管外科医生英语查房会诊,

该院最核心的就是要能实实在在地为患者解除痛苦!

在临床实践中,河南省人民医院心血管外科的专家们既保留了经典的手术经验,又结合中国患者特点,对手术方式、方法不断改进、创新,并在多家医院推广应用。许多手术方法被同行引为优秀操作参照和示范。前不久,程兆云主持的“现代冠状动脉搭桥术的引进与应用”获得了河南省卫生厅科技一等奖,河南省政府科技进步二等奖。

有技术与经验作支撑,有相关兄弟科室的支持配合,心脏大血管外科手术技术日新月异。以冠脉搭桥术为例,每合手术所用时间已经大大缩短。不久前,程兆云完成3根心脏搭桥术,整个手术仅用时37分钟!谈到那次手术,程兆云说:“没有任何医生会一味追求速度。手术时间的缩短是与不断提升的技术水平相辅相成的。手术质量和患者安全才是最重要的。”

心血管外科的国际学术交流与合作十分活跃。为了保持学科领先地位,该科与美国梅奥医院、克利夫兰心脏中心、澳

露几十年临床实践的肺腑之言。其对内分泌疑难杂症病高难度的诊治能力受到业界同行和患者的高度认可。

在肾内科,介入科、眼科等兄弟科室的配合下,赵志刚在干细胞移植治疗糖尿病的研究中撰写了多篇SCI文章,在糖尿病神经并发症的诊治方面有着深厚的研究,获得了国内学术的高评价。文世林在省率先成立了河南省糖尿病防治研究中心,糖尿病咨询中心,开展了甲状腺激素测定、胰岛功能检测、胰岛素受体等20多项内分泌疾病检测新技术的应用,为内分泌疾病诊断和有效治疗专家出了大难题。专家“经过反复讨论及特殊检查,最终确诊为糖尿病肾病,治疗效果非常满意。”

而这样的疑难病例在内分泌科却是屡见不鲜。今年8月,赵志刚在第十次全国内分泌学会上交流的9个病例全是极其罕见的疑难病例。

“要想解决患者痛苦,诊断明确,判断病因是基础,合格的医生都要多年与患者打交道磨练出来。”文世林主任吐

得有其必然的原因,光环的背后有其艰辛的付出。

为了“人民”健康的嘱托,为了中原经济区建设的重任,为了河南医学事业的跨越发展,河南省人民医院这所百年老院、这艘“中原现代医疗航母”在省委、省政府和省卫生厅的关心和社会各界的精心呵护下放眼世界,破浪前行,以超前的眼光、超人的胆识、超脱的胸襟、超强的作风推动卫生事业大发展!

医院始终坚持走人才立院、科技兴院、管理强院、内涵发展的科学之

路,着力抓好干部队伍、人才梯队、专业学历、信息化、医院文化、基础设施“六大建设”,促进管理、技术、服务“三个创新”,做到组织结构、人员结构、收治病种结构、收入结构“四个调整”,推动医院由规模扩张型向内涵挖潜型转变,由数量增长型向质量效益型转变,由传统粗放型管理向现代集约型管理转变。

历代省医人同心协力,“抓内涵强素质苦练内功,创品牌树形象诚信为民”,用生命温暖生命,用仁术捍卫健康,以内涵软实力夯实了一道道守护生命的坚固长城,铸就了健康服务大品牌的

专业性功能减退性不孕症, 间充质干细胞诱导分化移植治疗糖尿病,自体干细胞干细胞和骨髓干细胞移植治疗糖尿病下肢动脉硬化闭塞症;组织构建的糖尿病计算机综合管理系统、营养处方软件、远程会诊及网络教育系统被世界卫生组织专家组赞为“糖尿病信息的计算机管理是现代的技术方法、亚洲、西太平洋地区实行网络协作研究,对世界的糖尿病防治研究将起到非常有益的作用”。

学科带头人探索出了成功的“百花绽放”糖尿病预防防治办法;开展糖尿病神经并发症防治、葡萄糖与糖尿病胰岛素受体等20多项内分泌疾病检测新技术的应用,为内分泌疾病诊断和有效治疗专家出了大难题。专家“经过反复讨论及特殊检查,最终确诊为糖尿病肾病,治疗效果非常满意。”

而这样的疑难病例在内分泌科却是屡见不鲜。今年8月,赵志刚在第十次全国内分泌学会上交流的9个病例全是极其罕见的疑难病例。

“要想解决患者痛苦,诊断明确,判断病因是基础,合格的医生都要多年与患者打交道磨练出来。”文世林主任吐

探讨最佳治疗方案.....

在“内培”的同时,医院还策马引凤,大手笔“外引”。一大批优秀的“海归”医学博士带回高精尖技术,在省人民医院大展身手!

刘学军厅长多次强调:“一人强不是强,团队强才是强。”

在老专家的传帮带下,一大批中青年优秀专家脱颖而出。目前,心血管内科有主任医师38名,副主任医师16名,副主任医师7名;现有床位318张,9个亚专业病区,4间心脏导管室,3个心脏功能科,1个心脏细胞学实验室。仅仅在2007年至2010年间,他们就获得国家自然科学基金、863计划资助和省部级课题20余项,获得科研成果20余项,河南省人民政府及省卫生厅一、二、三等奖8项,培养硕士生100多人,培养心血管专业医生和心电图专业医生3000多人,每年召开不同层次的心血管研讨会、国家级内继续教育培训项目等100余项和外交访问、讲学10次.....

院党委书记蔡聚雨(前排左二)深入临床一线,认真听取护理人员意见和建议

南省人民医院科技工作

科技兴院,激发潜能,勇攀医学高峰

技术比武,提升为民健康服务能力

优质服务,医患亲如一家人

性性功能减退性不孕症, 间充质干细胞诱导分化移植治疗糖尿病,自体干细胞干细胞和骨髓干细胞移植治疗糖尿病下肢动脉硬化闭塞症;组织构建的糖尿病计算机综合管理系统、营养处方软件、远程会诊及网络教育系统被世界卫生组织专家组赞为“糖尿病信息的计算机管理是现代的技术方法、亚洲、西太平洋地区实行网络协作研究,对世界的糖尿病防治研究将起到非常有益的作用”。

学科带头人探索出了成功的“百花绽放”糖尿病预防防治办法;开展糖尿病神经并发症防治、葡萄糖与糖尿病胰岛素受体等20多项内分泌疾病检测新技术的应用,为内分泌疾病诊断和有效治疗专家出了大难题。专家“经过反复讨论及特殊检查,最终确诊为糖尿病肾病,治疗效果非常满意。”

而这样的疑难病例在内分泌科却是屡见不鲜。今年8月,赵志刚在第十次全国内分泌学会上交流的9个病例全是极其罕见的疑难病例。

“要想解决患者痛苦,诊断明确,判断病因是基础,合格的医生都要多年与患者打交道磨练出来。”文世林主任吐



院党委书记蔡聚雨(前排左二)深入临床一线,认真听取护理人员意见和建议



南省人民医院科技工作

科技兴院,激发潜能,勇攀医学高峰



技术比武,提升为民健康服务能力



优质服务,医患亲如一家人



院长马保强(前排右)与国际知名医疗机构签订合作协议

金杯银杯不如百姓口碑!

马保根院长认为,医院之大在于水平高、效率高。河南省人民医院坚持走内涵建设之路,始终把诊断正确率、抢救成功率、疑难危重症治愈率等质量指标和平均住院日、床位周转率等效率指标作为工作的重中之重。医院提出“嬗变”理念,就是要敢于冲破束缚,大胆创新,引吭高歌、展翅飞翔,把有限的生命演绎得无比精彩。

丰富的临床经验,不懈的科研技术攻关,精益求精的精神,不断创新的品质,造就了河南省人民医院学科群在同行中的地位和老百姓中的口碑,也吸引了省内外甚至国外的患者慕名而来。

“医学有时是治愈,常常是帮助,总是去安慰。”

该院党委书记蔡聚雨将河南省人民医院表述为“河南省人民的医院”,他说:“我们必须不断提高业务技术水平,以高度的责任心保障河南人民的身体健康。创先争优的目的就是要将活动内化为提高技术水平和医疗服务质量的巨大动力,外化为全心全意为人民健康服务的极大热情,在治病救人、救死扶伤的实际行动中创先争优,当优秀。”

河南省人民医院人性化的高品质感动服务让人感动。

多年来,河南省人民医院团队始终坚持以患者需求为导向,以患者满意为目标,积极探索,不断完善。他们1986年在全省率先引进以患者为中心的服务理念,一改功能制护理模式,推行责任制护理,1996年,在全省率先推出整体护理的新思路,建立了第一个“整体护理模式病区”,荣获“河南省整体护理模式病房建设先进单位”称号,被卫生部列为“全国整体护理协作网单位”;2006年开展了感动服务年活动,实现了护理服务从患者满意到患者感动跨越;2010年探索建立优质护理服务的长效机制,全面推行“护士包患者”的责任制整体护理,实现了病区全覆盖,患者满意度达99.47%,被卫生部评为“全国优质护理服务考核优秀医院”。

护理人员通过为患者清洗皮肤、温水擦浴,观察皮肤是否有水肿、淤斑、出血等情况,为患者治疗提供有效依据;通过为患者洗脚,观察患者末梢血循环,有效预防压疮、下肢静脉曲张的发生;通过为患者翻身、拍背,观察患者神态、精神、肌张力、痰液性状等特征,有效解除患者的或在的医疗护理问题;通过与主管医生一起查房、参与诊疗计划,详细掌握病情,制订科学有效的护理方案;护理人员从术前到术后,从落实生活护理到完成专业治疗护理及健康教育以及出院后专科指导和答疑等,都有专人负责。

心脏大血管外科在护理质量上突出了“严”和“新”,坚持病区医生、病区护士、责任护士三级合作制度。心脏病患者做完手术一般都要在监护室进行监护,以确保安全。然而,术后的患者都带有气管插管,不能讲话。为及时了解患者的需要,医护人员创造了一套手势:手心拳代表痛,空心拳代表口渴,轻拍床沿代表呼唤医护人员,大拇指代表大便不通.....

内分科护理团队在探索中走出了一条特色的专业化道路,把护理划分为甲状腺疾病的专科化护理,肾上腺疾病的专业

护理、糖尿病教育的专业护理、糖尿病足的专业护理等专业,使过去的整体护理变得更加细化,护士的护理技能更加精良。医护人员十分重视对患者和家属的健康教育,帮助患者打开开心结、树立战胜疾病的信心。在为患者提供优质高效服务的同时,还加班加点编印科普书籍、宣传彩页等,广泛传播科学的健康知识。

平顶山的一位患者对河南省人民医院医护人员的服务非常感激,她说:“老伴有糖尿病在内分泌科治疗效果非常好,这里的医生每每时刻都把患者放在心上,护士们和蔼可亲,见到患者会笑笑,患者烦恼掉掉,我粗略计算了一下护士们每天为患者服务的次数,不算不知道,一算吓一跳。测血糖、送药、量血压、量体温等工作非常烦琐,护士们平均每人每天为患者服务的次数达200-300次,每天平均在病房要走近30千米!还有呀,在省人民医院一次再平常不过的输液,就有几十条特殊的规范流程。”

“悬崖济世心,妙手回春艺。往来奔波苦,治病救人功。我要感谢心脏大血管外科全体医护人员,你们为我父亲不辞辛劳,以崇高的医德、精湛的医术给了我第二次生命!我们在医院感受到了家的温暖!你们工作一丝不苟,尽职尽责,尽心尽力,我的感激之情与敬意不能一尽述.....”这是一位表亲患者家属的感谢信。

责任使每位省医人都有平凡之中的伟大追求,有了平静之中的豪情万丈,有了平常之中的担当,新华社《人民日报》、《河南日报》、《大河报》、《健康报》、《医药导报》等数十家媒体针对该院进行专题报道。今年7月,河南卫视在《河南新闻联播》中以《河南省人民医院:用爱心守护生命》为题,专题报道了“省医人”平凡之中的伟大。

独独秀不是春,百花齐放春满园。河南省人民医院的各个学科在自身快速发展的同时,还发挥龙头带动作用辐射作用。作为全省唯一的“国家级糖尿病(护)师培训基地”,他们积极培养基层医护人员,做好对基层医疗机构的支持和帮扶,带动全省整体护理水平的提升。同时,医院还开通绿色通道和预约挂号服务,开展“名医到家门口”、“送健康进社区、进单位”等义诊活动,与全省100多个县(市/区级)医院结成协作医院,构建了辐射广泛、带动城乡、造福百姓的一体化协作医疗网络服务平台。

“海阔凭鱼跃,天高任鸟飞。”河南省人民医院的“国家队”正像高尔基笔下的一只海燕,迎着医学迅猛发展的暴风雨飞翔得更高、更远,也一定能飞得更高、更远。这是祖国的需要、社会的需要、广大人民群众健康的需要。

在河南省人民医院采访,记者强烈感受到,在新的历史时期,该院职工那种坚定的信念、饱满的热情、务实的作风和意气风发的干劲。他们都表示,荣誉只是对过去的肯定。面对未来,任重道远,要以“归零”的心态,凝心聚力创业业,激情满怀迎挑战,努力建设国内管理一流、技术一流、服务一流、设备一流、环境一流、职工心情舒畅、群众、领导、社会各界满意的现代化大型综合性医院。同时逐步建立不同功能定位的一流专科医院及康复医院,打造适应时代发展要求,为人民群众健康水平提升提供经济保障,为中原地区医疗卫生事业的现代经济区建设再铸辉煌!

潮平两岸阔,风正一帆悬。河南省人民医院在卫生事业发展的滚滚大潮中已跨出河南,阔步全国,迈向世界!

(本版摄影 田利明)

厚德承责,彰显公益回报社会