

人民健康这十年④▶▶▶

中国入列十大妇幼健康高绩效国家

本报记者 王美华

妇幼健康核心指标取得历史性成就、开展两癌（宫颈癌、乳腺癌）筛查、持续推进HPV疫苗接种、保障儿童用药、加强儿童医疗服务网络建设……党的十八大以来，中国妇女儿童健康水平显著提升，妇幼健康核心指标持续向好，被世界卫生组织评定为“全球十个妇幼健康高绩效国家之一”。

妇幼健康水平城乡地区间差距进一步缩小

十年来，中国妇幼健康水平显著提升。国家卫健委妇幼司司长宋莉介绍，2021年我国孕产妇、5岁以下儿童、婴儿死亡率已分别下降至16.1/10万、7.1‰、5.0‰，比2011年分别下降了38%、54%和58%，均降至历史最低水平。

妇幼健康核心指标包括孕产妇死亡率、5岁以下儿童死亡率和婴儿死亡率，是反映一个国家和地区卫生健康事业发展水平重要指标，是衡量一个国家和地区经济社会发展水平的重要评价标准，也是联合国可持续发展目标的核心评价指标。

“我国妇幼健康核心指标已位于全球中高收入国家前列。”宋莉介绍，三项核心指标降幅趋势持续向好，中国已被世界卫生组织评定为“全球十个妇幼健康高绩效国家之一”。与此同时，妇女儿童健康水平城乡地区间差距进一步缩小。十年来，西部与东部地区孕产妇死亡率之比由2.1下降到1.5，农村和城市5岁以下儿童死亡率之比由2.7下降到2.1。妇幼健康服务的公平性、可及性不断增强。

十年来，以妇幼保健机构、妇女儿童医院为核心的中国特色妇幼健康服务体系不断健全。截至目前，全国共有妇幼保健机构3032家，妇幼保健机构专业人员达到



山东省东营市积极推行基层卫生综合改革，将妇幼保健机构纳入医共体管理，创新医防融合服务模式，稳步提升医疗防治水平。图为7月8日，东营市东营区文汇街道社区卫生服务中心，医护人员在给儿童接种疫苗。

刘智峰摄（人民视觉）

54.2万人。全国共有妇产医院793家，儿童医院151家，妇产科医师数达到37.3万人，儿科医师人数增长到20.6万人，全国已建立危重孕产妇救治中心3364个，危重新生儿救治中心3070个。

近年来，全国孕产妇住院分娩率持续稳定在99%以上，孕产妇系统管理率、儿童健康管理率保持在90%以上，云上妇幼、智慧妇幼等创新模式不断推进，妇幼健康服务能力得到持续提升。

提高宫颈癌、乳腺癌免费筛查覆盖面

宫颈癌、乳腺癌（简称“两癌”）严重影响妇女健康，开展人群筛查有利于早诊早治。

中华预防医学会妇女保健分会主任委员、中国疾控中心慢性病首

席专家王临虹表示，中国一直高度重视“两癌”筛查，从2009年开始就把“两癌”筛查纳入重大公共卫生服务项目，为广大农村妇女提供免费筛查；2019年又将其纳入基本公共卫生服务项目，进一步提升筛查覆盖率。

截至2020年，中国“两癌”筛查工作已覆盖近2600个县市区，合计开展免费宫颈癌筛查1.3亿人次，免费乳腺癌筛查6400万人次。通过早期筛查、早期诊断和早期干预，众多患病妇女得到了及时救助。

HPV疫苗是宫颈癌防控的一级预防措施。目前，中国已有5款HPV疫苗获批注册。

统计数据显示，2018年至2020年，中国HPV疫苗接种数量逐年上升，从2018年的341.7万剂次上升至2020年的1227.9万剂次。

世界卫生组织推荐9—14岁女孩作为HPV疫苗的首要接种人群，

越早接种效果越好。近年来，广东、海南和福建先后启动了全省适龄女孩免费接种国产二价疫苗的工作，济南、厦门、无锡、鄂尔多斯等试点城市出台了适龄在校女生HPV免费接种的政策，成都对适龄在校女生HPV疫苗给予定额补助。

这些试点地区初中女生的HPV疫苗接种覆盖面大大提高，有些城市已经达到了90%以上。下一步，将大力总结推广先行先试经验，促进免费HPV疫苗接种政策覆盖更多人群，更好地满足接种需求。

全方位织密预防出生缺陷网

近年来，经历生育政策调整后，中国高龄生育有所增加。

“年龄和出生缺陷发生有明确的正相关关系，35岁之后是出生缺陷高发时期。所有育龄夫妻应注意适龄生育，主动采取婚前孕检等措施，有效预防出生缺陷的发生。”国家妇产疾病临床医学研究中心主任、北京大学第三医院院长乔杰说，要持续继续加强出生缺陷三级预防的防治策略。

《“健康中国2030”规划纲要》以及《“十四五”国民健康规划》中明确提出，对于出生缺陷的防治，要构建覆盖城乡居民，从婚前、孕前、孕期、新生儿儿童全方位的防治体系。从“十一”到“十三”，国家布局了一系列专项，从胚胎植入的遗传学诊断到产前和产后，一系列研究获得突破，使得出生缺陷总体防治水平提高不少。

“防治出生缺陷一要加大宣传，二要进行有效筛查和预防。”国家儿童医学中心主任、首都医科大学附属北京儿童医院院长倪鑫说，鼓励育龄期夫妇在适龄阶段进行生育，并在备孕以及孕中能够科学、健康

地生活，比如服用叶酸、避免接触放射性等有毒有害物质等。

不断加强儿童医疗服务网络建设

党的十八大以来，中国不断加强儿童医疗服务网络建设。设置2个国家儿童医学中心和5个国家儿童区域医疗中心，持续加强儿科相关国家临床重点专科建设，构建国家、区域、省、市、县级儿童医疗服务网络。国家卫健委连续两个周期推出健康儿童行动计划，整体提升儿童健康服务体系的建设能力。

“目前，我国每千名儿童床位数是2.2张，较2015年增长了0.27%。”倪鑫说，儿科医疗优质资源不断扩容，儿童健康保健服务网络建设加快。

中国印发《关于保障儿童用药的若干意见》，先后发布3批共105个鼓励研发申报儿童用药品，通过“重大新药创制”科技重大专项投入5.74亿元，支持儿童用药品研发和临床研究；儿童专用药和适用药占国家医保目录内药品种类的20.13%，经谈判新进入目录的34个独家儿童用药品平均降价55.6%。

同时，集中力量解决儿童健康重点问题：综合防控儿童青少年近视，2020年，0—6岁儿童眼保健和视力检查覆盖率91.8%；加强儿童常见传染病防治，以乡镇为单位国家免疫规划疫苗接种率维持在90%以上；加大儿童重大疾病救治力度，将免疫性溶血性贫血、中枢神经系统肿瘤等12个病种纳入儿童血液病、恶性肿瘤救治管理病种范围；加强儿童青少年肥胖防控，推广合理膳食和科学运动等理念；促进儿童青少年心理健康，全国有1379家妇幼保健机构开展儿童心理保健服务，318个地市设有精神专科医院。

本报电（李秋阳）北京协和医院联合腾讯AI Lab，日前发布了具有完全自主知识产权的便携式、智能化手术导航系统，临床初步应用取得成功。

该系统由导航平板电脑、导航棒、深度相机等设备组成，小巧便携，不占据手术室空间，是一款可位于头架上的神经外科导航系统。它具有高精度、便携式、低成本等特点，就像给临床医生的手术配上了GPS，辅助医生精准定位隐藏在脑组织中的病变。

目前，该产品已在北京协和医院神经外科开展了30余例临床试验，涉及脑出血、垂体腺瘤、胶质瘤、脑膜瘤、颅咽管瘤等多种疾病。

“神经外科医生在手术时，不仅对病变定位精度要求高，同时还需要了解病变与周围血管和神经的关系，避免手术当中损伤这些重要的组织。”北京协和神经外科教研室主任、博士生导师王任直教授说，“过去我们只是凭着经验，将患者的CT或磁共振二维影像片子重新整合在大脑中形成三维图像。实际上，这个学习过程是非常漫长的，需要大量长期的经验积累。我们和腾讯共同研发的手术导航简单、方便、易用，可以帮助临床医生解决许多实际问题。”

在中国，传统手术导航的使用率很低，这是因为：一方面，传统手术导航系统的核心技术、组件都依赖进口，动辄数百万的费用很难让这项技术真正惠及基层医院；另一方面，传统手术导航设备体积庞大，学习、操作门槛高，使用起来耗时较长，很难真正在急诊等实际场景下应用。

与国外同类产品相比，新型国产手术导航系统具有同样的精准程度，并完成了手术导航系统的国产化替代，将成本压缩到传统手术导航产品的1/10。

高精度、便携式、低成本，具有完全自主知识产权
做手术，国产导航来襄助

平行病历·我这十年③▶▶▶

我住的窑洞，患者随时可能来找

路生梅

2012年，是我从北京来陕西佳县的第44年，是我退休后的第13个年头，也是丈夫去世的第五年。孩子们劝我到西安或榆林和他们一起生活。榆林一家医院也向我抛出了高薪橄榄枝。

就在我思考是去是留的那天夜里，一对老夫妻敲响了我的门。他们刚刚出生两个小时的孙子呼吸困难，正在医院抢救，恳求我去会诊。我二话没说跟着他们跑到了离家不远的住院部。我和值班的医护人员忙碌了一夜，天亮时，孩子终于呼吸平稳，面色也由青紫变红润。

在回家的路上，我一直在想：这里的老百姓和同事这么信任我，我不能辜负他们；这里的患儿这么需要我，我要尽自己所能去帮助他们。想到自己曾经许下“为佳县人民服务五十年”的承诺，为了这个承诺，再苦再难的日子都挺过来了，还有什么是不

能坚持的呢？感动、感恩、难舍，情绪一下子涌上心头。那一刻，我决定留下来。

佳县是小县城，住的时间久了，大家都知道了我所住的窑洞。不管白天黑夜，不论休息与否，患者随时都可能来找我。累的时候也想发牢骚，但一看到处在困难与无奈之中的家长和患病的孩子，疲惫就会烟消云散。更多的时候，我的内心经常充满职业满足感。

一个3个月大的婴儿，7天未大便，家长急得团团转。我用一小块软肥皂塞入患儿肛门内，几分钟后排便就方便了，患儿家长十分感激。这样的时刻让我感觉特别幸福。

2016年，我被评为“感动榆林人物”，此后又获得了多项荣誉。荣誉的背后是党组织的培养和人民群众的认可。我非常珍惜这些荣誉，但总觉得自己做不够，于是我决定要取

之于民、用之于民。当我把用奖金买来的米、面、油、拐杖、按摩器和书籍送到农村幸福院、县养老院的时候，老人们握着我的双手激动地说：“你真是个好人的。”

从此，我走上了公益之路，我经常用奖金、慰问金买校服、暖宝宝和生日蛋糕等，送给留守儿童、环卫工人、武警战士……用我的一份爱心，传递人间温暖。

一花独放不是春。2016年，我组建了“我愛佳县”老年志愿者队伍，带领大家开展公益活动。我们种花种草，保护母亲河，齐心协力清洗广告栏。我们喊出了“同心向党，喝彩夕阳”的活动口号。丰富多彩的活动让老年志愿者们重新焕发了青春。

作为一名医生，我虽然退休了，但仍然坚持义诊。

那是2018年，佳县仅有的两所医院都要聘请我，当时我没答应。有

一天，我在网上看到我的老师——首都医科大学附属北京儿童医院的张金哲院士，98岁还在门诊工作。看到他像50多年前一样，站起来迎接每一位患儿及家属，我的思绪跌宕起伏，扪心自问：老师还在做，自己有什么理由不做呢？时不我待，我要把自己的学识与本领尽量奉献给社会；我要尽量为孩子们做更多的事。于是，我答应了两所医院的邀请，但也不要医院一分钱。就这样，在退休19年后，我又重新踏入医院的大门。

当再次穿上白大褂，戴上党徽的那一刻，我再次感受到了这份价值和使命。几年来，我在门诊解决了不少疑难问题，也为两所医院的儿科团队建设贡献了力量。

2021年7月1日那天，我步入北京天安门广场参加庆祝中国共产党成立100周年大会时，一幕幕过往闪现在脑海中。53年前，为响应党和国



大图：2021年1月18日，在陕西省佳县贺家沟村农家窑洞里，路生梅跪坐在土炕上为瘫痪不起的村民乔爱芬义诊。新华社记者陶明摄
右上拼版照片：左为1968年12月，从北京第二医学院毕业时的路生梅（资料照片），右为2021年1月18日，在佳县窑洞接受采访的路生梅（新华社记者陶明摄）。

家的号召，我从这里出发去到佳县；53年后，三秦父老特别是佳县人民的认可和支持，把我送到“起点”，我带着他们深深的爱回来了！

感谢这十年。它在我的生命里是那么宝贵。这是奋斗的十年，也是幸

福的十年；是不断被感动的十年，也是回馈乡亲、反哺社会的十年。接下来，我还要接着奋斗，生命不息、服务不止。

（作者为陕西省佳县人民医院原副院长）

关于前来商谈福建省厦门市同安区洪塘镇龙泉陈村顶里6号房屋征收补偿事宜的通知书

福建省厦门市同安区洪塘镇龙泉陈村顶里6号主张权益人：

依据《厦门市同翔高新城片区指挥部专题会议纪要》[2022]45号、《厦门市同安区重大项目领导小组办公室文件》厦同重大办[2022]10号，位于福建省厦门市同安区洪塘镇龙泉陈村顶里6号（东至陈工程厝、西至陈延团厝、南至陈延福厝、北至吴华治厝；角点坐标X=35525.559、Y=69862.717；X=35521.359、Y=69852.713；X=35510.165、Y=69857.412；X=35513.421、Y=69868.757、X=35515.950、Y=69867.315）房屋因“同翔高

新城片区C项目等用地（同翔高新城四期用地）C3标段”项目需要，应予征收拆除。请未接到书面商谈通知书的该房屋主张权益人（产权人、继承人、代管人等利害关系人），于本通知书登报之日起5日内，到福建省厦门市同安区洪塘镇龙泉陈村顶里275号征迁工作点商谈该房屋的征收补偿事宜（联系人：蔡梅芳，电话：15880235468）。届时请携带身份证、产权证或合法有效的继承析产手续等相关证明材料以便核对。若委托他人前来商谈的，受托人还应提交《授权委托书》（《授权委托书》应

写明委托人、受托人的身份信息和具体的委托权限）及受托人的身份证。逾期未前来商谈的，将按有关规定处理相关搬迁补偿事宜。特此通知。

厦门市同安区洪塘镇人民政府
2022年7月12日