浙江:数智赋能献血服务全链条

□本报记者 赵星月 通讯员 罗建根

"尊敬的献血者:首先向您表示慰 问,祝您早日康复! 我省规定,献血者 享有同等条件下优先用血的权利。如 您有用血需求,可凭此短信至医院输 血科安排优先用血事宜。"近日,浙江 省杭州市萧山区献血者任女士收到这 样一条短信,才在浙江省人民医院办理 完住院手续的她感到心头一暖。

这样的短信源于浙江省用血直 免系统的再次优化升级——通过打 通医院和血站之间的信息壁垒,筛查 出住院的献血者,并发送慰问短信,及 时将关爱送到献血者身边。

让数据多跑路,让献血者少跑 腿。近年来,浙江省依托"浙江血液云 平台"数智赋能,聚焦献血前、中、后环 节,推出具有浙江特色的全链条献血 服务。

持续改进用血减免方法

"献血容易用血难"是不少献血者

面临的困扰。多年来,浙江省运用信 息化手段持续改进用血减免方法。

2019年6月,该省上线"用血服 务不用跑"用血直免系统,全省1046 家医院均实现献血者用血费用在院一

2023年,用血直免系统再次优化 升级。浙江省血液中心信息科科长孔 长虹介绍,2023年下半年,该省全面 开展医疗机构临床用血信息联网试 点,打通医院和血站之间的信息壁垒, 通过住院患者信息和献血者名库比 对,给筛查出的住院献血者发送慰问

依托卫生专网、血液信息专网 等,该省实现全省血站、医疗机构及 相关部门之间的互联互通,自动抓取 用血费用电子票据信息。信息系统 自动读取和比对公安、民政、卫生健 康三大部门数据库信息,实现亲属 关系自动核验;无法辨别的,献血者 可通过"浙里办"平台亲属关系自主

"浙江省血液中心制定全省统一 的血站与医院信息联网数据标准,有 效解决了信息对照转换难题,实现采 供血、临床用血信息的共享共用,同时

利用专用网络进行数据传输,降低网 络与数据安全风险。目前,献血者医 院用血直免率已达90%以上。"孔长 虹说。

信息系统替代人工操作

"请×××到体检征询处等待" "请×××到检验初筛处等待"……在 浙江省血液中心滨江院区成分献血大 厅,新投用的预约叫号系统以语音提 示的方式,引导献血者前往各个科室, 依序完成献血前的必要流程。

浙江省血液中心滨江院区献血服 务二科科长郑茵红明显感觉到,预约 叫号系统上线后,献血大厅往日拥挤 的景象没有了。根据采血人力配备情 况,系统将全天划分为多个预约号段; 每个号段时长1个小时,平均接待20 名献血者。"如此一来,献血者即来即 采,无需额外等待,方便他们合理规划 时间。"郑茵红说。

改变不仅体现在更畅通的献血流 程上,也体现在更便捷的填报流程上。

浙江省血液中心推行全流程无纸 化,已实现网上填表、刷脸献血、电子 签名等服务。以前烦琐的手工填写变 成简单的手机操作后,对于再次献血 者,仅需几步勾选就能完成填报流 程,献血用时显著缩短。一位固定献 血者告诉记者,自己预约血小板捐献 后,按照预约号段来献血,献血流程 环环紧扣,"从登记到下机,前后不到

对于采血人员而言,无纸化后达 到了效率提升和质量控制的双重效 果。郑茵红说:"血液信息记录、签名等 永久、清晰保存,既减少了人工整理和 搬运,避免了传统纸张容易遗漏、损毁 等问题,又减少了差错事件的发生。"

"一证"享受"三免"服务

浙江省的献血者在微信小程序或 支付宝页面搜索"浙江献血",就能调 阅自己的电子无偿献血证。

目前,这张电子无偿献血证集 成个人中心、"我要献血"、献血者 权益三大专区,可提供献血导航、 献血预约、网上填表、满意度调查、 献血综合查询、获奖表彰查询、三 免荣誉证(无偿献血荣誉证)申领等

20余项服务功能,真正实现"一证" 赋能。

据了解,全省已有7.58万人荣获 全国无偿献血奉献奖或在省域内献 血量超过4000毫升申领了"浙江省 无偿献血荣誉证"。浙江省血液中 心社会事务科科长严俨说,该省部 分地区已实现刷"浙里办"献血优享 码享受"三免"服务。"三免"服务即 免费游览政府投资主办的公园、 旅游风景区等场所,到非营利性医 疗机构就诊免交普通门诊诊查费, 免费乘坐政府运营的城市公共交通 工具。

浙江省血液中心党委书记、主任 胡伟介绍,该省以多部门数据互联互 通为支撑,以省血液信息云平台为载 体,围绕献血前、中、后创新提供系列 关爱服务,旨在全面落实"以献血者为 中心"的服务理念。近年来,全省年无 偿献血总人次、无偿献血总量持续稳 步增长,9年分别增长了38%和41%; 浙江省血液中心机采血小板年采集量 连续10年实现正增长。

"下一步,我们将以数字化改革为 抓手,不断拓宽无偿献血领域的浙江 实践路径。"胡伟说。

健康长跑

1月1日,2024石家

庄市第49届元旦长跑

活动在正定县开跑。现

场设置健康跑和迎新跑

两个项目,4000余名长

跑爱好者以健身长跑的

中新社记者**翟羽佳**摄

形式迎接新年

医院动态

赣州经发区第二人民医院 设全国名中医传承工作室

本报讯 (特约记者廖茂铮 通 讯员林维)2023年12月21日,江西省 赣州经济技术开发区第二人民医院 (湖边镇卫生院)举行全国名中医谢强 传承工作室赣州工作站授牌仪式。谢 强教授是国家级名中医、旴江谢氏医 学第八代传承人、江西中医学院附属 医院耳鼻咽喉科主任。该工作站的成 立,将有助于推广谢强教授的临床经 验和学术思想,同时也有利于推动优 质医疗资源下沉,加快中医药基层人

才和技术骨干培养。 据介绍,该区近年来紧紧围绕"强 基层"战略,重点从基本建设、设备购 置、中药配备、人才引育等方面强化支 持力度,夯实基层中医药服务网底。 截至目前,该区已建成1个治未病中 心、1个"五星级"中医馆、1个"四星 级"中医馆、3个"三星级"中医馆。

四川大学华西厦门医院 全面运行

本报讯 (特约记者李雅 喻文 通讯员**陈子淇**)2023年12月27 日,四川大学华西厦门医院全面运行仪 式举行。该院规划床位800张,首期开 放床位235张,首批开放科室35个。

四川大学华西厦门医院是四川大 学和厦门市合作共建的第二批国家 区域医疗中心试点项目,定位于建 设立足福建、引领东南、辐射"一带 一路"的小综合大专科的三级综合 性医院。医院由四川大学华西医学 中心统筹,华西医院牵头运营。四 川大学党委书记甘霖在致辞中表 示,华西厦门医院是四川大学在四 川省外建设的第一个国家区域医疗 中心试点项目,将在华西医学同质化 发展的模式下,努力实现医、教、研、管

武汉儿童医院 上线儿童疼痛门诊

本报讯 (特约记者高琛琛 通 讯员张璟祎)近日,记者从湖北省武汉 儿童医院获悉,该院于2023年11月 上线省内首个"儿童疼痛与睡眠诊疗 门诊",可为儿童量身定制镇痛治疗

儿童疼痛多与疾病相关,因此治 疗时不仅要止疼,还需要通过治疗 帮助身体恢复健康,但在临床上,疼 痛治疗药物的剂型和治疗的器械基 本没有儿童"定制版"。该门诊的建 立旨在通过自主神经系统调节、神 经阻滞疗法、肌筋膜松解、穴位埋针 埋线、激光照射、药物治疗以及心理 干预等治疗方法,尽量在不影响儿 童生长发育的前提下,缓解疼痛、治 疗疾病。

河南郑州:

明确中医药传承 创新路径

本报讯 (记者李季)日前,河南 省郑州市政府印发《郑州市中医药传 承创新发展示范试点项目实施方案》 (以下简称《实施方案》)。根据《实施 方案》,该市将以"申创中医医学中心" 为引领,实施"四大计划",推进"六项 行动",推动"六个突破",培育"五大品 牌",加快推动该市中医药事业高质量 发展。

《实施方案》提出,实施学术经验 传承计划,打造多层次"师承教育"体 系;实施中医药技术传承计划,搭建传 承推广平台;实施中医药文化传承计 划,加大中医药博物馆建设力度;实施 中医药科研创新计划,提升中医药创

《实施方案》提出,以优质医疗资 源扩容行动、中西医协同"旗舰"医 院建设行动、推进基层医疗卫生机 构能力提升行动、数字赋能行动、中 医专科能力提升行动、中药药事管 理品质提升行动"六项行动",促进 中医药服务模式创新发展,让中医 药服务"触手可及";推动在管理体 制改革上创新突破、在多元化投入 机制上创新突破、在预算和财务管 理上创新突破、在编制人事薪酬制 度改革上创新突破、在医疗服务价 格改革上创新突破、在医保支付方 式改革上创新突破,促进中医药管

《实施方案》要求,着力培育"岐黄 道地药材"品牌、"岐黄中医养老"品 牌、"岐黄中药企业"品牌、"岐黄文旅 康养"品牌、"岐黄中药材商贸"品牌 "五大品牌",促进中医药产业高质量 发展。

医院风景线

换位思考 妇幼服务有爱有安全

□特约记者 喻文苏 通讯员 杜明君 张昕

"以前做一次产检,检查、门诊几 头跑,现在只需要在一个区域候诊,走 几步路就能搞定采血、检查、缴费、打 印报告等各种事项,大大节省了时 间。空腹采血后,能吃上医院准备的 爱心早餐,真的很贴心!"近日,在四川

省绵阳市妇幼保健院产检门诊,孕妈 妈廖女士说起产检体验赞赏不已。

为解决产检难、产检烦的问题, 进一步提升孕妈妈的产检体验,绵阳 市妇幼保健院自2023年3月起正式 上线"孕期保健一站式服务"。医院 打通花园院区1、2、3号楼的2层整体 空间,将产科门诊、胎心监护室、超声 检查室、检验科等产检相关门诊和医 技科室整合至同一区域。服务流程 更优化,孕妈妈在该院做产检省时省 力又省心。

孩子呱呱落地,产妇又累又饿怎 么办?给产妇吃红糖鸡蛋是绵阳当 地的传统风俗习惯,为了让经历一 场大战的妈妈们第一时间"满血复 活",有更好的体力与宝宝做第一次 亲密接触,绵阳市妇幼保健院产房将 暖心服务送到产床旁,让产妇吃上 一碗热气腾腾的红糖鸡蛋,尽快恢

复体力。

此外,产房为孕中期的孕妇开设 "助产小课堂",为准爸妈提供一对一 的健康宣教;开展"分娩体验馆",让准 爸爸提前参与产前教育、做好陪产计 划;为产程中的孕妈提供音乐助产服

在家长和孩子眼中,手术室是冰 冷和神秘的地方,但在绵阳市儿童医 院的手术室,却有着不一样的温暖和

快乐。为了缓解患儿及其家属术前的 恐慌和焦虑,绵阳市儿童医院手术室 玩起了角色扮演:医护人员装扮成"奥 特曼""青蛙王子"等一系列卡通动漫 形象,敞开大门迎接小朋友参观探 秘。手术当天,小朋友还可以自己开 着小汽车愉快地进入手术室,迎接他 们的是扮演卡通人物的医务人员;手 术结束后,等待小朋友复苏的是神秘 的"星空顶"……这里不再是传统手术 间,而是孩子们健康的游乐园。

用毛毯"加温"输液管,用"人工 皮"保护患儿脸部皮肤,用凝胶垫保护 手术患儿受压部位……手术室的医护 人员还会用各种办法给患儿提供贴心 有爱的服务。

在创新改善医疗护理服务的道路 上,绵阳市儿童医院总是能换位思考、 想到办法,以小细节营造大温暖。

辽宁大连:

3年投入1亿元 加强急救体系建设

本报讯 (记者邹欣芮 通讯员 王宏彦)2023年12月20日,辽宁省大 连市急救中心辽渔医院急救分站启 用。记者了解到,大连市委、市政府 高度重视院前急救工作,3年来已累 计投入1亿元加强急救体系建设。 截至目前,大连市主城区急救分站已 由2018年的7个增加至14个。全 市急救车辆增至600余台,非高峰期 全市急救平均反应时间控制在15分 钟以内。

据了解,大连市按照城区平均服 务半径不超过5公里、农村地区平均 服务半径10~20公里标准,合理布 局院前医疗急救网络,不断提升应 急救治能力。此次,大连市急救中 心依托大连辽渔医院建设标准化院 前急救分站,配备17名急救人员、3 辆监护型救护车及标准化急救设 备,进一步优化市区院前急救站点 布局、缩小急救半径、减少急救反应 时间。

全程保驾 夫妇俩生育健康宝宝

□通讯员 陈黎栋 特约记者 程守勤

近日,黄红(化名)给江苏省无锡 市妇幼保健院医学遗传与产前诊断科 肖建平主任医师发来一张照片,照片中 是她两个可爱的儿子。黄红还写上一 段感谢语:"我能够拥有这个天使宝贝, 完全得益于肖主任全程专业、规范精准

地保驾护航……" 事情还要从2015年说起。

一场意外让黄红的人生跌入至暗 时刻。经过医生的全力抢救,她和丈夫

终于侥幸活了下来,但孩子却永远地离 开了。身体尚处在康复期的她意外得 知自己已是有孕在身,经受了这次重 创,胎儿是否健康充满了不确定性。

迷茫的她找到了无锡市妇幼保健 院医学遗传与产前诊断科主任医师肖 建平。同为母亲的肖建平明白作为一 个母亲的那份期待与担忧,她能做的 就是尽自己所能去帮助、去护佑母婴 平安健康。

为此,肖建平安排给黄红仔细检 查评估其身体状况。经过充分的咨询 沟通后,夫妇俩决定留下这个孩子。 肖建平为黄红制订了详细的产检计 划,并告诉她,不断调整心态对孕育健 康的宝宝至关重要。

然而,胎儿5个月时,黄红最担 心的情况还是发生了。或许是因为 没有备孕,抑或是因为危重救治期 间多种因素暴露,腹中的胎儿被查 出唇腭裂。

择。要还是不要?他们再次向肖建平 咨询。肖建平建议先行羊水穿刺,进 行遗传学等进一步检查。幸运的是胎 儿除了唇腭裂的问题外,羊水遗传学 检测结果未提示异常,其他器官发育 也未发现异常。

夫妇俩再次面临胎儿去留的抉

觉察出黄红夫妇心中仍有顾虑, 肖建平说:"孩子出生后,只要做个唇 腭裂修复就可以了,现在技术很成熟, 你们不必过分担心。"在肖建平的牵头 帮助下, 夫妇俩联系上了上海交通大 学医学院附属第九人民医院颌面外科 专家,详细咨询出生后的治疗问题。 一系列的问题得到解答后,夫妇俩决 定继续妊娠。

"换位思考,无论是身为医生还是 身为母亲,我们都希望孕育一个健康 可爱的宝宝。基于可靠的临床检查结 果,我们为孩子后续诊疗提供指导、保 障,让她知悉所有可能发生的情况,提

前介入,她才会有信心做出决定。"肖 建平告诉记者。 2016年12月,黄红足月分娩一

男婴。孩子出生后接受了颌面外科手 术,术后随访孩子全部生长发育指标 均符合同龄儿童标准。

2021年8月,肖建平像往常一样 出门诊。突然,诊室内跑进了一个活泼 可爱的小男孩。肖建平一抬眼,就看到 了紧跟在小男孩后面走进诊室的黄 红。"肖主任,这是我家大宝,特别感谢 您5年前的指导,给了我重新生活的勇 气。这次我又怀孕了。"再度怀孕的黄

红毫不犹豫地再次选择找肖建平问诊。 在肖建平的悉心指导下,黄红定 期接受产检,并因高龄接受了规范的 产前诊断,2022年年初再次生育了一 个健康的儿子。

"黄红的生育过程虽然曲折,但她 很勇敢,也十分信任我们,我打心底里 为她们这个幸福的四口之家高兴。"肖 建平说。