

人形机器人“空降”三明

省立医院探索AI赋能基层医疗新模式

武夷山「心电一张网」连通乡村

□本报记者 刘伟芳
通讯员 占婷 苏婷

正月里,武夷山市“4+N”全民健康服务团队深入兴田镇13个行政村,开展新春基层行活动,为村民送去“健康年礼”。此次活动是兴田镇实现“心电一张网”镇域全覆盖后,市立医院胸痛中心首次对村卫生室开展现场指导,也是健康服务团队的新春首场基层行。

“前几天觉得胸口闷,今天来查一下。”68岁的陈大爷在接受筛查时有些不安。市立医院护师手把手指导村医操作,心电图数据实时传输至胸痛中心微信群,心血管内科主任当场判读:“窦性心律,偶发室性早搏,建议完善24小时动态心电图检查。”

活动期间,兴田镇百余位村民接受心电图筛查(下图),26人检出异常。对于需进一步诊疗的村民,急诊科护士长指导村医启动绿色转诊通道,实现村口筛查与县级诊治无缝衔接。



“心电图配了、网联了,关键是要让村医用起来、让村民真正受益。”急诊科护士长郑丽英表示,胸痛救治点前移筛查关口,打通胸痛救治“最后一米”,让基层群众在“家门口”查得明白、救得及时。

活动同步推进慢病患者的健康档案更新与用药指导,并针对春节饮食特点加强健康宣教。“急病能救命、慢病有人管”正逐步在兴田镇落地生根。

病联合查房中,人机协同优势更为明显。面对复杂病例,专家除自身经验外,同步参考机器人模型提供的文献分析和诊疗建议。人脑临床思维与AI数据库形成“双智库”支持,不仅实现精准诊疗,更在实战中实现对基层医生的“造血式”培养。

科技赋能老区,医改发源地再探新路

此次探索落地尤溪,建立在当地扎实数字化基础上。当地已部署医疗场景人工智能应用,搭建覆盖12个乡镇卫生院和22个村级卫生所的远程会诊平台。通过5G机器人、AI辅助诊断,尤溪正逐步打破城乡医疗资源壁垒,探索基层医疗服务能力跨越式提升的可行路径。

这场特殊的门诊,是人工智能赋能基层医疗的成功尝试,也为三明医改注入“高技术赋能”新内涵。

(福州大学附属省立医院)



人机协作下沉基层

3月6日上午,一场特殊的门诊和查房在尤溪县总医院进行。参与诊疗的不仅有福州大学附属省立医院专家,还迎来了两位特殊“新同事”——宇树机器人小立和讯飞晓医。这是省立医院在国内率先探索“人工智能+具身机器人”医疗应用的最新实践。

专家有了AI助手,门诊效率与质量双提升

在慢病门诊现场,小立机器人通过内置通用大模型、讯飞晓医通过医学垂域大模型智能询问,快速完成病史采集和初步评

估。省立医院内分泌科温俊平、心血管内科陈海峰主任医师在AI生成的病例分析基础上,结合临床经验做出精准诊断。

“以前专家来一天,最多看几十个号,群众排长队。现在有了AI助手,专家可以把更多精力放在疑难判断上。”尤溪县总医院年轻医生感慨。人机协作让省级专家经验通过数字化手段“下沉”基层。

查房有了“双智库”,复杂病例诊疗更精准

在垂体疾病与移植后糖尿

福鼎开展近视防控宣传月活动

□本报记者 张帅 林颖

3月5日,福鼎市慈济小学多媒体教室座无虚席,一场别开生面的近视防控讲座正在进行。福鼎市医院眼科主治医师沈慧萍化身“护眼老师”,用趣味问答和生动演示(右图),为孩子们送上实用护眼指南。

“一拳、一尺、一寸是什么意思?”面对孩子们的疑问,沈医生现场拆解正确读写姿势:胸口离桌沿一拳,眼睛离书本一尺,握笔手指离笔尖一寸。通过对比



“趴着写作业”与“端正坐姿”的模拟图,让学生直观感受不良姿

势对眼睛的伤害。

讲座中,沈医生将复杂眼科学知识转化为生活指南,用卡通图片解析眼球结构,以真实案例警示过度用眼后果。她还特别提醒,合理控制用眼时间、坚持每日户外活动、均衡饮食都是保护视力的关键。

此次活动是第12个全国近视防控宣传月的内容之一,由福鼎市多家医疗单位联合开展,共惠及学生154人,发放宣传资料300余份。

从养生小品到山水健康跑

建阳举办第三届“杜潭村宵”暨体重管理健康跑活动

□本报记者 刘伟芳

通讯员 刘智敏 吴大灼

3月3日,南平市建阳区举办第三届“杜潭村宵”暨体育达人村体重管理健康跑活动,通过中医药文化体验与全民健身相结合的方式,为群众送上“健康大餐”。

活动开场,童游街道社区卫生服务中心医护人员带来原创养生小品《跟着西游学养生》,将日常养生、合理膳食、慢病预防等知识融入趣味剧情,赢得观众阵阵掌声。随着一声号令,百余名干部群



趣味小品

众沿“环带”步道开跑。5公里路线沿途设置“健康体重 一起行动”打卡点,吸引群众驻足合影。工作人员在终点为参赛者测量身高体重,测算



全民健康跑

体质指数,围绕科学运动、体重管理开展健康科普,引导群众树立“每个人是自己健康第一责任人”意识。

中医义诊区人气高涨,医师团

队为村民和游客脉诊问诊、辨证施治,定制个性化调养方案。中医药适宜技术体验区提供推拿、刮痧、穴位按压等免费体验,让群众直观感受中医外治疗法魅力。中医药有奖问答、“中医养生茶饮”区同样围满排队体验的群众。

本次活动由建阳区卫建局携手建阳中医院、区疾控中心等多家医疗机构共同组织,通过“中医药+文旅+乡村振兴”模式,打造沉浸式中医药文化体验阵地,让药香与年味相融、健康与欢乐同行。