

患者看病省时省心又省力、医生诊断更精准更高效

“富智医影”AI助力“两癌”筛查

本报讯(记者 周晓露 通讯员 何鑫睿 汪舒雅)8月27日,是场口社卫中心开展“两癌”筛查的最后一天。负责乳腺筛查的B超医生赵芳儿七点半准时到岗,此时诊室门口已有不少妇女在外等候。“体检期最熬人,筛查人数多,总担心会漏诊。”赵芳儿一边操作仪器,一边说。但今年,诊室内多了个“好帮手”——AI影像辅助诊断系统,让这场健康筛查变得不一样。

赵芳儿操作超声设备时,屏幕上的AI系统会同步运行:探头扫过体检者乳腺,系统实时捕捉影像,若发现病灶,会立刻跳出对应颜色的框。其中,绿色框代表良性,黄色框提示需进一步检查,红色框则意味着“危重症”需赶紧诊治。“现在我们就像多了双‘火眼金睛’,之前要反复筛查辨认几遍以防漏诊,现在AI实时提醒,又能回溯‘一闪而过’的病灶,心里踏实多了。”当天,赵芳儿和同事高效完成160人筛查,比往年节省不少时间。

场口社卫中心使用的这套AI系统,来自区卫健局与浙江医准智能医疗科技有限公司合作共建的“富智医影”项目,旨在加快推进人工智能技术与基层医疗健康服务深度融合,在区、乡、村三级医疗机构一体化部署放射、超声及质控、教学AI软件,助力基层AI影像辅助诊断能力、服务质



医务人员正在操作AI影像辅助诊断系统

量、工作全面提升。

场口社卫中心相关负责人介绍,去年“两癌”筛查,6天完成乳腺B超1152人,发现异常83人;今年用时更短,4天完成990人筛查,发现异常70人,并第一时间给出进一步诊疗建议或及时向上转诊。该负责人说:“有了这套AI系统,医生筛查速度更快,检出率也更高。”

在基层医疗场景中,“富智医影”的作用远不止AI辅助筛查。对患者而言,在家门口就能享受三级医院的

先进诊疗技术,早检查早诊治,省时省力又省心。对于医生来说,AI能快速识别肿瘤、囊肿等可疑区域,实时提示医生,有效减少漏诊、误诊。此外,AI系统还能量化分析病灶,提供血流速度、器官尺寸等精确数据,检查诊断更客观、更精准。医生对病症影像分级存疑时,只要点击“智能分析”,系统就会综合多维度信息给出判断;录入病理数据后,还能对比当前病灶,辅助判断良恶性。更贴心的是,系统能支持自动测量病灶,无须

医生反复冻结、拉扯超声图像,一键就能获取数据用于出报告,大幅提升工作效率。

据了解,“富智医影”从今年4月试点,5月复制推广至我区6家区属医院、25家社区卫生服务中心,在超声检查系统上已部署乳腺结节(肿块)、甲状腺结节(肿块)以及肝、胆、胰、脾、肾等腹部脏器等3个AI软件,在放射检查系统已部署肺结节、肺炎、肋骨骨折、骨密度、冠脉CTA、乳腺X线、胸部DR等8个AI软件,满足基层多样化需求。

区卫健局相关负责人介绍,“富智医影”运行至今,已在2个多月内自动识别病灶近5万例,检出率达96.8%,比非AI系统应用高17%。基层医生写诊断报告的时间平均减少5分钟以上,患者排队等候时间缩短10分钟以上,基层就医群众满意度持续上升。这套AI系统打破了基层医院与区级医院乃至省市医院因医生技术能力造成的服务差距,既提了基层医学影像服务水平,又缓解了基层医学影像、B超专业技术人员缺少、能力不足难题。人工智能赋能卫生健康高质量发展的大背景之下,这样的AI医疗模式,正让越来越多基层群众在家门口就能享受到便捷、高效的医疗服务。

客车超时行驶,系统迅速锁定

“两客一危”相关企业须严格落实安全操作流程

本报讯(记者 姜炜 通讯员 金心如)近日,区交通运输行政执法队城区一中队,收到一条内容为“企业动态监控主体责任未落实”的异常线索,涉事的某客运公司所属的一辆浙A号牌客车,超过了夜间行驶规定的最长时长。执法人员当即联系到公司相关负责人,予以警醒。

“两客一危”车辆是交通运输执法部门日常重点管理的对象之一,这类车辆是指从事旅游的包车、三类以上班线客车和运输危险化学品、烟花爆竹、民用爆炸物品的道路专用车辆。因其承运对象的特殊性,一旦出现安全漏洞,极易引发交通事故,从而带来更为严重的生命财产损失。自2011年8月1日起,新出厂的“两客一危”车辆,在车辆出厂前应安装符合《道路运输车辆卫星定位系统车载



执法人员正在核查案件

终端技术要求》的卫星定位装置,并按照规定操作相关设备、安全运输。根据本次异常线索提供的情况,

执法人员通过“浙运安”系统锁定了车辆轨迹和历史记录,确认涉事公司所属的浙A号牌客车在夜间连续行

驶2.44小时,超过夜间行驶规定最长时长。随后,执法人员立即赶赴企业核查,对方承认,运输期间仅由系统自动发送要求停车休息的语音播报给驾驶员,公司动态监管员并未发现驾驶员超时行驶的行为,也没有采取其他措施提醒驾驶员。事后,执法人员依法对该企业罚款人民币500元。

执法人员提醒“两客一危”相关企业:开展日常运输时,卫星定位终端设备和智能视频监控报警装置应接入道路运输监管平台,并保持正常使用状态;驾驶员、押运人员等应按规使用卫星定位终端设备和智能视频监控报警装置,不得擅自关闭,车辆所属单位应当对车辆安全行驶情况实施动态监控,确保车辆合规安全运输。

消防入企开展安全培训



消防演练现场

本报讯(记者 周晓露 通讯员 徐丽静)近日,区消防救援大队走进杭州安诺过滤器有限公司,开展了一场针对性的消防安全培训活动。

消防员先结合企业车间布局与通道特点,详细讲解紧急情况下的疏散路线规划、浓烟环境中的呼吸防护技巧,以及如何避开火势蔓延区域等疏散逃生核心要点,特别强调“低姿、捂口鼻、不乘电梯”基本原则。随着模拟火警信号发出,疏散逃生演练随即启动,在消防员的引导下,员工沿指定路线有序撤离至安全集合点,整个过程迅速有序,进一步提升员工应急逃生意识。

随后,消防员一边细致介绍灭火器、消防水带等常用设备的性能特点、适用场景、正确使用方法及日常维护保养要点,让员工对各类器材有了系统认知,一边再次规范演示“提、拔、握、压”的操作步骤,着重强调实操注意事项。

实操演练结束后,大队宣传员结合企业生产特点,围绕火灾成因、预防措施、隐患排查及初期火灾扑救方法等内容展开针对性讲解。下一步,富阳消防将持续深入辖区各类场所,开展形式多样的消防安全培训,为全区营造良好的消防安全环境。

今日 多云,午后有阵雨或雷雨
气温:25~34℃
平均相对湿度65%

明天 多云到晴
午后部分有阵雨或雷雨
气温:25~33℃

后天 晴到多云
午后局部有阵雨或雷雨
气温:25~34℃

“秋老虎”有望中场休息
本周雷阵雨频刷“存在感”
注意午后强对流



朝霞红满天 陈耀 摄

本报讯(记者 臧一平)进入9月,副热带高压开始松懈,强对流身影频繁,“秋老虎”有望迎来中场休息。

在副热带高压的牢牢控制之下,富阳人民苦高温久矣。据区气象台最新统计,今年8月的31天里,富阳≥35℃高温日数达到30天(除了8月7日34.7℃),打破常年8月高温日数最多纪录(原纪录为1967年8月出现高温27天),成为“史上热得最久的8月”。其中,8月20日以来,高温强度进一步升级,共有11天发布高温橙色预警,实现8月下旬高温“全勤”。

进入9月,持续强势的副高也显露疲态,不再牢不可摧,因此给了西风槽“插足”的机会,导致副高出现断裂,富阳的高温天得到缓和。根据区气象台预报,9月3日之前,富阳最高气温预计在33~34℃,处于高温线边缘浮动,能否就此中断自上月开启的连续高温纪录,仍需持续关注。

短暂的降温结束后,9月4日起又将迎来一波高温的反扑。当西风槽影响结束,断裂的副高将再次合并加强,给富阳带来晴热高温天气。何时迎来下一次降温,只能寄希望于下一个西风槽南压与副高“掰掰手腕”了。

在喜迎降温的同时,我们还需格外关注雷阵雨天气的影响。前期连续高温天气,为大气中积聚了充足的不稳定能量,一旦遇到降雨条件,易触发强对流天气。据区气象台监测,8月31日下午,富阳多地出现短时强降水,累计雨量最大为银湖街道坑西村97.9毫米,小时雨强最大为坑西村96.0毫米。

预计今天,富阳仍有较明显的雷阵雨天气,雷雨发生时,局地伴有短时暴雨,8~10级雷暴大风、短时暴雨、强雷电和个别小冰雹等强对流天气。需防范短时强降水、雷暴大风和强雷电等强对流天气的不利影响。

据中国天气网消息,进入9月,夏季风影响区域南缩,冷空气趋于活跃,接下来两股冷空气接连登场。第一波:9月1日至3日,新疆、青海、甘肃中西部、宁夏、内蒙古等地将自西向东先后有4~6℃降温,局地降温幅度达8℃以上。第二波:3日至6日,还将有一次冷空气过程,淮河以北地区将受影响。

在南方秋老虎中场休息之际,北方多地或开启入秋进程。在北方,受冷空气和降雨影响,今天起西北地区大部将出现明显降温,多地降温幅度可达6℃以上,局地或超10℃,不少地区将显现凉意。

富阳城区空气质量预报(9月2日)

空气质量指数	30-50
空气质量级别	I
空气质量描述	优
首要污染物	无

建议:各类人群可正常活动。

生态环境富阳分局和区气象局
2025年9月1日17时发布

富阳日报公益广告

AI守护,让健康筛查更精准、更安心!