

## 医讯集萃

## 全国首个环境-糖尿病大模型在榕发布

医院端模块 省立医院将率先试行

□本报记者 林颖 通讯员 陈钰涛  
糖尿病患者选房子要注意什么?环境因素如何影响血糖?这些贴近生活的健康疑问,如今有了专业且易懂的解答渠道。

4月25日上午,“环境-糖尿病大模型发布会暨代谢基础研讨会”在福州举行(右图)。会上,由福州大学附属省立医院陈刚院长团队、北京大学医学部黄婧副研究员团队、中国科学院软件研究所马龙龙副研究员团队联合研发的全国首个环境-糖尿病大模型(简称EMI大模型)正式发布。这标志着我国糖尿病防控迈入“环境-代谢-智能”深度融合的新阶段。

当前全球糖尿病患者已超



5.89亿,我国疾病负担持续加重。传统诊疗模式难以满足早期识别、风险预警和系统干预的新需求。不同于以往仅聚焦遗传、饮食的糖尿病智能工具,EMI大模型首次将

空气污染、环境噪声、蓝绿空间、夜间灯光等环境因素纳入防控体系。

该模型由三大模块构成:医院端临床分级诊断大模型,基于10万例患者数据,分级性能较国内外

同类模型提升15%以上,准确率达92.15%;社区端发病风险预测大模型,结合50万居民健康信息与人居环境质量,快速预测发病风险;公众端知识问答大模型,依托20万条高质量知识样本,化身全民健康顾问,给出通俗易懂的实用解答。

随着大模型发布,医院端模块计划率先在省立医院试行,社区端可结合现有社区运动项目同步试用,普通群众也能通过专属手机APP便捷使用相关服务。

研发团队表示,EMI大模型将推动糖尿病防控从“被动治疗”向“主动预防”转变,为重大慢病的智能化管理提供“福建方案”。

## “全国儿童预防接种宣传日”活动启幕

□本报记者 张鸿鹏  
通讯员 林志强 陈昌福

4月25日上午,福建省第40个“4·25全国儿童预防接种宣传日”主题活动在宁德市霞浦县九大馆广场启幕。活动以“预防接种 苗助健康 全民行动”为主题,通过科普、互动、义诊等形式

普及疫苗知识。

活动现场,舞蹈《一生守护》与儿童快板《科学接种强免疫,健康防线共担当》拉开序幕。义诊区医护人员免费为群众测量血压、血糖,解答接种禁忌等问题。互动区设置的“疫苗知识真假辨辨辨”等趣味项目吸引众多

群众参与。

省疾控中心主任李煌元在致辞中表示,我省适龄儿童疫苗接种率持续超过90%。他同时坦言,疫苗犹豫仍是全球健康威胁,呼吁以科学为基石、信任为桥梁,共筑全民免疫屏障。

## 红色义诊八闽行走进闽侯南屿

□本报记者 朱晓洁

4月24日上午,“红色义诊八闽行(闽侯南屿站)”活动在福州市闽侯县南屿镇正式开启。此次活动以党建为纽带、以惠民为初心,让辖区群众足不出镇,在家门口享受高水平医疗服务。

活动现场,南屿镇党委书记林滢淳与复旦大学附属华山医院福建分院(简称“华山附一医院”)副书记、执行院长关明签订党建共建协议,标志着双方在党建引领、医疗协作领域的合作正式启动。

签约仪式进行的同时,义诊区已热闹起来。来自复旦大学附属华山医院、福建医科大学附属第一医院(简称“福医附一医院”)、华山附一医院、闽侯县总医院的专家们为群众提供诊疗服务。现场还设置了免费腹部彩超、心电图、心脏彩超等检查项目,群众早早排起长龙。

一位年轻妈妈告诉记者,自己生二胎时心脏彩超有问题,一直不放心,当天特意赶来,“专家讲得特别细,我心里的石头总算落下来了”。一位60岁阿姨连连夸赞闽侯县总医院心血管内科林志廉副主任



▲义诊 ▲教大家心肺复苏技巧

医师:“义诊还没开始,他就注意到我了,一眼就说我可能有贫血,太负责了!”

急诊外科急救演示区同样热闹。福医附一医院急诊科主管护师林忠厚手把手教大家心肺复苏技巧,群众纷纷上前实操练习。

义诊结束后,全体党员走进明代进士林春泽故居,学习“忠孝传家、清正廉明”的优良家风。

本次活动由复旦大学附属华山医院、福建医科大学附属第一医院、福建卫生报社、闽侯县总医院、中共南屿镇委员会、南屿镇人民政府联合主办,既为南屿镇群众带来了便捷优质的医疗服务,也夯实了多方党建共建与医疗协作的基础。

## 泉州市托育服务协会成立

□本报记者 张鸿鹏  
通讯员 刘晓榕 许运栋

4月23日上午,泉州市托育服务协会成立大会暨第一届第一次会员大会隆重召开。大会选举产生了协会第一届理事会、监事会及领导机构,标志着泉州市托育服务行业步入协同自律、规范发展的新阶段。

## 福建省医学会医史学会换届

近日,福建省医学会医史学会第七届委员会换届选举会议在福州召开。

会议选举产生福建省医学会医史学会第八届委员会64名委员。福建省卫健委直属机关党委吴宏才当选主任委员。

(福建省医学会医史学会)

□本报记者 张鸿鹏  
通讯员 王树良

4月23日,晋江市人民政府与复旦大学上海医学院举行座谈交流会暨签约仪式(上图)。双方进一步深化战略合作,明确以共建国家眼耳鼻喉科区域医疗中心为目标,推动晋江医疗事业高质量发展。

自2021年起,晋江市与复旦大学上海医学院展开战略合作,共同推进晋江市第二医院医教研协同发展。2024年,“复旦大学上海医学院晋江医学发展中心”正式成立,建立“常驻专家驻点+定期专家下沉”常态化工作机制。

此次签约,晋江市与复旦大学附属眼耳鼻喉科医院签署合作意向书,将全面推进晋江医学发展中心建设。当天还揭牌成立了复旦大学附属眼耳鼻喉科医院洪佳旭教授名医工作室。

复旦大学上海医学院方面表示,将整合优势资源,分学科、分层次为晋江医学发展中心建设提供支撑,全力助推晋江眼耳鼻喉科诊疗水平跨越式提升,打造沪闽医疗协作示范标杆。

共建国家眼耳鼻喉科区域医疗中心  
晋江与复旦大学附属眼耳鼻喉科医院深化合作