



广东加速推进人工智能与医疗健康深度融合

健全智能化健康服务体系

综合讯 日前,省卫生健康委综合省工信厅、省科技厅、省发改委、省政数局等多部门意见,就农工党广东省委员会提出的《关于促进我省人工智能大模型与医疗健康产业深度融合发展的提案》作出答复,明确通过政策引导、技术创新和生态构建,推进“人工智能+医疗卫生”高质量发展。目前,全省有超过300家医疗机构采用人工智能等技术提升医疗服务效率,优化诊疗流程,已在深圳、广州、东莞等地集聚多家龙头企业,形成“研发—生产—临床”联动的产业生态,并落地一批具有示范效应的医疗人工智能应用案例,推动卫生健康事业向智能化、精准化方向快速发展。

协同优化医疗大模型生态环境

为落实“人工智能+”行动部

署,省卫生健康委联合省发改委、省工信厅、省科技厅等8部门印发《广东省加快发展“人工智能+医疗卫生”行动方案(2025—2027年)》(以下简称《行动方案》),旨在夯实发展基础,丰富应用场景,进一步提升医疗卫生服务能力,提高医疗卫生服务质量效率,健全覆盖全生命周期的智能化健康服务体系。

《行动方案》提出,将依托全国一体化算力网络粤港澳大湾区国家枢纽节点韶关集群、基础运营算力等公共算力资源及广州、深圳、佛山、东莞等地城市数据中心、边缘计算中心,为医疗机构提供持续、普惠的算力供给,支持人工智能应用降本增效。同时,计划到2027年底建成5个以上人工智能算力基础平台,打造40个标准化、高可用数据集和20个专病专科数据库,推广使用10

个卫生健康领域垂类模型和30个专病专病模型。

在数据安全与规范治理上,《行动方案》构建了多层次保障机制。一方面推行政府监管、机构自治、行业自律、社会监督的综合治理机制,探索建立“监管沙盒”等包容审慎的医学人工智能监管模式;另一方面建立人工智能应用分级分类管理机制,明确监管职责,推动制定医疗卫生领域人工智能安全标准,完善数据分级分类管理和授权使用机制,探索多方安全计算模式,实现数据“可用不可见”。

此外,《行动方案》聚焦人工智能应用全链条安全风险防控,构建覆盖数据、算法、系统、应用的全方位安全监管体系,保障国家利益和患者健康、隐私、公共安全。具体包括开展智能应用安全测评,加强算法逻辑公平性、可解

释性及临床适用性审查,防范算法偏见和误诊风险;制定医疗人工智能伦理指南,对涉及患者权益、临床决策的智能应用开展伦理合规性评估,全力构建“可信、可控、可追溯”的安全生态。

强化医疗大模型应用牵引和场景驱动

为推动人工智能技术在医疗健康领域的实际应用,广东省大力培育多样化应用场景,近期发布《关于公布“人工智能+医疗卫生”应用场景案例(第一批)的通知》,首批推出289个应用案例,涵盖医疗服务管理、基层公卫服务、健康产业发展、医学教学等四个领域,涉及12个方面,44个应用场景,为各地医疗机构提供实践参考。

政策扶持方面,出台《广东省推动人工智能与机器人产业创新

发展若干政策措施》,进一步细化医疗大模型扶持措施,在省级科技项目中布局“人工智能+医疗卫生”相关方向,对国家科技重大专项中人工智能与机器人领域重点项目、创建相关制造业创新中心、建设开源社区和生态中心,以及主导制定国际、国家或行业标准的单位,按规定予以资金支持。

下一步,广东将加快推进“人工智能+医疗卫生”高质量发展,推动技术创新、场景落地与产业协同。鼓励医疗机构加强与高校、本地科技企业合作,促进医工融合理论科技创新和成果转化;加大科研投入,支持相关产品研发,打造全国领先的人工智能大模型与医疗健康创新链和产业链,为民众提供更高效、精准、普惠的医疗服务。

(朱琳 整理)

感;同时助力医院管理部门提高人文管理水平,优化整体医疗服务质量。

在教学方法上,课程引入情景模拟、叙事医学写作等多种元形式。值得关注的是,课程还将运用人工智能辅助学习,如医疗中的自然语言程序学,通过应用人工智能处理分析电子病历、医学文献、患者交流记录等,生成医学领域的自然语言,辅助临床决策,改善患者沟通等。同时,融入电影赏析、课题研究等互动方式,增强学习趣味性与实践性。

为确保培训效果,《大纲》设计多维考核评估体系。除“人文考站”模拟沟通场景评分外,还要求医务人员结合自身经历撰写“人文记事”,反思工作中的关怀实践。培训效果评估包括跟踪患者满意度变化,以及通过新员工焦点访谈收集改进建议。

(朱琳 整理)

惠州医改“五驾马车”齐发力

看病就医添实惠

惠州讯 近期,惠州不少街坊就医时发现,药费、检查费更省了。惠州市卫生健康局相关负责人介绍,这得益于惠州深化药品耗材集中带量采购改革。目前已有超过1000种药品、34类常用耗材纳入政府“团购”;国家立项的放射检查类医疗服务价格项目落地实施后,平均降幅超过28%。

这些实实在在的变化,正是惠州以中央财政支持公立医院改革与高质量发展示范项目为引擎,深化医改送出的民生大礼包。该市通过构建系统性推进全市医改的“1+N”政策体系,为医疗、医保、医药“三医”协同发展和治理提供有力保障,推动“集采惠民、支付牵引、分级提质、价格优化、智慧防控”这“五驾马车”协同发力,让医疗保障更优质、可及、可持续。

集采降价更惠民 支付机制更合理

在药品耗材集中采购方面,惠州市将其作为深化医改的突破口,印发《关于进一步落实集采药品优先采购的通知》等专项文件,建立医保、卫健跨部门协作机制,压实医疗机构集采主体责任,建立“一院一策一品种”跟踪督导制度,全面落地国家和省级集采成果。自2019年政策实施以来,累计节省药品费用52.2亿元、医用耗材费用12.76亿元,进一步减轻群众负担。

医疗服务价格改革同样成效显著。惠州市制定印发《惠州市优化公立医院医疗收入结构实施方案》,重点提高儿科、中医等技术劳务价值项目价格,降低大型设备检查费用。其中,磁共振平扫从827元降至505元,降幅38.94%。2021年以来累计调整5467项,建立全市同级同价体系,累计增加医疗服务性收入4.3亿元。2024年新增及修订实施

技术创新项目97项支持临床发展。

在医保支付方式上,惠州推出DIP2.0版分值库,动态优化病种分值和调整机制,使医保报销更关注“得了什么病、治得怎么样”,而非检查项目多少。同时制定65个中医优势病种,动态扩大基层病种及中医基层病种至400个,实施不同级别医疗机构“同病同质同价”支付。龙门县紧密型县域医共体将探索试点总额付费改革,按照“总额预付、结余留用、合理超支分担”原则,让医共体内双向转诊患者“只需付一次起付标准费用”。

分级诊疗成效凸显 优质资源下沉基层

为了让老百姓在“家门口”就能看好病,惠州市出台《关于充分发挥医保调节作用促进分级诊疗工作的通知》等政策文件,通过差异化报销比例、基层医保基金倾斜等措施,鼓励参保人选择基层机构就诊。数据显示,2024年市域内住院率达93.49%,县域内住院率达77%,基层门急诊量和住院量较“十四五”初期分别增长10%、24.4%。

在强化基金监管方面,惠州市实现定点医药机构智能监控系统100%覆盖,强化事前提醒、事中拦截、事后追溯全流程监管。对高额费用病例实行智能审核叠加人工核查,深化药品“一物一码”全程追溯应用。加强多部门协同执法,严厉打击欺诈骗保行为。2024年全市公立医院次均门诊费用增长率控制在0.24%,住院费用连续4年实现负增长。

据悉,惠州将持续推进集采药品“亮身份”、深化DIP支付改革、优化公立医院收入结构,建设“15分钟医保服务圈”、深化“互联网+医保服务”等重点任务,让医改成果更多更公平地惠及全体市民。

(周婷婷)

佛山入选中央财政支持公立医院改革与高质量发展示范项目

将获中央财政5亿元支持

佛山讯 近日,财政部等公布2025年中央财政支持公立医院改革与高质量发展示范项目竞争性评审结果,全国共19个省20个城市上榜,佛山成为其中之一,也是本次广东省唯一一个人选城市,将获得5亿元中央财政资金支持。

中央财政支持公立医院改革与高质量发展示范项目是财政部、国家卫生健康委为推动公立医院高质量发展实施的重点项目,通过省级、国家级竞争性评审,遴选医改任务重、工作基础扎实、改革积极性高的地市,旨在构建有序就医格局、提升医疗服务质量、完善公立医院运行机制等方面为全国提供示范经验。

该重大示范项目落地佛山,体现了佛山医改经验获得国家和省的认可,也赋予佛山为全国打造更多可复制推广改革经验的使命。近年来,佛山市因地制宜学习推广三明医改经验,高位谋划部署深化医改和公立医院综合改革,市卫生健康委统筹协调各区、各部门高质量完成国家级和省级多项医

改相关试点任务,构建起“市优、区强、镇治、村稳”的医疗卫生服务格局,成为国家卫生健康委办公室6个基层联系点之一、广东省首个“委市共建”卫生健康高质量发展示范市,获国务院深化医改真抓实干成效明显督查激励,医改经验入选全国医改蓝皮书地方改革案例。

接下来,佛山将紧抓示范项目机遇,坚持公益性、均衡性改革主线,聚焦诊疗能力提升、医疗费用控制、智慧医院建设三大示范目标,在2025—2027年项目实施周期内,统筹多部门力量,建立健全政策保障支撑、资金管理、绩效评价等机制,系统推进“三医”高效协同、优质医疗资源扩容下沉,“六医融合”打造城市健共体、深化公立医院综合改革及构建全民健康“一张网”5大措施,全力推进示范项目落地落实,打造具有全人群全生命周期健康服务管理示范和全民健康“一张网”建设示范两大示范性成果,打造具有全国示范引领效应的公立医院高质量发展“佛山样板”。

(佛卫宣)

■ 简讯

● 日前,由广东省临床医学会、珠海市医学会等联合主办的病理学术会议在珠海举行。会议汇聚国内外病理学领域顶尖专家,为300余名相关从业人员搭建交流平台。会上,美国印第安纳圣文森特医学中心教授杨红玉、复旦大学附属华山医院教授黄峰等分别就上皮增生、皮肤淋巴瘤组织肿瘤等专题进行分享。会议内容涵盖皮

肤病理、骨肿瘤病理等多个领域,通过分析病例、指南解读等形式,为病理诊断规范化操作提供指导。珠海市医学会病理学分会主委林宇静表示,病理诊断是疾病诊断的“金标准”,此次会议将推动学科进一步发展。近年来,该分会已发展为200余人的专业团队,开展多项高端检测技术,并通过学术交流、科普义诊等活动提升区域内病理诊断水平。

(刘星)

全省地方病防治技能竞赛在韶关举办

本报讯 7月30日至8月1日,由省疾控局主办,省疾控中心承办的2025年全省地方病防治技能竞赛在韶关市举行。全省21个地市及省疾控中心共66名选手参加本次竞赛。竞赛分为理论知识与

操作技能两部分,重点考核碘缺乏病、水源性高碘、地方性氟中毒、地方性砷中毒、大骨节病和克山病相关防治知识,全面检验参赛选手的地方病防治知识储备与技能水平。

经过激烈角逐,广州市代表队获团体一等奖;深圳市福田区疾控中心周萌获理论知识单项奖一等奖;广州市白云区疾控中心李海珊、深圳市宝安区疾控中心陈凤萍、广州市海珠区疾控中

心何涛分获3个技能操作单元一等奖。

据介绍,近年来,广东扎实开展地方病防治巩固提升行动及适碘地区居民碘营养监测工作,有效维持碘缺乏病消除状态,巩固

饮用水型氟中毒控制成果。接下来广东将以本次竞赛为契机,持续强化地方病防治人才队伍建设,抓好各项防控措施落实,不断巩固拓展地方病防治成果,守护人民群众生命健康安全。(周颖)

公共卫生防控前沿

汕尾市直机关全力筑牢基孔肯雅热防控网

汕尾讯 当前,广东省正处于基孔肯雅热疫情防控攻坚关键期。自7月26日全市疫情防控视频会议召开后,汕尾市委组织部、市卫生健康局迅速印发通知,动员基层党组织、党员依托“入户联心”机制,做好基孔肯雅热疫情防控工作。连日来,市直机关各级党组织和广大党员积极响应,下沉一线,全力筑牢疫情防控屏障。

● 聚焦重点区域 清除孳生地

防控蚊媒传染病,重在源头治理。市直各单位聚焦“清积水、清死角、灭蚊虫”核心任务,在城乡开展环境卫生整治。自7月28日以来,市交通运输局累计组织志愿者超160人次开展交通运输行业卫生环境整治志愿服务活动,指导督促在建工程针对施工现场、生活区、办公区等人员密集场所及周边环境开展地毯式排查,加强公路两侧沿线绿化带、排水沟等易滋生病媒生物的重点区域环境卫生整治、积水清理等工作,累计排查公路里程665.4公里。市自然资源局组织党员干部配合专业消杀团队,对凤山街道联兴社区房前屋后、排水沟渠等易积水区域开展排查清理,从源头上阻断蚊媒传播途径。

同时,市退役军人事务局、商务局、汕尾技师学院等单位的党员志愿者分头行动,深入乡村社区及农贸市场等。他们走进盐町村、上达村、南塘镇等地,与村民一同翻盆倒罐清除积水、清理废弃杂物、疏通排水沟渠,在农贸市场等人员密集区开展集中清理,用实际行动为群众营造干净安全的

生活环境。市农业农村局限建6个督导组,直奔镇村污水处理厂、养殖场、屠宰场、农村公厕等重点区域,组织开展动物防疫“大清洗、大消毒”行动,不断强化消毒灭原。

● 科普进万家 凝聚社会合力

为让防控知识深入人心,市直机关将宣传引导贯穿始终。在市退役军人事务局组织的志愿服务活动中,志愿者们向退役军人家庭宣传基孔肯雅热、蚊媒传播疾病防控知识,送上电蚊拍、花露水等灭蚊防蚊用具。市商务局组织全体党员干部在可塘珠宝交易市场、可塘镇上达村村巷等人员密集区域,用通俗易懂的语言讲解基孔肯雅热症状、传播途径及防护要点,发放防控知识手册100余份。市交通运输局在6个高速公路服务区及21家道路运输企业开展多场专题宣传教育活动。

此外,汕尾技师学院党员志愿者与南塘镇村干部开展座谈会,倾听村干部介绍防控情况及难点,细化公共区域消杀计划,并向村民发放防控基孔肯雅热宣传资料,向村民讲解疾病预防要点,提升村民自我防护和主动就医意识。

(卢元沛)

广州强化托育机构“两热”防控

护航婴幼儿健康安全

广州讯 近期,广州天气炎热、降水频繁,蚊媒孳生风险显著增加。为有效防控基孔肯雅热和登革热(简称“两热”)疫情,近日,广州市卫生健康委在全市范围内开展托育机构专项督导检查,确保婴幼儿健康安全。

此次行动中,市卫生健康委督促各区卫生健康委强化属地管理责任,以“人民至上、生命至上”为核心原则,主动提升防控

紧迫感,确保各项措施落地见效。在此基础上,市卫生健康部门进一步健全防控机制,通过制定完善卫生保健评价规范,指导托育机构建立全流程防控体系——从制定严格的防蚊消杀制度,到传染病预防控制机制,再到日常健康监测流程,助力实现科学规范、闭环管理。

为凝聚防控合力,相关部门同步加强科普宣传,面向托

育机构从业人员和婴幼儿家长普及“两热”防治知识,引导公众提升自我防护意识,推动形成社会共同参与、共筑防线的浓厚氛围。在督导检查环节,市卫生健康委联合区卫生健康局,对白云、荔湾和黄埔区三区24条街道共26个托育机构开展随机检查抽查,发现问题现场督促整改,确保防控工作不留死角。

(吴磊)

党员干部下沉一线

肇庆市直卫生健康系统攻坚蚊媒严防控

预。疾控中心党员干部强化重点区域监测,凭借专业技术精准掌握蚊媒动态,为防控提供科学依据。

同时,依托“健康肇庆”“肇

庆疾控”等官方平台发布科普推文25篇,印制并派发宣传单3万份,有效提升群众自我防护和群防群控意识。

(叶剑如)



▲肇庆市第三人民医院党员干部开展爱国卫生运动 黄玉婷 摄