

全国卫生信息化舆情监测周报

(第六二二期)

北京市卫生健康大数据与政策研究中心

2025 年 4 月 25 日

本期导语:

本期周报共收集 3 篇卫生健康大数据与政策研究相关信息, 时间从 2025 年 4 月 19 日到 2025 年 4 月 25 日, 监测范围包括全国主流媒体及政府网站等。

一、信息目录

1. 智慧升级! 固阳县医疗迈入“精准医疗+AI”新时代

(央广网)

2. 打破“数据孤岛”、加快 AI 制药, 医药工业数智化转型将加快

(新京报)

3. AI 预见: AI 大模型助力医防融合创新发展论坛”在广州顺利召开

(中国日报网)

二、具体内容

1. 标题: 智慧升级! 固阳县医疗迈入“精准医疗+AI”新时代

来源: 央广网

链接:

https://nm.cnr.cn/gstjnmng/20250423/t20250423_527145427.shtml

主要内容：

智慧升级！固阳县医疗迈入“精准医疗+AI”新时代

2025-04-23 来源：央广网

走进内蒙古包头市固阳县医共体总院，医生们正专注于手头的工作。与以往不同的是，他们面前的电脑桌面上多了一个功能强大的 DeepSeek 交互界面。该软件能够快速分析患者的电子病历、检验报告等多源数据，为医生提供诊断建议、用药提醒以及个性化治疗方案参考。

作为包头市医共体改革浪潮中的“先手”，近日，固阳县医共体平台在智慧医疗领域取得新突破，依托云 HIS 系统强大的数据整合能力与 DeepSeekAI 先进的智能算法正式上线“智能辅助诊疗”功能，并在下湿壕镇中心卫生院试运行。这一创新举措标志着固阳县成为包头首个全流程智能化诊疗支持的县域医共体平台，推动全县医疗健康服务智能化迈出重要一步，引领县域医疗迈入“精准医疗+AI”新时代。

家住固阳县下湿壕镇的村民高大姐因腕关节疼痛，到镇卫生院做影像检查，卫生院工作人员同步把影像数据传到固阳县医共体远程影像诊断中心，总院的专科医生很快根据患者影像完成分析诊断，并把诊断报告实时回传到镇卫生院。依据反馈的报告，高大姐在镇卫生院得到了精准治疗。省时省心的同时还省钱，便捷就医让高大姐竖起了大拇指。

当医疗插上人工智能翅膀，高效与温度并存的诊疗服务也逐步成为了现实。HIS 系统接入 DeepSeek 后，基层医疗服务水平得到了很大提升，患者有了“贴身健康管家”，技术成为医生的“超级助手”。

在固阳县人民医院急诊室，患者巴特尔因胸痛就诊，接诊的年轻医生小张刚输入“左侧胸痛、冒冷汗”症状，AI 瞬间弹出“急性心梗概率 78%”的红色预警。从心电图检查到溶栓治疗，整套流程压缩到 26 分钟。

“要是以前，至少要转诊到包头市区，有时候路远时间久可能会对病情有延误。”张医生说，如今接入 DeepSeek 以后，只需要在病历里面点开助手就可以

自动抓取患者的体征、症状以及检查结果，方便医生给出后续的诊疗方案，包括化验、检查和一些用药的建议，让患者的病情能够得到及时的、准确的治疗。

这个让基层医生“开挂”的智能系统，让病历秒变诊疗地图。输入“发热三天”，AI 自动关联本地近期流感数据，建议优先排查甲流；检查项目“智能瘦身”。给腹痛患者推荐 CT 还是 B 超？系统能根据症状权重自动排序；治疗方案“量体裁衣”。遇到高血压患者，自动过滤含麻黄碱的本地常用蒙药。

在固阳县县域内，12 家医疗机构的居民电子健康档案正在编织成一张“健康预警网”。系统上线首月就捕捉到 3 起聚集性腹泻事件，自动触发传染病预警。县卫健委工作人员说：“AI 不仅能看病，还能当公共卫生‘侦察兵’”。

医共体 HIS 系统与 DeepSeek 的深度融合，推动院内医疗数据从“孤岛式”走向“互联互通”，AI 赋能的智慧化场景为医院精细化管理及服务质量监管开辟了新路径，插上“数字之翼”的医疗健康，让全县健康医疗体系迎来新的发展机遇。预计 2025 年 4 月底，固阳县 11 家基层医疗卫生机构将全部完成 DeepSeek 部署，让 AI 高效运转，让居民便捷就医。（葛雪峰）

2. 打破“数据孤岛”、加快 AI 制药，医药工业数智化转型将加快

来源：新京报

链接：

<https://www.bjnews.com.cn/detail/1745547536168201.html>

主要内容：

打破“数据孤岛”、加快 AI 制药，医药工业数智化转型将加快

2025-04-25 来源：新京报

4 月 24 日，工业和信息化部、商务部、国家卫生健康委、国家医保局、国家数据局、国家中医药局、国家药监局等七部门联合发布实施《医药工业数智化转型实施方案（2025—2030 年）》（以下简称《实施方案》）。《实施方案》提出，到 2030 年，规上医药工业企业基本实现数智化转型全覆盖，数智技术融

合创新能力大幅提升，医药工业全链条数据体系进一步完善，医药工业数智化转型生态体系进一步健全。

中国信通院院长余晓晖接受新京报贝壳财经记者采访时表示，当前，医药工业正面临从规模扩张向质量提升的关键转型期，人工智能、大数据、云计算等数智技术正引领医药工业向更高质量、更高效率的方向发展，新技术贯穿医药产品研发设计、生产制造、营销服务、运营管理全流程，推动行业应用走深向实，实现全链条的智能化升级。

医药工业“数据孤岛”现象突出

我国医药产业快速发展，已成为全球第一大原料药出口国、第二大药品和医疗器械消费市场以及重要的药品研发服务贸易出口国。与此同时，医药工业在数智化发展过程中仍面临顶层设计和协调引导不够完整、企业主动转型能力不足、支撑服务体系有待完善。

近年来，《“十四五”医药工业发展规划》《医药工业高质量发展行动计划（2023—2025年）》《制造业数字化转型行动方案》《关于全面深化药品医疗器械监管改革促进医药产业高质量发展的意见》等系列文件先后出台，进一步加速推进数字化、智能化技术在医药工业领域的推广应用。

当前，医药工业数智化转型有哪些难点？中国工程院院士董家鸿接受新京报贝壳财经记者采访时表示，难点主要集中在数据要素整合、专业化人才供给及跨领域协同机制三个方面。临床医疗数据与产业研发数据互联互通机制尚不成熟，医疗卫生机构、药企及科研机构的数据标准差异较大，导致“数据孤岛”现象突出。现有技术团队对临床需求的解读能力有限，制约了AI药物研发、智能诊疗工具等关键技术的产业化落地效率。机制层面，监管部门、医疗卫生机构、企业、科研院所间的协同机制有待健全完善，技术研发与临床应用需进一步协同。

药品安全直接关系到人民群众的生命健康，数智化转型为药品全生命周期管理提供了强有力的技术支撑。余晓晖介绍，通过电子批记录、全程追溯系统等数智化手段，企业能够实现生产过程的精准控制和质量数据的实时监控。同时，数智化转型推动智慧监管能力提升。通过数字化监管平台，监管部门实现了对疫苗、血液制品等高风险产品的全流程追溯和实时监控，显著提升了监管效率和精准度。

例如，云南省药监局通过搭建“云南省中药全产业链追溯协同平台”，实现中药产品全产业链信息追溯，加强了产品质量管理。英矽智能利用人工智能药物发现平台提名 22 款临床前候选药物，其中 10 款获批临床试验许可，改写药物研发传统范式。

“优先发展 AI 技术应用需求较高的医药数据基础设施，整合医药企业、医疗机构、科研院所、监管部门等各类数据资源，搭建高质量多组学基础研究数据库、生物样本库、临床试验数据库及多病种 AI 训练数据库。加快 AI 制药、AI 医疗器械标准体系制定和算法评判方法研究，建设高质量独立测试数据库和算法验证平台。”余晓晖表示。

数智技术已成为推动医药工业持续创新和提质升级的关键因素

《实施方案》在四个方面部署了 14 项重点任务。“整体提升我国医药工业数智化转型的能力水平，构建完整的产业生态。推进数智化转型，加速医药工业与人工智能等前沿技术的深度融合，将助力我国在全球医药科技竞争中抢占先机，推动医药产业向高端化、智能化、国际化迈进。”余晓晖认为。

《实施方案》的亮点在哪里？董家鸿表示，一是强化数据要素整合，明确鼓励医药企业、医疗机构、科研院所共建医药大数据平台，形成高质量数据集，并推动数据分类分级管理、产权规则制定，为精准医疗和药物研发提供底层支持。二是聚焦实际临床痛点设计典型场景，如药物警戒数智化系统通过人工智能技术优化不良反应监测，提升了用药安全；临床试验管理系统利用深度学习优化患者招募和风险评估，缩短药物研发周期。三是强调标准引领和质量保障，提出制修订 30 项以上数智技术标准，研究制订计算机化系统验证（CSV）指南，确保数智技术与药品质量管理的深度融合。

工信部相关负责人表示，医药工业高质量发展是推进新型工业化和建设制造强国的重要任务，是实施健康中国战略的重要支撑。当前，新一代信息技术与医药产业链深度融合，数智技术已成为推动医药工业持续创新和提质升级的关键因素。数智化转型不仅是提升效率、降低成本、增强企业竞争力的重要途径，更是实现医药工业高质量发展的必由之路。

“《实施方案》的出台，将有效推动医药工业向更高质量、更高安全性和更高效的方向升级。将强化数据驱动的临床价值实现。推动临床与产业协同创新

能力的提升。依托国家卓越工程师实践基地等载体，培养医药工业数智化领域卓越工程师；鼓励高校布局建设相关学科，构建一批学科交叉发展平台，加快培养高层次交叉复合型人才。”董家鸿认为。

3. “AI 预见：AI 大模型助力医防融合创新发展论坛”在广州顺利召开

来源：中国日报网

链接：

https://cn.chinadaily.com.cn/a/202504/25/WS680b27eda310f5426347462f.html?ivk_sa=1023197a

主要内容：

“AI 预见：AI 大模型助力医防融合创新发展论坛”在广州顺利召开

2025-04-25 来源：中国日报网

4月19日，由广东省预防医学会主办、人工智能应用专委会承办的AI预见系列论坛之“AI大模型助力医防融合创新发展论坛”在广州顺利召开。本次论坛聚焦“人工智能创新与医防融合发展”主题，旨在推动广东省医学人工智能应用探索实践，助力我省医防融合事业高质量发展。



学术论坛合影

会议伊始，深圳市人民医院副院长王光锁，专委会主任委员、深圳市人民医院信息技术部主任丁万夫出席并致辞。



王光锁副院长致辞



丁万夫主委致辞

在上午的学术分享环节，由深圳市人民医院大数据中心程立新教授担任主持。丁万夫主任委员、广东省人民医院信息管理处处长梁会营、南方医科大学南方医院信息中心主任严静东、中山大学附属第一医院信息数据中心主任余俊蓉等

副主任委员、腾讯健康卫健医院数字化负责人宋春玲、华为深圳医疗行业解决方案总架构师刘继波等专家分别围绕 AI 大模型在医疗机构、公卫机构的创新应用、场景落地、生态共创等内容进行分享。



上午论坛精彩留影

下午的学术分享环节，由暨南大学人文学院院长杨丹担任主持。广东省疾病预防控制中心科教与信息部主任严维娜、广州市妇女儿童医疗中心信息数据中心主任曹晓均、中山大学附属第三医院信息科主任银琳等专委会副主任委员、广州第一人民医院信息中心主任王文辉、深圳市人民医院信息技术部副主任汤学民、新华三 AI 医疗首席解决方案架构师等专家，结合实际应用场景，分别围绕 DeepSeek 等新一代人工智能技术在助力医防融合工作方面进行了成果分享。



下午论坛精彩留影

在圆桌论坛环节，多位业内资深专家聚焦“AI+医防融合”产业生态建设、技术瓶颈突破等关键议题展开热烈讨论，共同展望 AI 大模型的创新应用与发展前景，为推动行业发展凝聚智慧共识。



圆桌论坛合影

在全场嘉宾的热烈探讨与思想碰撞中，AI 预见系列论坛之“AI 大模型助力医防融合创新发展论坛”圆满结束。未来，人工智能应用专委会将在丁万夫主委的带领下，加速推动人工智能技术与医防融合的深度融合，持续赋能公共卫生服务体系升级，为广东省公共卫生事业高质量发展注入强劲动能。



AI 预见： AI大模型助力医防融合创新发展论坛

主办 广东省预防医学会
承办 广东省预防医学会人工智能应用专委会、深圳市人民医院
主席 丁万夫 主任
时间 2025年4月19日[星期六]
地点 广州逸林假日酒店一楼国际会议中心

会议日程

时间	议程	专家	主持人
08:00-09:00	签到入场	全体	
09:00-09:05	领导致辞	丁万夫 广东省预防医学会人工智能应用专委会主委	程立新 深圳市人民医院 大数据中心科研负责人
	合影	王光锁 深圳市人民医院副院长	
		全体	
09:05-09:30	医学人工智能的时代浪潮	丁万夫 深圳市人民医院信息技术部主任	程立新
09:30-10:00	多模态医学数据智能化应用	梁会营 广东省人民医院信息管理处处长	
10:00-10:30	智能融合，重塑未来： AI智慧医院建设范式跃迁与生态共创	宋春玲 腾讯健康卫健医院数字化负责人	
10:30-11:00	大模型在医院的应用探索及思考	严静东 南方医科大学南方医院信息中心主任	
11:00-11:30	以医疗安全为目标 的AI应用思考与探索	余俊蓉 中山大学附属第一医院信息数据中心主任	
11:30-12:00	智联医防，数创未来： AI助力医疗全场景智能化跃迁	刘继波 华为深圳医疗行业解决方案总架构师	
12:00-14:00	午间休息		
14:00-14:30	新一代人工智能技术 在疾控领域的应用思考	严维娜 广东省疾病预防控制中心科教与信息部主任	
14:30-15:00	医院临床人工智能建设实践	曹晓均 广州市妇女儿童医疗中心信息数据中心主任	
15:00-15:30	DeepSeek在医疗行业 实践与探索实践	同文全 新华三AI医疗首席解决方案架构师	杨丹 暨南大学 人文学院院长
15:30-16:00	人工智能赋能 智慧医疗的实践探索	银琳 中山大学附属第三医院信息科主任	
16:00-16:30	大模型时代 信息中心的的核心能力建设	王文辉 广州市第一人民医院信息中心主任	
16:30-17:00	"DeepSeek+医疗"实操培训	汤学民 深圳市人民医院信息技术部副主任	
17:00-17:30	圆桌论坛		

本次会议免收会务费，交通及食宿费自理