

全国卫生信息化舆情监测周报

(第六五四)

北京市卫生健康大数据与政策研究中心

2025 年 12 月 19 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 12 月 13 日到 2025 年 12 月 19 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. 北京首个数字医疗产业园扩容

(北京晚报)

2. 宁夏首个医疗临床智能语音交互大模型发

(央广网)

3. 让医院告别信息孤岛, AI 工厂开启智慧医疗新范式

(光明网)

二、具体内容

1. 北京首个数字医疗产业园扩容

来源: 北京晚报

链接:

https://bjrbdzb.bjd.com.cn/bjwb/mobile/2025/20251214/20251214_002/content_20251214_002_2.htm

主要内容:

关村（朝阳）数字医疗产业园拓展区启动建设

北京首个数字医疗产业园扩容

2025-12-14 来源：北京晚报

昨天，中关村（朝阳）数字医疗产业园拓展区启动建设。作为北京首个数字医疗产业园，园区自去年11月开园以来，涵盖AI（人工智能）新药研发、高端医疗器械和科研仪器、AI辅助诊疗、AI医疗信息化、智慧健康管理等数字医疗各细分领域的创新企业陆续入驻，已初步形成覆盖研发、中试、应用转化的产业生态。

七十余家创新主体集聚

“晚上居家透析，白天如常工作”——有赖于数字医疗的进步，曾经需要频繁进出医院的肾损伤透析患者生活质量正大幅提高。智立医学董事长王洪利带领的团队，正致力于通过创新技术惠及全国近亿慢性肾脏病患者。不久前，他将公司总部迁至朝阳，落地在中关村（朝阳）数字医疗产业园内。

“患者每周要跑三趟医院，一次治疗就得花费四五个小时，每次还得家人陪同。”王洪利说，据保守统计，目前我国需透析的慢性肾脏病终末期（即尿毒症）患者人数已超120万，其团队自主创新推出的居家腹膜透析设备和基于AI的数字管理系统，有望为这些患者提供更自由、更有尊严的治疗选择。

王洪利向记者描绘了这样一幅场景：尿毒症患者夜间在家连接自动化腹膜透析设备进行治疗，处方由医生远程设定，治疗过程中的关键参数会通过数智化系统实时反馈给医护人员，一旦数据异常系统自动报警，医护、家人可及时干预，这相当于为患者配备了一个24小时的“数字医疗守护者”。

朝阳区丰富的三甲医院等医疗资源，为企业创新技术的验证与应用提供了“试验场”。王洪利透露，企业正积极与朝阳区的三级慢病管理网络对接，探索打造医院、社区、居家场景联动的居家透析管理模式，未来成熟后可向全国复制推广。

智立医学全国首发“智慧化居家腹膜透析一体化解决方案”，推动居家透析新模式走向全国；水木科仪研发的国产冷冻电镜中标，实现国产冷冻电镜商业化突破；羽医甘蓝取得中国首张口腔AI三类医疗器械注册证，并参与制定了中国首个口腔AI软件临床评价团体标准……一年来，园区已累计入驻七十余家行业

领军企业与高端机构，数字医疗创新成果持续涌现，产业聚集和产业链协同效应初显。昨天，智立医学、星云医曜、国智医联、汇微医疗等一批新“住户”正式与园区签约。

一站式解决企业发展需求

除了提供物理空间，通过搭建公共技术平台、引入专业服务机构、开展产业对接活动，一个创新协同、枝叶繁茂的“雨林”生态正在园区内加速形成。

对于医疗器械企业而言，产品在注册取证前后的小批量试产，是衔接研发与大规模市场化的关键一步。如今，在园区2号楼内，北京市朝阳区医疗器械CDMO创新中心正加紧建设，计划明年上半年投入使用。

在园区内，一个汇聚了12家顶尖科研院所、医疗机构和企业的“人工智能+中医”创新联合体正加速成型。为了打破以往“各自为战”的局面，整合创新链、形成发展合力，今年7月，联合行业顶尖科研院所、医疗机构、实体企业、科技孵化等12家单位共同建设的北京数智中医产业发展研究院揭牌成立。

开展前沿科研与共性技术攻关，为产业持续输出源头技术，是研究院的核心任务之一。北京数智中医产业发展研究院秘书长黄金丽透露，目前研究院已牵头联合中国科学院半导体研究所、中医科学院针灸研究所等相关专家，成功研制中医行业首个数智健康大模型。同时，一款集成了语音交互与中医知识图谱的具身智能机器人也已进入测试阶段。

智能中医体质辨识系统、数字化针灸推拿机器人、中医康复机器人、智慧健康管理大模型、类脑智能系统……在研究院内，集中展示行业前沿创新产品的AI+中医多场景应用展示中心正在装修筹备，将于月底对外开放。“这里未来将逐步打造成国家级的AI+中医产品聚集与解决方案输出基地。”黄金丽说。

随着北京数智中医产业发展研究院、朝阳区医疗器械CDMO创新中心、朝阳区数字医疗概念验证中心等一批专业服务平台集中落地，聚焦医疗器械、数字中医、概念验证等领域，创新主体从研发、临床、注册、上市、产业化的全周期发展需求，已基本实现“不出园”就能一站式解决。

打造活力产业社区

企业的蓬勃发展，呼唤着园区物理空间与产业生态的再生长。此次启动建设的中关村（朝阳）数字医疗产业园拓展区，坐落于朝阳电子城西区核心，涵盖25万平方米产业空间。

园区将划分为数字医疗融合发展核心区、数字医疗研发办公区和创新实验研发区等区域，并建设共享实验室、展示中心、一站式服务平台和商业街区，打造活力产业社区。预计到2030年，园区将力争引进10家头部企业，集聚百家创新主体，带动5亿元研发投入，实现产值超90亿元，助推朝阳区形成千亿级数字医疗产业规模。本报记者 孙奇茹

2. 宁夏首个医疗临床智能语音交互大模型发

来源：央广网

链接：

https://nx.cnr.cn/yw/20251215/t20251215_527460097.shtml

主要内容：

宁夏首个医疗临床智能语音交互大模型发

2025-12-15 来源：央广网

12月14日，宁夏英炜智慧电子信息工程有限公司正式发布自主研发的宁夏首个专注医疗护理场景的临床智能语音交互模型，凭借其对专业术语、符号、方程式及规范表达的精准理解与处理，将医疗专业术语识别准确率提升至98%以上，为医疗行业的高标准、零容错需求提供了创新性的智能化解决方案。

据介绍，英炜智慧医疗临床智能语音交互模型核心创新点在于融合AI智能语音识别、自然语言处理、医疗术语优化、文本结构化分析等技术，构建了覆盖多临床专业领域的医疗词汇库，配套搭建起亿万量级的医疗语料库，可精准识别医护人员自然语言对诸多医疗专业词汇、符号、标识、缩写、规范等精准识别，规范医疗用语并严格依据《病历书写基本规范》生成标准化结构化文书，允许护士在病房、走廊等多场景下，通过单手按键语音操作，实时录入生命体征、病情观察、护理措施等信息，系统自动进行术语规范与结构化处理，有效解决了医疗行业大量的医疗领域文本记录与识别检索的工作。

“该系统不仅支持单人操作，还具备声纹识别功能以实现多人协同记录，并能适配不同科室的专属模板，与医院现有的 HIS、EMR 等信息系统无缝对接，确保了数据的流畅性与一致性，为医院护理数字化管理提供了有力支撑。”宁夏英炜公司总经理黄英刚说。

目前，该创新技术已在实际临床环境中得到验证与认可。银川妇幼保健院、浙江大学医学院附属妇产科医院、中卫市人民医院、准格尔旗中心医院已与宁夏英炜公司展开初步合作，标志着该项技术正式步入临床应用。

3. 让医院告别信息孤岛，AI 工厂开启智慧医疗新范式

来源：光明网

链接：

https://tech.gmw.cn/2025-12/19/content_38487960.htm

主要内容：

让医院告别信息孤岛，AI 工厂开启智慧医疗新范式

2025-12-19 来源：光明网

当前，人工智能技术正加速与医疗健康行业深度融合。政策持续推动医疗数字化、智能化升级，而医疗机构在实际运营中仍普遍面临诸多挑战：各系统间信息孤岛现象严重，导致数据无法互通、管理效率低下；诊疗流程中手工操作环节多，易出错且耗费人力；面对患者日益增长的高质量、个性化服务需求，传统服务模式难以为继，制约了医疗服务效率与质量的提升。

12月18日，“智算协同医疗 生态链接未来”主题研讨会在成都举行，业界聚焦智算技术在 AI+医疗领域的创新应用进行了分享交流。联想中国基础设施业务群战略管理总监黄山表示，坚实的 AI 工厂基础设施与持续演进的算力引擎，是承载医疗智能化应用、确保其稳定高效运行的基石。联想作为领先的 AI 基础设施提供商，正积极运用其技术实力，为医疗领域输送真正“好用”的算力，让更多人享受到高质量的医疗资源。



作为全国高端私立医疗机构的经营标杆，循上医疗聚焦长寿医学、慢病逆转、肿瘤癌症、疑难重症、跨境救援五大核心领域。联想为循上医疗打造了一套以“AI大模型+RPA+集成平台”为核心的场景化智慧医疗解决方案。通过建设企业级集成平台与临床数据中心（CDR），联想帮助医院将分散在HIS、订单、财务等多系统中的数据进行汇聚、治理与标准化，构建统一的“患者360度全息视图”，围绕患者就诊全流程、内部运营管理等多环节进行智能化赋能，实现从“数据积累”到“数据治理”的跨越。

黄山介绍，基于这一坚实的数据底座，联想进一步部署了其AI中台与模型全生命周期管理能力，使得“循上医疗AI医院”项目能够实现模型的持续、敏捷迭代。联想提供的工具链与平台，支持对私有化部署的大模型（如DeepSeek R1）进行基于特定知识库的蒸馏训练和针对性优化，确保模型能力能够紧跟临床实践与医学知识的最新发展，实现了从“一次交付”到“持续进化”的模式转变。

循上医疗·医学院校长、数字化智慧医疗中心负责人李景宇表示，循上医疗以AI赋能自身卓越的医学专长，已在AI医生助手秒级决策、AI健康顾问精准跟踪、长寿医疗、慢病逆转智能路径以及肿瘤早筛精准治疗等场景落地应用，打造智慧医疗创新发展新路径，为人类开启更长寿、更健康的未来。

AI+医疗领域的创新发展，离不开强大、可靠且开放的算力生态支持。英特尔全球大客户经理张奕君在研讨会上表示，“英特尔致力于推动算力在产业端的

普惠化，与联想等伙伴共同赋能于如智慧医疗这样关乎民生福祉的关键领域，构建面向未来的创新生态。”

作为智慧医疗领域的标杆案例，循上鹏瑞利场景化 AI 应用解决方案体现了联想方案超越单点智能的系统性优势。在数据治理与模型迭代的基础上，该方案更引入了先进的算法理念以应对医疗数据标注成本高、部分场景样本少的挑战。通过设计自激励的强化学习框架，系统能够在与实际业务流程的互动中不断优化。

循上鹏瑞利场景化 AI 应用解决方案有效解决了医院内部存在的信息孤岛、操作复杂、管理支撑不足等问题，提升客户服务体验、内部管理效率及数据分析与决策支持能力，推动医院向智能化、精细化管理方向发展。

例如，面向患者，“AI 医生”、“AI 护士”可以提供智能导诊、报告解读与健康咨询；面向医生，“AI 医嘱助手”能实时转录医患对话、结构化生成病历并辅助诊断；面向运营，“RPA 机器人”实现了跨系统自动对账等重复性工作；面对管理人员，提供决策服务的“ChatBI”可以支持对话式数据查询分析。这些应用显著提升了问诊效率、患者体验与内部运营管理精细化水平。

当 AI 能力悄然融入每个诊疗环节，我们看到的不仅是医院的技术升级，更是一个新型医疗生态的萌芽——在这里，数据安全与效率提升得以兼得，技术创新与人文关怀和谐共生，顶尖医疗资源通过 AI “毛细血管”渗透至每个需要的角落。

活动当天，嘉宾还实地参观了循上鹏瑞利医院，近距离观摩循上医疗通过智算技术在导诊、诊断、病历管理等场景的深度应用，与会者对智慧医疗未来趋势的理解变得更加直观和具象。