

吉林省健康协会
吉林大学公共卫生学院
长春中医药大学医药信息学院文件
吉林大学信息化与信息管理研究中心
吉林医药学院生物医学工程学院

吉健联发〔2025〕1号

关于召开 2025 全省数字健康技术
交流年会的通知

各相关单位：

习近平总书记指出，人工智能是新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力量，将对全球经济社会发展和人类文明进步产生深远影响，要从保障和改善民生、为人民创造美好生活的需要出发，推动人工智能在医疗卫生等领域的深度应用，创新智能服务体系。以 DeepSeek 为代表的中国 AI 技术的崛起，为智慧医院的高质量发展提供了新的契机，也面临诸多挑战。为深入研究人工智

能在医疗领域的安全应用场景，主办单位拟于近期召开 2025 全省数字健康技术交流年会，现将相关事宜通知如下。

一、会议目的

旨在深入探讨人工智能技术在医疗领域的应用前景与实际操作中的挑战，梳理国内外医疗机构成熟的服务模式，分析各模式的优缺点，助力医院改进服务流程、增强医疗诊断准确性、改善患者就医体验；帮助医院降低运行成本、提高运营效率，为智慧医院的规划与实施提供理论支持与实践指导。

二、会议主题

AI 时代的智慧医院建设。

三、会议内容

（一）领导致辞：

1. 王伟 吉林省健康协会会长、吉林大学公共卫生学院博士生导师、教授、管理学博士；

2. 陈彦东 吉林省数字健康专家委员会主任委员，吉林大学第二医院信息中心主任。

（二）技术交流：

1. 《智算赋能·AI 领航，共筑医疗新生态》

内容摘要：中国联通依托高性能分布式算力网络、DeepSeek 大模型技术与医院信息系统深度融合形成从算力基建到智能应用的完整生态链。通过“AI+医疗”创新，推动诊疗流程重构与服务质量跃升，加速医疗产业数字化转型。

讲者简介：时烁，中国联合网络通信有限公司吉林省分公司企业中心总经理、中国汽车工业协会成员、河北省汽车制造业协会特聘顾问。荣获工信部 5G 绽放杯全国三等奖、吉林省 5G 示范灯塔工厂、吉林省创新创业人才项目补贴、中国联通集团公司一类成果奖。

2. 《Vastbase 向量版：赋能数智医疗，护航健康未来》

内容摘要：在人工智能技术深入落地千行百业的当下，如何高效、安全地驾驭大模型与私域数据，成为医疗智能化转型的核心命题。海量数据库 Vastbase 向量版以“关系型框架+原生向量引擎”为核心突破，帮助医疗行业客户一站式解决 AI 应用落地过程中的数据安全、知识管理、语义检索、多模态分析等复杂场景需求，为医院构建高可信、低延迟的 AI 应用提供数据管理能力，重新定义 AI 时代的数据基座新范式。

讲者简介：王洁琼，北京海量数据技术全国医疗行业总经理，伯明翰大学信息管理硕士。深度参与医疗行业国产数据库替换与实践，主导多个医疗行业核心系统国产化替代工程，技术方案入选医疗信创白皮书。致力于推动医疗行业创新与发展，协同政策构建自主可控医疗生态。

3. 《以数赋智 AI+智慧医院的多模态基础设施建设》

内容摘要：随着大模型普及，AI 在智慧医疗中的应用会渗透到方方面面，智慧医院建设在新技术的加持下，将会更加精细化；而支撑智慧医院建设的基础设施在未来需要满足更加复杂的业

余模型冲击，并且能够提供更加灵活的部署方式来贴合用户快速发展的应用。

讲者简介：薛亮，宏杉科技医疗拓展部技术总监，15年专业存储行业从业经验，曾服务于多家国内外主流存储厂家；参与国内50多所三甲医院数据中心建设；包括武汉协和医院智能存储、暨南大学附属第一医院 PACS 系统优化、安徽医科大学第一附属医院双活存储等项目。

4. 《AI 数智驱动——赋能公立医院高质量发展》

内容摘要：人工智能（AI）已从概念构想走进现实应用，尤其在医疗领域掀起变革风暴，全面开启智慧医疗新时代。AI 技术在智慧医院建设中实践与应用，将为提升医疗服务质量、改善患者就医体验、攻克医学难题带来前所未有的机遇。

讲者简介：洪晓庆，加拿大魁北克大学项目管理硕士，中国医院协会医共体分会委员，浙江省医疗卫生信息化技术研究发展中心委员，联众智慧科技股份有限公司助理总裁、首席专家。

5. 《AI 重塑医疗数据生态：数据中心安全与算力的变革引擎》

内容摘要：在医疗行业数字化转型浪潮中，AI 成为重塑医疗数据生态的核心驱动力。本次演讲聚焦医疗数据中心，深入剖析 AI 在安全防护与算力支撑方面的变革性作用，凸显其作为医疗数据生态革新引擎的关键价值。在安全层面，AI 重塑医疗数据中心安全架构。凭借先进的 AI 安全模型，打造数据全生命周

期防护体系，保障患者数据隐私和医疗机构信息安全，抵御复杂网络威胁。在算力领域，AI 创新应用优化资源调度。借助智能算法精准分配计算资源，提升数据处理效率，为医疗影像分析、基因测序等提供强大算力支持，助力医疗技术突破。

讲者简介：李向志，深信服科技股份有限公司吉林省售前方案主管，深耕网络安全、AI 安全与算力基础设施领域多年，同时，深入研究 AI 驱动的安全防护、大模型安全治理及安全 GPT 应用，推动智能安全运营（SOAR）、APT 攻击检测与自动化响应的发展。此外，在数据中心云计算与智算基础设施方向，致力于高效、弹性、安全的云安全体系建设，推动 AI 算力调度、边缘计算及智能算力优化的落地，助力医院构建新一代数字化安全与智能计算架构。

6. 《医疗物联网 × 大数据：数据中台让人工智能更聪明》

内容摘要：医疗数智化正经历“黄金三角”（物联网、大数据、AI）驱动的重重变革：信息化阶段构建了 HIS、PACS 等系统，但数据孤岛问题凸显；数字化阶段借助 5G 和物联网实现多模态数据实时采集；数智化阶段 AI 深度赋能诊疗，却面临算法黑箱、数据安全等挑战。未来医疗生态的变革，数据中台建设将成为打破信息壁垒的关键。

讲者简介：徐光隽，法国埃克斯马赛大学计算机硕士学位，就职于多家大型医疗卫生信息化上市公司。深度参与规划了众多省级与地市级的人口健康信息化及医院信息化项目，在医疗卫生

信息化领域，具备丰富的信息技术服务行业经验。当前专注于医疗 AI、医疗大数据、医疗信息中台以及医疗卫生信息互联互通的项目规划与实施等领域的研究。

7. 《DeepSeek 医疗场景应用思考与大模型落地实践》

内容摘要：深度解析 DeepSeek、分享 DeepSeek 在医疗行业不同场景的应用演进过程以及新华三全栈 AI 解决方案落地医疗行业最佳实践。

讲者简介：武海岩，新华三医疗行业 AI 解决方案架构师，毕业于中科院沈阳自动化研究所，在 AI 领域深耕多年，拥有 8 年的医疗信息化从业经验，参加国家重点研发计划 1 项，主导多个医疗行业客户智能化建设。

8. 《AI 赋能下的智慧医院数据安全防护思考》

内容摘要：AI 驱动下的智慧医院面临着数据泄露风险升级与合规性管控的双重挑战，在 AI 技术提升诊疗效率、优化资源配置的同时，需同步考虑患者个人隐私信息及敏感诊疗数据的安全风险防范问题。本主题以国产密码技术为核心，探讨 AI 医疗场景下的数据安全防护思路，依托密码资源池为 HIS、EMR、LIS、PACS 等系统提供多维密码服务。通过“AI+密码”双轮驱动，加速密码即服务（CaaS）与 AI 医疗应用的融合创新，打造密码应用新范式，构建自主可控的智慧医疗安全生态。

讲者简介：吕冰，吉林省安信电子认证服务有限公司资深密码行业专家，中国关键信息基础设施技术创新联盟编委会委员，

中国网络安全产业联盟（CCIA）技术专家库专家，数据安全评估师，精通商用密码技术、产品及其解决方案，擅长密码技术在医疗实际业务场景中的创新应用。曾参与或主导过多个大型三甲医院、省级政府单位、大型央国企、城市公积金中心等客户的密码应用方案设计与落地实施，应用效果显著。

（三）学术交流：

1. 《医学人工智能的进化之路》

内容摘要：人工智能是关于知识的科学，其技术发展体现在知识表示、知识获取和知识推理方法上。规则推理、知识图谱、机器学习、大语言模型等代表性技术的出现，推动了医学人工智能应用的波浪式发展，经历了基于规则的专家系统、基于知识图谱的 CDSS、影像 AI 与疾病风险预测、医学问答与病历生成等典型应用阶段。每个阶段都有应用场景的创新，也都有其局限性。大模型的热潮汹涌澎湃，给医学应用带来了无限可能，但当前依然处于应用场景的探索期。基于医学的严谨性，未来的应用更适宜于把提升医护人员的医疗文书效率和防止漏诊误诊作为重点方向。

讲者简介：薛万国，解放军总医院医学大数据研究中心原主任，高级工程师，中国医院协会信息专业委员会副主任委员、中国卫生信息与健康医疗大数据学会常务理事、北京市信息化专家咨询委员会委员。

2. 《医院信息化项目选型的思路与方法》

内容摘要：信息系统的立项与选型决定着项目的成败。在信息化项目立项过程中，不同程度存在着产品思维和管理孤岛思维，导致项目立项仓促、选型不合理、功能不全、扩展性差、系统运行寿命短等情况。在立项和选型中，应做好充分的评估与调研、规划与设计、科学的市场调研与选型等几个环节工作，方能选到可以支撑医院 8-10 年发展的、具有生命力的信息系统以及长期合作的伙伴。

讲者简介：刘新平，河北医科大学第一医院院长助理、首席信息官。浙江大学生物医学仪器专业毕业，北京交通大学工商管理学硕士。2015-2021 年任河北省人民医院信息管理处处长，2002-2014 年任河北省人民医院医疗设备处处长。发表论文 20 余篇，获河北省科技进步二等奖、河北省医学科技一等奖，设计并主持开发医疗设备类资产管理信息系统、医院物流供应链管理云体系、生命支持与急救设备管理系统、合理收费审计管理系统、手术室出入管理系统等。

3. 《医疗场景 AI 需求分析与思考》

内容摘要：从人工智能的原理入手，回顾国内外人工智能技术的应用现状。以医疗领域的典型应用为例分析人工智能技术对行业发展的推动作用。对共性的医疗场景中业务对人工智能技术的需求进行分析，引导从业者从技术和业务两个方面入手落地应用，进而满足来自各方面用户对医院信息化平台的需求和体验感。

讲者简介：邹元君，计算机应用技术硕士、教授、硕士生导师。长春中医药大学医药信息学院院长、现代教育技术中心主任，医学信息工程专业负责人、中医药信息学学科后备带头人。中国中医药信息学会信息教育分会常务理事；中国中医药信息学会人工智能分会常务理事；吉林省委网信办网络安全和信息化专家库专家。主要从事中医药信息学教学、科研及医疗信息化建设研究。

4. 《DeepSeek671B 满血版本地部署方案及业务应用》

内容摘要：DeepSeek 671B 模型是目前国内最先进的开源 AI 模型，此模型的调优及运行对硬件设备性能要求相比国外模型大幅降低，具备较高本地私有化部署的可能性，各大医院和医联体可以研究在自有数据中心部署此模型，并向医护人员和病患提供基于模型自身和医院私有数据优化后模型的预诊疗服务和科研服务。

讲者简介：陈太博，吉林省数字健康专家委员会副主任委员，吉数研院院长兼总工程师，吉林大学信息化与信息管理研究中心主任，吉林大学商管学院管理科学与工程系教授、博士生导师、管理科学与工程博士、机械工程博士后。

5. 《医疗智能体的觉醒：人工智能技术如何重塑智慧医院服务体系》

内容摘要：回溯人工智能的发展历程，解释医疗智能体与智慧医院的相关概念，总结医疗行业面临的问题，以及人工智能的崛起如何驱动智慧医疗的变革。列举在智慧医疗服务方面已经落

地的案例，提出智慧医院服务体系构建的设想。结合“以人为本”的理念，如何让 AI 真正服务于医疗。探讨来自于人的服务能否完全被 AI 智能体所取代。

讲者简介：杨风健，吉林医药学院生物医学工程学院计算机学博士、高级实验师，主要从事车载环境的生物医学信号检测、人工智能技术在医学领域的应用等研究工作。主持省级教研、科研项目 3 项；以第一作者身份发表科研论文 15 篇；获国家授权专利 12 项，其中发明专利 2 项，获计算机软件著作权 1 项。

6. 《DeepSeek 本地化部署应用实践》

内容摘要：在医疗信息化快速发展的当下，将 DeepSeek 平台接入医疗业务系统，是推动医疗行业智能化变革的关键举措，通过本地化部署与医院现有系统的深度融合，DeepSeek 能够在医院的各个业务场景中发挥重要作用，从而提升医院的医疗质量和效率，提供更优质的服务。

讲者简介：姜维宁，吉林大学第一医院信息中心副主任，中国医院协会信息专业委员会委员，中国人体健康科技促进会医院信息化管理专业委员会常务委员，中国医药教育协会卫生信息与互联网医疗专业委员会常务委员，中国卫生信息与健康医疗大数据学会远程与智能医学及数据运营专业委员会委员、老年医学大数据专业委员会委员等。

7. 《吉林省人民医院：人工智能赋能医疗-从概念到实践》

内容摘要：2 月 27 日零时，吉林省人民医院正式上线发布

接入 DeepSeek 大模型的“吉省医 AI 就医助手”，通过数字人、DeepSeek 大模型等技术，采用“会话即服务”的模式为患者提供就医服务，通过 AI 大模型能力与医疗场景的结合，让患者在就诊过程中拥有更好的就医体验。

讲者简介：刘佳锡，吉林省人民医院信息中心副主任，高级工程师，中国卫生信息与健康医疗大数据学会健康档案与区域卫生信息化专业委员会委员、吉林省智慧医疗与信息化专业委员会副主任委员、吉林省三级医院评审专家；吉林省医院信息质控中心委员。

8. 《医院如何应对电子病历分级评价工作》

内容摘要：我省电子病历分级评价工作现状；电子病历申报、实证材料撰写、现场查验工作要点介绍；医院领导如何支持电子病历分级评价工作。

讲者简介：李兵，吉林省卫生健康信息中心监测评价科/网络安全科科长，毕业于吉林大学临床医学专业，副主任医师，吉林省数字健康专家委员会秘书长。负责省全民健康数据中心运维、全省电子病历分级评价及互联互通标准化成熟度测评组织工作。组织完成 2019-2024 年度吉林省电子病历分级评价工作，同时完成省内外十余所医院国家医疗健康信息互联互通标准化成熟度测评组织工作。

（四）4 月 11 日会议主持人：

1. 高宏飞 长春市口腔医院党委书记、主任医师；

2. 王艳萍 吉林省肿瘤医院信息管理中心主任;
3. 梁雪峰 辽源市中心医院信息中心主任;
4. 黄 钢 吉林省肝胆病医院办公室主任、信息科主任。

(五) 4月12日会议主持人:

1. 章 宏 吉林大学转化医学研究院院长助理, 吉林大学基础医学院副教授、医学博士、量子医学博士后;
2. 王秋月 长春市中医院信息中心主任;
3. 郑 伟 吉林省数字健康专家委员会常委、吉林大学第一医院乐群院区办公室主任、信息中心主任;
4. 李冬冬 长春中医药大学附属第三临床医院信息中心主任。

(六) 会议总结:

张云秋 吉林省数字健康专家委员会副主任委员、吉林大学公共卫生学院医学信息学系主任、教授、博士生导师。

四、举办单位

主办: 吉林省健康协会

吉林大学公共卫生学院

长春中医药大学医药信息学院

吉林大学信息化与信息管理研究中心

吉林医药学院生物医学工程学院

承办: 吉林省数字健康专家委员会

媒体支持: HIT 专家网

五、参会范围

邀请全省各高等医学院校、科研院所数据科研人员；医药健康企事业单位负责同志；二级及以上医院领导和信息主管；卫生健康、医保、药监等相关部门负责人出席会议，各单位限报 2 人。

六、会议资料

- (一) 《卫生健康信息化政策文件汇编（上册）》；
- (二) 《卫生健康信息化政策文件汇编（下册）》；
- (三) 《未名湖畔好读书--北大医疗卫生 CIO 同学优秀作品选 2022-2023 卷》。

七、时间地点

会议时间：4 月 11 日 13:30 前报到，13:30-18:30 开会；12 日 8:30-12:30 开会，午餐后散会；会议主办单位统一安排正式会议代表食宿并承担费用，交通费自理。

会议地点：春谊宾馆迎宾楼会议中心（地址：长春市人民大街 80 号，长春火车站站前广场，联系电话：0431-8209 6106）。

八、联系方式

会议回执请于 3 月 31 日前报给长春中医药大学医药信息学院黄丽丽老师，联系电话：13039307035；电子邮箱：huanglili1218@126.com；因会议场地所限，回执发送至指定邮箱后务必电话或短信确认是否受邀参会。

会务组：春谊宾馆迎宾楼 6503、6505 室，联系人：赵哲老师，15543598142；黄丽丽老师，13039307035。

附件：2025 吉林省数字健康技术交流年会报名回执



吉林省健康协会



吉林大学公共卫生学院



长春中医药大学医药信息学院



吉林大学信息化与信息管理中心



吉林医药学院生物医学工程学院

2025年3月13日

附件

2025 吉林省数字健康技术交流年会报名回执

单位:

姓名	性别	职务职称	手机号码	联系地址	邮编	电子邮箱	是否住宿

注: 会议回执请于 3 月 31 日前发到 huanglili1218@126.com, 联系人: 黄丽丽, 电话: 13039307035。