

湖南严禁互联网医院用 AI 开处方

此前多地设“红线”，律师表示如个人使用致“误诊”AI 不担责

近日，湖南省医疗保障局发布《关于进一步加强基本医疗保障定点零售药店管理的通知》(以下简称《通知》)，其中明确规定互联网医院严禁使用人工智能等自动生成处方。

记者注意到，其实在3年前发布的《互联网诊疗监管细则(试行)》中，也有“处方应由接诊医师本人开具，严禁使用人工智能等自动生成处方”的规定。

2月23日，《医改界》创始人、AI医院运营管理研究院院长魏子柠接受采访时表示，禁止人工智能开处方，并不是代表禁止医院使用人工智能工具来辅助医生工作。人工智能可以帮助医生看片子、整理资料。



2月13日，北京儿童医院会诊中心“AI儿科医生+多学科专家”双医并行疑难病例多学科会诊现场，医生正在使用专家型AI儿科医生相关功能
图片来源“北京儿童医院”微信公众号

禁止医院用 AI 生成处方，多年前已有此类规定

根据湖南省医保局此次发布的《通知》中关于“规范定点零售药店购药处方”的内容规定，互联网医院须按规定接入省医保电子处方中心并进行电子处方流转，处方行为须严格执行《关于印发互联网诊疗管理办法(试行)等3个文件的通知》和《关于印发〈互联网诊疗监管细则(试行)〉的通知》等有关规定，应与患者或患者家属进行有效、充分的沟通问诊，严禁使用人工智能等自动生成处方。

记者注意到，在国家卫生健康委、国家中医药局2022年发布的《互联网诊疗监管细则(试行)》中，就有多处对人工智能使用的限制规定，其中包括“医师接诊前需进行实名认证，确保由本人提供诊疗服务。其他人员、人工智能软件等不得冒用、替代医师本人提供诊疗服务”，此外“处方应由接诊医师本人开具，严禁使用人工智能等自动生成处方”。

北京一家三甲医院心脏内科的

医生告诉记者，医院医生开处方的时候是不会使用人工智能来进行辅助的，而购药平台在销售处方药的时候，线上医生会开具电子处方。据其了解，这些也是由值班医生在线开具的，不会出现使用人工智能来开具的情况，因为医生要对自己所开具的处方负责。

不过该医生也表示，规定“严禁使用人工智能等自动生成处方”也是制度上的进一步明确。“毕竟现在人工智能的应用比较多，很多医院也在使用人工智能辅助医生的工作。但是像开具处方、决定治疗方案这种事情，还是需要由人来决定。”

医生：多年前 AI 就能帮医生看片子

记者注意到，近日有多家医院或医疗机构表示，已经接入 DeepSeek 等人工智能工具。

据“阜阳发布”微信公众号2月21日消息，阜阳市人民医院已与中国联通阜阳市分公司达成合作，成功实现 DeepSeek 大模型私有化部署。其中包括使用 DeepSeek 分析海量病例，发现潜在疾病规律，助力

诊疗方案优化，同时实现文献智能检索，科研人员输入关键词，DeepSeek 秒级汇总全球最新研究成果。在患者就诊方面，DeepSeek 诊疗系统能通过自然语言处理技术理解患者描述的症状，推荐合适的科室和医生，还可根据医生排班和患者时间偏好，提供最优预约选项等。在医生诊断方面，病理切片通过 DeepSeek 识别，精准筛查癌细胞，减少人为误差等。

西安一家大型三甲医院的医生表示，使用人工智能辅助医生工作并不是最近一两年才开始的事情，“今年之前，我们医院就已经开始使用人工智能软件来帮助医生看片子了，这些工具可以帮助医生发现容易被误诊的病灶，并进行标记和提示，从而降低误诊率。”

不过该医生强调，人工智能工具只是辅助手段和重要帮手，在全过程中最终来做决定的还是医生。

记者注意到，目前在小红书、抖音等社交平台上，有不少实名认证的医生发布了使用 DeepSeek 查询治疗方案的评测视频，其中多数给出了使用 DeepSeek 看病比较“靠谱”的测评结果。

例如北京大学深圳医院胸外科主任谢远财就测评了使用 DeepSeek 在肺结节诊断过程中的准确性和可靠性，医生向 DeepSeek 输入了一名典型患者的病理情况，并询问如何处理、是否需要手术等问题。

谢远财表示，DeepSeek 给出的建议整体上还是比较全面的——实际上这名患者已经观察了两三个月，后来进行手术证实是一个微小浸润性腺癌；DeepSeek 给出的建议和方案，基本上和医生的建议相吻合，通过手术也证实了患者患有早期肿瘤的结论，“整体来说还是比较强大和周到的”。

专家：人工智能短时间内无法替代医生

记者23日使用 DeepSeek 咨询了疾病的治疗、药物使用等问题，DeepSeek 都给出了相应建议。不过，记者也注意到，DeepSeek 在回答中会提示，给出的建议“仅供参考”并“请遵医嘱”。例如在询问甲亢药物使用方面，DeepSeek 就表示，虽然给出建议，但是“请务必以医生的处方为准”。

魏子柠在接受记者采访时表示，人工智能是没有处方权的，因此无论是法律法规，还是根据国家、地方的相关规定，人工智能工具肯定是不能够给患者开具处方的。而且真的按照人工智能开出的药方去吃药，出现问题的话人工智能也无法对患者负责，“因此这个口子是绝对不可能开的”。

魏子柠同时表示，人工智能如果合理运用，是可以成为医生工作的有力助手的。“比如帮助医生分析片子，或者分析一些检验报告、检查，给医生提供诊疗意见，以及病历梳理等。”他说，“但是在这个过程中主导和做决定的肯定是医生，DeepSeek 等人工智能技术只能是一种辅助手段。100年以后什么样子不好说，但是至少最近这几十年人工智能只能是医生的辅助，而不能代替医生的工作。”

河南泽楷律师事务所主任付建

在接受记者采访时表示，如果是个人使用 DeepSeek “看病”，一旦出现“误诊”等情况，DeepSeek 一方是无须担责的，“DeepSeek 已明确告知给出的处方仅供参考，不能作为直接的诊疗方案。并且 DeepSeek 只是一个人工智能软件，只能作为一种医疗建议，处方在没有经过专业医生的认可下不能作为专业的诊断方法。”

付建还表示，《药品零售企业执业药师药学服务指南》明确规定，执业药师可以通过计算机信息系统辅助开展处方审核及药学服务，但不能完全由人工智能程序替代。因此医生使用 DeepSeek 等作为诊断辅助是可以的，但是人工智能给出的内容只能作为一种参考，如果医生将 DeepSeek 等给出的处方直接给患者使用，那说明医生是认可这种治疗方法的，如果发生医疗事故，是需要医生承担相应责任的。

北京蓝鹏律师事务所主任张起淮向记者表示，以 DeepSeek 为代表的人工智能工具的输出内容仅可作为辅助参考，不能替代专业医生的判断。根据 DeepSeek 的用户协议，其明确指出所提供的内容仅供参考，不构成专业建议，且不对输出内容的准确性、完整性负责。在我国，医疗处方必须由具备资质的医疗机构和专业医生开具，如果患者自行按照 DeepSeek 的建议进行治疗，而未经专业医生的确认，一旦出现问题，DeepSeek 通常不承担法律责任，患者需要自行承担因使用该建议而产生的风险。

张起淮说，其实在政策层面上，很多地方此前也已成为人工智能涉及的领域设置“红线”，例如北京市卫生健康委曾在2023年出台政策要求医生禁止使用 AI 生成处方，且人工智能软件等不得冒用、替代医师本人提供诊疗服务。这意味着，医生在使用 DeepSeek 等智能工具辅助工作时，必须以严谨的态度，根据病人的病情，结合自身专业知识做出决策，如果医生违规使用人工智能开处方，一旦出现问题，医生需要承担相应的法律责任。

据红星新闻

松弛、自由度高，年轻人热捧“轻相亲”

“我更愿意淡化目的享受交友过程，让爱情在兴趣中自然发生。”在24岁的林妍(化名)看来，在轻松的氛围下，年轻男女更愿意表达自我。

林妍的想法并非小众。当生活方式、MBTI 人格测试、动漫等成为寻找“灵魂伴侣”的指标，这届年轻人开始“整顿”相亲，“恋综式旅行”、线下兴趣社交活动等淡化相亲符号的“轻相亲”形式受追捧。

淡化目的享受交友过程

据艾媒咨询《2024-2025 年中国婚恋社交服务市场研究报告》(以下简称《报告》)显示，2014 年至 2023 年中国互联网婚恋交友行业市场规模呈增长态势，由 26.9 亿元增至 93.8 亿元。2024 年，超半数消费者对相亲呈积极态度。

正值周末，位于江西省南昌市红谷滩区某家“Home bar”的“心动专场”内，林妍身着红色元素裙子，化身“红桃皇后”，随机与“黑桃国王”(男生)组队后，开启当晚的相亲交友游戏。

这家“Home bar”店主何浩南告诉记者，自2024年8月开业至今，该店吸引了近万名顾客，基本是18岁至28岁的年轻人，因定期开展具有相亲性质的互动社交专场互动，不少顾客“牵手成功”。

与此类新兴交友方式相比，南昌市八一公园相亲角延续着多年的传统风格，每逢周末有大量家长在此集聚，却少见年轻人身影。

“是单身吗？”“喜欢什么样的男生？”……在南昌一支麦脱口秀小剧场内，座无虚席、气氛热烈，90分钟的演出有一半时间都在现场“相亲”。主持人“二狗”肖璜通过即兴互动方式，为单身男女匹配对象，与之前火爆的“王婆说媒”有着异曲同工之处，其脱口秀全国巡演一票难求。

肖璜认为，脱口秀是一种新型的社交方式，脱口秀相亲则是基于文化认同的初筛机制，让参与者以“观众”的身份隐身观察，相比一对一相亲，心理负担降低，更符合年轻人“低能耗社交”的需求。

“赛博相亲”成本低自由度高

从“面对面”到“键对键”，“赛博相亲”“赛博红娘”亦是热门社交方式。记者进入“抖音”一相亲直播间看到，网友既可以“潜水”围观，也可“单击上麦”参与相亲，“零成本”相亲方式吸引数万网友观看。

“南昌破圈社交”账号主理人“慢小九”举办了近20期同城线上7天CP活动，参与者男女随机配对，完成7天任务打卡后才可选择“奔现”，亦有不少成功案例。

网友“橙子”告诉记者，与匹配率相比，她更看重直播相亲的情绪价值，“在这个心态下，遇见对的人更像是一种意外之喜。”

在南昌市社会科学院院长戴庆锋看来，随着社会发展，年轻人的婚

恋观念不断演进，无论是线下基于兴趣的交友活动，还是直播间“赛博相亲”，都具备趣味、自由、松弛等特点，“这种方式让年轻人在参与相亲活动的同时，又完成了自己的社交、娱乐等需求，一举多得。”

“相比于传统相亲模式成为被安排的客体，‘轻相亲’淡化目的、主体性更强，符合现在年轻人简约生活理念和社交方式。这种模式的兴起，也在一定程度上反映相亲平台、组织者等应顺应发展不断变化，符合年轻人需要的方式才是最好的方式。”戴庆锋说。

“官方严选”相亲有所变化

《报告》显示，四成以上消费者对婚恋平台表示担忧，主要担忧方面为婚恋对象信息虚假、营销套路、隐私泄露等，分别占比 42.0%、41.6%、41.3%。

针对这一现象，共青团、工会、妇联等“官方严选”相亲也有所变化。共青团江西省委青年发展部相关负责人介绍，2024年，江西省各

地共青团开展青年交友联谊活动 280 余场，服务 23000 余名单身青年，帮助 2000 余名青年“牵手成功”，“从以前的组织大而广的活动到现在组织小而精的活动，服务对象更加精准。”

共青团青云谱区委书记祝梦悦介绍，“官方严选”婚恋服务因具有公信力和真实性，在消除单身青年被骗顾虑的同时，又为他们搭建起了形式多样的“鹊桥”，所以受到了单身青年的信赖和欢迎。

“我们既有针对‘i人’设置的线上交友平台，也有为‘e人’准备的线下交友活动，结合美食、观影、运动、桌游、露营等设置活动形式，避免传统相亲‘尬’局，颇受欢迎。”祝梦悦说。

据介绍，江西多地通过丰富多样的青年喜闻乐见的“相亲交友+”活动，强化活动互动性、协作性，零束缚的活动形式，不仅迎合了青年需求，还为青年交友提高了效率，更好满足青年多样化、多层次的发展需求。

据中国新闻网