



میزبانی از «نخستین کنگره بین‌المللی هوش مصنوعی و فناوری‌های سلامت در حوزه زنان و زایمان کشور

مشهد، پایتخت تحول درمان در حوزه سلامت زنان

۳۴ ارائه علمی درباره هوش مصنوعی

پس از مراسم افتتاحیه، پنج پنل تخصصی برگزار شد که در جریان آن، متخصصان بیماری‌های زنان با ۳۴ ارائه تخصصی، تازه‌ترین دستاوردهای هوش مصنوعی، فناوری‌های سلامت و رشته زنان و زایمان را معرفی کردند. این پنل‌ها از ظهر پنجشنبه تا عصر و از صبح جمعه تا ظهر ادامه داشت. صندلی‌های پر از جمعیت و تشویق‌های پرشور حضار پس از هر ارائه، به روشنی نشان می‌داد که این دوروز، روایت تازه‌ای از این کنگره و دستاوردهای مهم آن را رقم زده است.

کارشناسان برجسته رشته زنان و زایمان، در این همایش دوروزه به میزبانی مشهد، بر اهمیت ارتباط مستمر میان متخصصان تأکید کردند. آنان استفاده از هوش مصنوعی را به عنوان دستیار کارآمد برای جراحان، همراه مطمئن برای استادان پزشکی و ابزار مؤثر کمک آموزشی برای دانشجویان ضروری دانستند.

یکی از متخصصان، از امکان پایش مستمر سلامت مادر و جنین با مچ‌بند‌های هوشمند سخن گفت. دیگری تأکید کرد که به کمک حسگرهای هوشمند می‌توان دقت بررسی نتایج آزمایشگاهی را تا ۹۹ درصد افزایش داد. کارشناس دیگری نیز راهکارهایی ارائه کرد که احتمال بروز خطای انسانی در جراحی‌های تومورهای سرطانی را به کمتر از یک درصد کاهش می‌دهد. این سه نفر به همراه ۳۱ کارشناس دیگر، هر کدام به یکی از کاربردهای خاص هوش مصنوعی در درمان بیماری‌های زنان پرداختند تا نخستین کنگره بین‌المللی هوش مصنوعی و فناوری‌های سلامت در حوزه زنان و زایمان کشور، علاوه بر فرصتی برای گردهمایی متخصصان، آوردگاهی بزرگ برای علم، تخصص و فناوری‌های نوین باشد.

پایانی برای یک نقطه شروع امیدوارکننده

با پایان آخرین پنل تخصصی در ظهر جمعه، آیین اختتامیه کنگره آغاز شد. لیلی حقیقی، دبیر علمی کنگره، تأکید کرد که در این دوروز، تازه‌ترین اندیشه‌ها و ساختار شکنانه‌ترین تجربه‌ها به اشتراک گذاشته شد تا با تازایی از تحقق شعار رویداد، یعنی «تحولی نوین و آینده‌ای ایمن‌تر در سلامت زنان و زایمان» باشد.

به گفته او، دستاوردهای امروز، زمینه‌ساز پیشرفت‌های آینده است و در شرایطی که روز به روز نفوذ هوش مصنوعی در زندگی بشر گسترش می‌یابد، این رویداد می‌تواند نقطه آغازی امیدوارکننده در حوزه سلامت زنان باشد. حقیقی افزود: دستاوردهای علمی این کنگره با توسل به عنایت امام رضا(ع) در سراسر ایران گسترش خواهد یافت.

● **محمدپورا** از حوالی ساعت هشت صبح پنجشنبه، صندلی‌های تالار همایش هتل میثاق مشهد به تدریج پر می‌شد و می‌توانستید حدس بزنید که اینجا قرار است یک رویداد متفاوت برگزار شود. چرا؟ چون مهمانان، نخستین کنگره بین‌المللی هوش مصنوعی و فناوری‌های سلامت در حوزه زنان و زایمان کشور، اغلب بانوان متخصص و برجسته‌ترین جراحان بیماری‌های زنان از سراسر کشور بودند. آن‌ها دوشادوش مهمانانی از دانشگاه پزشکی بروکسل، دانشگاه شارلین و دانشگاه آکسفورد انگلستان، در مشهد گرد آمده بودند تا نقش هوش مصنوعی و فناوری‌های نوین را در مراقبت‌های درمانی حوزه زنان بررسی کنند. پس از احوال‌پرسی و تجدید دیدار، مهمانان در جای خود نشستند، کاغذ و قلم به دست گرفتند و آماده شدند تا این کنگره دوروزه به صورت رسمی آغاز شود.

مشهد، میزبان دبیرخانه دائمی کنگره

در مراسم افتتاحیه، که با حضور عمادالدین فاطمی زاده، رئیس دبیرخانه ستاد توسعه فناوری‌های هوش مصنوعی کشور، سیدعلی علمداران، معاون آموزش دانشگاه علوم پزشکی مشهد و جمعی از مسئولان حوزه سلامت و درمان برگزار شد، نفیسه ثقفی، رئیس کنگره، ابتدا درباره اهداف و راهبردهای این رویداد بین‌المللی سخن گفت. او اشاره کرد که با وجود پیشرفت‌های چشمگیر پزشکی، هنوز حدود ۱۷ درصد از مردم دنیا نابارورند و این آمار نه تنها کاهش نیافته، بلکه رو به افزایش است. به گفته او، عواملی مانند افزایش سن از دواج و سبک زندگی نادرست، از دلایل این مسئله‌اند. چالش مهم‌تر آن است که منشأ بروز ۲۰ درصد از موارد ناباروری، در پزشکی نوین ناشناخته باقی مانده است و مشکل زمانی جدی‌تر می‌شود که ۳۶ درصد از زوج‌های نابارور به دلیل مسائل مالی یا فرهنگی، درمان را نیمه‌کاره رها می‌کنند و ناامید می‌شوند.

رئیس کنگره بین‌المللی هوش مصنوعی و فناوری‌های سلامت در حوزه زنان و زایمان کشور که اصالتاً مشهدی است، افزود: در مجموع ۷۱ عنوان مقاله تخصصی از سراسر ایران و دانشگاه‌های معتبر جهان به دبیرخانه دائمی این کنگره در مشهد ارسال شده است که از این میان، ۳۱ مقاله برگزیده در نشریه ملی زنان و زایمان منتشر خواهد شد. همچنین از صاحبان چهار اثر برتر - که همگی ایرانی هستند - تقدیر خواهد شد.

کارشناسان برجسته
رشته زنان و زایمان،
در این همایش دو
روزه به میزبانی
مشهد، بر اهمیت
ارتباط مستمر میان
متخصصان تأکید
کردند. آنان استفاده
از هوش مصنوعی
را به عنوان دستیار
کارآمد برای جراحان،
همراه مطمئن برای
استادان پزشکی و ابزار
مؤثر کمک آموزشی
برای دانشجویان
ضروری دانستند