

دبیر علمی پانزدهمین کنگره ارتقای کیفیت خدمات آزمایشگاهی پزشکی مطرح کرد:

هوش مصنوعی و تحول در آینده آزمایشگاه‌های تشخیص پزشکی

از مثلث بهداشتی کشور حذف کنیم. سلامت با چالش جدی مواجه خواهد شد. بنابراین ارزش و اعتبار آزمایشگاه‌های تشخیص پزشکی در نظام سلامت کشور بر کسی پوشیده نیست و این امر مسئولیت متولیان بهداشتی کشور را در ارتقای جایگاه آزمایشگاه‌های تشخیص پزشکی دو چندان می‌کند.

دبیر علمی پانزدهمین کنگره بین‌المللی ارتقای کیفیت با بیان اینکه به آزمایشگاه‌های تشخیص پزشکی در وزارت بهداشت، آن چنان که شایسته است پرداخته نشده و بهای لازم به آن‌ها داده نشده است، افزود: در این کنگره بر آن هستیم که با برگزاری نشست‌های مختلف، این جایگاه بی‌بدیل آزمایشگاه‌های تشخیص پزشکی را در بهداشت کشور بازنمایی کنیم و همچنین در این کنگره از طریق دعوت از دانش آموزان و شناساندن حوزه‌های مختلف علوم آزمایشگاهی به آن‌ها، سعی خواهد شد که رشته علوم آزمایشگاهی به دانش آموزان سال آخر دبیرستان به صورت علمی معرفی شود.

هوش مصنوعی و آزمایشگاه‌های تشخیص پزشکی هدف اصلی کنگره بیست و یکم

وی در ادامه بیان داشت: ارایه خدمات موثر سلامت محور آزمایشگاهیان در گرو افزایش دانش و آگاهی است. رکود علمی مهم‌ترین معضلی است که ارایه خدمات به روز را تهدید می‌کند. علوم آزمایشگاهی یکی از حوزه‌های علمی است که با تغییرات بسیار سریع در حال تحول است؛ به طوری که هرچند سال یکبار دانسته‌های قبلی با یافته‌های جدید جایگزین می‌شود. این تغییرات سریع لزوم به روز رسانی اطلاعات را امری لازم می‌نماید.

دکتر زرنانی ذر پایان خاطر نشان ساخت: حوزه‌های اقتصادی و اجتماعی، تاثیر شگرفی در ایجاد انگیزه‌های علمی دارند و حتی در صورتی که انگیزه‌های علمی به واسطه مباحث علمی در کنگره‌ها برانگیخته شود تا زمانی که انگیزه‌های اجتماعی و اقتصادی مانع شود، انگیزش علمی به تنهایی نمی‌تواند راهگشا باشد.



دبیر علمی پانزدهمین کنگره ارتقای کیفیت خدمات آزمایشگاهی پزشکی با بیان اینکه هوش مصنوعی یکی از مولفه‌هایی است که در آینده نزدیک جایگاه و نقش آزمایشگاه‌های تشخیص پزشکی را متحول خواهد کرد، گفت: «تشخیص دیابت با آنالیز صدا تنها یکی از مثال‌هایی است که آینده آزمایشگاه‌های تشخیص پزشکی را به خوبی تبیین می‌کند».

دکتر امیرحسین زرنانی دبیر علمی بیست و یکمین کنگره کشوری ارتقای کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران با اشاره به برگزاری این رویداد در روزهای ۱۱ الی ۱۴ اردیبهشت ماه سال ۱۴۰۳ در مرکز همایش‌های برج میلاد تهران، بیان کرد: پاندمی کرونا نشان داد که چگونه آزمایشگاه‌های تشخیص پزشکی در یک مدت کوتاه با تغییر ساختار و مدیریت، خود را با نیازهای بهداشتی کشور سازگار کرده و نقشی بی‌بدیلی در کنترل پاندمی ایفا کردند.

برگزاری ۲۵ پانل و حدود ۴۰ کارگاه آموزشی در کنگره ۱۴۰۳
وی افزود: این تجربه پربها، نقش محوری آزمایشگاه‌های پزشکی را در بهداشت عمومی جامعه به خوبی نشان داد که بر همین اساس در این کنگره با برگزاری ۲۵ پانل و حدود ۴۰ کارگاه آموزشی در کنار سخنرانی‌های تخصصی اساتید داخلی و خارجی به نقش محوری آزمایشگاه در بهداشت کشور و نیز نقش داده‌های بزرگ در استقرار آزمایشگاه‌های هوشمند نسل جدید پرداخته خواهد شد. وی با تاکید بر این مهم که حدود ۸۰ درصد تشخیص‌های پزشکی با کمک آزمایشگاه صورت می‌گیرد، تصریح کرد: آزمایشگاه‌های تشخیص پزشکی یکی از ارکان بی‌بدیل نظام سلامت هر جامعه‌ای است؛ تصور کنید که آزمایشگاه پزشکی را