

رئیس سازمان انرژی اتمی گفته ما باید در حوزه‌های شکافت، گداخت، لیزر، پلاسما، کوانتوم قدرتمند حرکت کنیم و حرکت خواهیم کرد و هیچ مزاحمت و مانعی ما را متوقف نخواهد کرد. نه از جنگ و بمباران تأثیر گرفتیم نه از مزاحمت‌های سیاسی و روانی.

رونمایی از جدیدترین سامانه‌های پلاسماتراپی؛



جدیدترین سامانه‌های پلاسماتراپی با کاربردهای پزشکی در دومین کنگره پلاسما پزشکی ایران رونمایی شد.

به گزارش اسپادانا خبر، در نخستین روز برگزاری دومین کنگره پلاسما پزشکی ایران از جدیدترین سامانه‌های پلاسماتراپی با کاربردهای پزشکی با حضور محمد اسلامی معاون رئیس‌جمهور و رئیس سازمان انرژی اتمی ایران رونمایی شد.

دستگاه خط تولید کوچک مقیاس محیط‌های فعال پلاسمایی از جمله این سامانه‌هاست که امکان سنتز داروهای پلاسمایی و مطالعات بالینی را فراهم می‌کند. یکی از نتایج درخشانی که در این حوزه کسب شده تأثیر داروهای سنتز شده پلاسمایی بر روی بیماران مبتلا به «ماستیت گرانولوز ماتوز» است.

دستگاه دیگری که در دومین کنگره پلاسما پزشکی ایران از آن رونمایی شد نسل جدید جت پلاسماهای زخم بود. در این دستگاه‌های جدید که بر اساس الگوریتم AI طراحی شده‌اند، اطلاعات و روند درمان برای بیماران مختلف، شخصی‌سازی می‌شوند. بر این اساس امکان استفاده راحت و گسترده‌تری در کلینیک‌ها فراهم شده است.

رئیس سازمان انرژی اتمی در دومین کنگره پلاسما پزشکی ایران گفت:

ما باید در حوزه‌های شکافت، گداخت، لیزر، پلاسما، کوانتوم قدرتمند حرکت کنیم و حرکت خواهیم کرد و هیچ مزاحمت و مانعی ما را متوقف نخواهد کرد. نه از جنگ و بمباران تأثیر گرفتیم نه از مزاحمت‌های سیاسی و روانی.

محمد اسلامی گفت:

ما نمی‌توانیم با خرید تکنولوژی ادعای پیشرفت داشته باشیم به‌ویژه تکنولوژی‌های پیشرفته و های‌تک که نیاز ضروری امروز جامعه و نسل‌های آینده است.

اسلامی با بیان اینکه «باید ظرفیت ایجاد کرد و با کمک خدا قوی حرکت کرد» گفت:

نمی‌توان تصور کرد با مهندسی معکوس می‌توانیم ادامه دهیم؛ اکنون دیگر وقت خلق دانش و فناوری است و جامعه‌ای که نتواند خالق فناوری باشد، برچسب عقب‌مانده را به خود می‌زند. نیازهای امروز با راه‌حل‌های گذشته تأمین نمی‌شود. ببینید ما

چقدر به ظرفیت پردازش اطلاعات و استفاده از دیتا نیاز داریم که صحبت از هوش مصنوعی می‌کنیم. امروز دیگر با دیجیتال و صفر و یک نمی‌توان کار تحلیل انجام داد؛ باید وارد اصل علم کوانتوم شد. اگر وارد کوانتوم نشویم، جا می‌مانیم. سازمان انرژی اتمی ایران یک سازمان «شکافته» است؛ درست است که هسته را می‌شکافد اما اگر سازمان به شکافت مرز دانش و حرکت در مرز دانش تعهد نداشته باشد و حرکت نکند، حتماً عقب می‌ماند. فرقی هم نمی‌کند پژوهشگاه ما باشد یا شرکت‌های ما؛ وظیفه دارند که پیشرفت کنند و این انتظار و اهتمام را هم از همکاران مان داریم با کمک خدای متعال پیشرفت کنیم. پیشرفت در یک لحظه توسعه پیدا نمی‌کند؛ نیازمند تلاش مداوم و پیوسته است. بسیاری از متخصصان ما در دهه گذشته مقالاتی داشته‌اند اما مقاله زمانی ارزش دارد که به توسعه اقتصادی و اجتماعی منجر شود. مطمئن باشید در ماه‌های آینده و سال آینده هم دستاوردهای نوینی خواهیم داشت، چون ایده برای حل آن مسئله در گذشته نیست بلکه با یوایی کار، نتایج و ملاحظات در مسیر آن‌ها را بهره‌برداری و توسعه می‌دهد.

رئیس سازمان انرژی اتمی تصریح کرد:

ما باید در حوزه‌های شکافت، گداحت، لیزر، پلاسما، کوانتوم؛ در پنج سرفصل اساسی، قدرتمند حرکت کنیم و حرکت خواهیم کرد و هیچ مزاحمت و مانعی ما را متوقف نخواهد کرد. نه از جنگ و بمباران تأثیر گرفتیم، نه از مزاحمت‌های سیاسی و روانی. مصمم هستیم و کار خودمان را ادامه می‌دهیم زیرا هدف اصلی آنها جلوگیری از پیشرفت و حضور کشور ما در مرز دانش است. دعوا سر مرز دانش و پیشتازی فناورانه و علمی است، این طور نیست که فکر کنید به خاطر ایدئولوژی با ما این طور رفتار می‌کنند در اصل آنها دارند ایدئولوژی رفتار می‌کنند؛ کتابی که اخیراً پس از جنگ ۱۲ روزه اسرائیل منتشر کرده را ببینید؛ نوشته «ماموریت الهی اسرائیل برای نابودی ایران». بنابراین بحث بر سر «عدم تبعیت ایران از نظام سلطه» نیست یا بمب اتم. آنها نمی‌خواهند ایران با این ساختار، جایگاه، ظرفیت و موقعیت ژئوپولیتیک، قدرت پیشتازی و پیشروی داشته باشد.

اسلامی با اشاره به سند استراتژی امنیت ملی آمریکا که در ماه نوامبر، منتشر شده گفت:

این سند صریحاً می‌گوید سازمان‌های بین‌المللی دیگر کارایی ندارند و آمریکا از این پس منویات و منافع خود را از طریق این سازمان‌ها دنبال نمی‌کند؛ بلکه با زور عمل خواهد کرد. یعنی هرکس در هر نقطه دنیا حکمرانی می‌کند، باید مورد پسند آنها باشد و آنها تعیین کنند چه کسی حکومت کند. سال‌ها شعار دموکراسی و آزادی دادن اما کجا به آن عمل کرده‌اند؟ جز خون‌ریزی، جنایت و غارت چه چیزی از خود به جا گذاشته‌اند؟ دو نکته کلیدی دیگر هم در همان سند تأکید شده است؛ یکی اینکه آمریکا باید پیشتازی در فناوری‌های‌هایش را حفظ کند؛ اول هم نوشته فناوری هسته‌ای. سه ماه پیش نیز رئیس‌جمهور آمریکا فرمانی صادر کرد که باید فناوری هسته‌ای را توسعه داده و تعداد نیروگاه‌های اتمی خود را چهار برابر افزایش دهند و نیروگاه‌های کوچک‌مقیاس را گسترش دهند، همان چیزی که برای ما ممنوع است، برای خودشان افزایش و توسعه است.

اسلامی تأکید کرد:

پلاسما امروزه بحمدالله توانسته با همت این جوانان عزیز و شرکت نوپا و نواندیش و دانش‌بنیان توسعه یابد. حدود ۴۰ درصد این شرکت‌ها خانم‌ها هستند و مدیرعامل سرکار خانم دکتر بختیاری که باید به آن‌ها افتخار کرد. بر اساس در آیه ۴۰ سوره احزاب، پدر هیچ یک از مردان شما حضرت رسول نیست به او دختر داده و تمام عالم را به او تخصیص داده که خودش و همسرش شافع یوم القیامت باشند و ما باید افتخار بکنیم پیرو مکتب محمد ص هستیم.

اسلامی گفت:

در عصری زندگی می‌کنیم که این عصر اگرچه فراز و نشیب زیاد داشته ولی عصری است که با عزت زندگی کردیم و در ذلت و تحت حکومت‌های تحت سلطه و قدرت نبودیم.

برجسب ها: سلامت [1]

تجریم [2]

جنگ [3]