

در پنجمین کنگره ملی و اولین کنگره بین المللی فناوریهای نوین آزمایشگاهی عنوان شده: تجمیع آزمایشگاه ها به نفع بیماران است

دکتر فاطمی افزود: ما بر این باوریم آزمایشگاه های کشور در صف مقدم تحول سلامت هستند و امروزه بیش از ۷۰٪ تشخیص و درمان به فعالیت همکاران آزمایشگاهی گره خورده است و بدون عبور از دالان علمی آزمایشگاه تشخیص طبی، طرح ریزی درمان غیر ممکن است. از طرف دیگر پیشرفت علوم پزشکی روزانه در حال تغییر است، آزمایشگاه های کشور همگام با پیشرفت سایر رشته های پزشکی بایستی بروز بوده و برای رسیدن به این مهم، مفتخریم که با توجه به استقبال همکاران آزمایشگاهی کشور در سال های گذشته با برگزاری این رویداد علمی برای ارتقاء علمی و کیفی آزمایشگاه کشور گام برداریم. سید حسین فاطمی افزود: علم پزشکی همیشه در حال تغییر است و آخرین فناوری های روز دنیا در علوم آزمایشگاهی در

۷۰ درصد تشخیص و درمان در کشور از حوزه آزمایشگاهی گذر می کند دکتر سید حسن فاطمی رئیس انجمن علمی متخصصین علوم آزمایشگاهی کشور در حاشیه این کنگره اظهار داشت: پس از برگزاری موفقیت آمیز چهارمین همایش فناوری های نوین آزمایشگاهی که توسط انجمن علمی متخصصین علوم آزمایشگاهی بالینی ایران و دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایران و انجمن تامین کنندگان تجهیزات آزمایشگاه و فرآورده های آزمایشگاه طبی کشور برگزار شد، پنجمین کنگره ملی و اولین کنفرانس بین المللی فناوری های نوین علوم آزمایشگاهی، امسال با استفاده از دستاوردهای سال های قبل با همکاری انجمن های علمی و مراکز دانشگاهی و کارشناسان آزمایشگاه مرجع سلامت نیز برگزار شد.

به همت دانشگاه علوم پزشکی ایران، انجمن متخصصین علوم آزمایشگاهی بالینی ایران، انجمن تامین کنندگان تجهیزات آزمایشگاهی و فرآورده های تشخیص طبی، پنجمین کنگره ملی و اولین کنگره بین المللی فناوری های نوین آزمایشگاهی، با حضور اساتید عالی رتبه در سطح بین المللی، در تاریخ ۳ لغایت ۵ آبان ماه در سالن همایش های رازی واقع در دانشگاه علوم پزشکی ایران برگزار شد. در این کنگره ۱۰ مهمان خارجی از کشورهای آلمان، دانمارک، اسپانیا، انگلستان، ایتالیا و چین حضور داشتند و جدیدترین دستاوردها در حوزه فناوری های آزمایشگاهی در این کنگره مورد بحث و گفتگو قرار گرفت.

روش های فلوسایتومتری در تشخیص آزمایشگاهی امروز و فردا، روش های کروماتوگرافی و Mass Spectrometry در تشخیص آزمایشگاهی (بیماری های متابولیک و مسمومیت ها)، فناوری های بیورزونانس و نانو در آزمایشگاه تشخیص طبی و فناوری های نرم افزاری در تشخیص آزمایشگاهی، نقش آزمایشگاه در فناوری های سلولی و پزشکی ترمیمی، کاربرد تکنولوژی های نوین در تشخیص و غربالگری پیش از تولد و پس از تولد و تولید دانش بنیان و فناوری محصولات آزمایشگاهی محورهای پنجمین کنگره ملی و اولین کنگره بین المللی فناوری های نوین آزمایشگاهی بود.





رئیس انجمن علمی
متخصصین علوم آزمایشگاهی کشور:
بیش از ۷۰٪ تشخیص و درمان
به فعالیت همکاران آزمایشگاهی گره
خورده است و بدون عبور از دالان
علمی آزمایشگاه تشخیص طبی،
طرح ریزی درمان غیر ممکن است

آزمایشگاه های ایران به گورستان دستگاه ها تبدیل شده است

دکتر محمد جواد غروی دبیر علمی پنجمین کنگره ملی و اولین کنگره بین المللی فناوری های نوین آزمایشگاهی در خصوص اهداف کنگره به خبرنگار تشخیص اظهار داشت: اهداف کنگره امسال یا در واقع اهداف چیزی جدا از اهداف سال های قبل نیست، در واقع ما یک استراتژی آماده کرده ایم که هدف راهبردی ما است و آن این است که بتوانیم پا به پای پیشرفت علمی پزشکی

در جهان، ابزار تشخیصی و آزمایشگاهی را هم به موازات آن ارتقا دهیم. ما یک استراتژیک کاملا مشخص داریم که براساس آن در ابتدا باید بخش های نظری و عملی را به هم نزدیک کنیم. درحقیقت کنگره فناوری های نوین از بدو تاسیس تا حال، در همین راستا قدم برداشته که مباحث تئوریک و مباحث کاری و عملی را به هم نزدیک کند، به خاطر همین در ابتدا با شرکت های تامین کننده تجهیزات آزمایشگاهی جهت برگزاری کنگره طرف قرارداد شد آنچه را که دانشمندان در عالم مباحث تئوری مطرح می کنند، شرکت ها بتوانند این تکنولوژی ها را وارد کشور کنند. وی افزود: به تعبیر دیگر، برگزاری این کنگره یک نگاه همه جانبه به تمام اقشار دخیل در این حوزه است، یعنی هم پزشک باید در کنگره حضور داشته باشد و در خواست هایش را مطرح کند و هم شرکت ها حضور داشته باشند تا بدانند چه اقدامی را باید وارد کشور کنند.

دبیر انجمن علمی متخصصین علوم آزمایشگاهی خاطر نشان ساخت: جز چند مورد مباحث صنفی از جمله ملاحظات اخلاقی در غربالگری، سایر مباحث کنگره امسال، تکنیکی و تخصصی بود. البته لازم به ذکر است که برخی مسایل از جمله مباحث صنفی و اقتصادی را که گریبان گیر جامعه آزمایشگاهی هستند، در روز آزمایشگاهیان مطرح می کنیم، یعنی یک نوع تقسیم بندی

این کنگره ارائه شد. همچنین در این کنگره آخرین تکنولوژی را به همکاران آموزش دادیم. فاطمی همچنین به آزمایشگاه های خصوصی و دولتی اشاره کرد و اظهار داشت: در حال حاضر تعداد ۵۰۰۰ آزمایشگاه خصوصی و دولتی در سراسر کشور فعال هستند که هر کدام از این آزمایشگاه ها یک نفر به عنوان مسوول فنی فعالیت می کند و به طور میانگین در هر آزمایشگاه تعداد ۲۰ نفر مشغول به کار هستند و در مجموع تعداد ۱۰۰ هزار نفر در آزمایشگاه های سراسر کشور فعالیت دارند. همچنین آزمایشگاه های بخش خصوصی به سمت تجمیع پیش می روند و در حال حاضر، در چند جای تهران، آزمایشگاه ها با همدیگر تجمیع شدند. البته لازم به ذکر است که در بحث تجمیع بایستی به موضوع دسترسی مردم توجه کرد و اگر به آن توجه ویژه ای نشود؛ موضوع دسترسی با مشکل و موانع روبرو می شود. وی افزود: ۷۰ درصد تشخیص و درمان در کشور از حوزه آزمایشگاهی گذر می کند، بنابراین توجه به این بخش بسیار حائز اهمیت است و بر همین اساس ما نیز اقدام به برگزاری این کنگره کرده ایم. او با بیان اینکه در حال حاضر ۵ هزار آزمایشگاه خصوصی و دولتی در کشور فعالیت می کند، گفت: ۵ هزار مسوول فنی آزمایشگاهی در کشور وجود دارند و اقدامات لازم را انجام می دهند.

رییس کنگره امسال اضافه کرد: آخرین پیشرفت ها در آزمایش های بالین بیمار، کاربرد تکنولوژی های نوین در تشخیص و غربالگری پیش و پس از تولد، نقش آزمایشگاه در فناوری های سلولی و پزشکی ترمیمی، از جمله محورهای مورد بررسی در این کنگره بود، همچنین فناوری های بیورزونانس و نانو در آزمایشگاه تشخیص طبی، همچنین روش های کروماتوگرافی در تشخیص آزمایشگاهی بیماری های متابولیک و مسمومیت ها از دیگر برنامه های پنجمین کنگره ملی و اولین کنگره بین المللی فناوری های نوین آزمایشگاهی بود.



در جامعه آزمایشگاهی انجام شده است، کنگره ارتقا کیفیت که در اول سال شروع می شود، مسائل روتین معمول و گریبانگیر علمی آزمایشگاه ها را مطرح می کند، یعنی به نحوی یک نوع تقسیم بندی بین همایش های مختلف در خصوص مسایل مربوط به این حوزه وجود دارد و در کنگره ما، نگاه آینده نگرانه تری وجود دارد و همان مسائل فنی را در قالب تست های پیشگیرانه و بهداشتی و تست های پیش بینانه مطرح می کند. همچنین تفاوت اصلی کنگره امسال با کنگره قبلی در این است که دوره قبل بیشتر به مباحث درگیر آزمایشگاه ها از نظر مباحث فنی و علمی پرداخته شد، ولی در کنگره امسال بیشتر به کنش ها پرداخته شده است.

غروی در ادامه خاطرنشان کرد: تجمیع آزمایشگاه ها به هیچ وجه به ضرر متخصصین و مردم نبوده و معتقدیم هرچقدر آزمایشگاه های ما بزرگ تر شود به نفع مردم است. در صورت بحث تجمیع آزمایشگاه ها که به صورت شبکه آزمایشگاهی بود، از دو سال پیش مطرح شد که مورد استقبال آزمایشگاه ها قرار نگرفت. تجمیع یک زیرساخت هایی دارد که باید فراهم شود. دو سال پیش معاون درمان وقت گفت که تعدادی سوله در سطح کشور راه اندازی می کنیم که آزمایشگاه ها در آن دایر شود. در استان البرز یک شرکت ترکیه ای شروع به فعالیت کرد که حتی قرارداد آن نیز دچار مشکل بود. این شرکت ها نتوانستند تجهیزاتی را که در قرارداد ذکر کردند، به ایران بیاورند و در حال حاضر در یکی از بیمارستان های استان البرز در حال فعالیت هستند که باکمال تاسف باید گفت هیچ کدام از متخصصین علوم آزمایشگاهی را به کار نگرفتند.

وی در ادامه اظهار داشت: تجمیع آزمایشگاه ها به هیچ وجه به ضرر متخصصین علوم آزمایشگاهی و مردم نبوده



دکتر محمد جواد غروی:

تجمیع آزمایشگاه ها به هیچ وجه به ضرر متخصصین علوم آزمایشگاهی و مردم نبوده است. در حقیقت ما معتقدیم که هرچقدر آزمایشگاه های ما بزرگتر شود به نفع مردم است

است. در حقیقت ما معتقدیم که هرچقدر آزمایشگاه های ما بزرگ تر شود به نفع مردم است و تضاد منفعی در آن وجود ندارد. وی با بیان اینکه زمانی تجمیع آزمایشگاه ها امکان پذیر است که زیرساخت های لازم فراهم شود، گفت: دو سال گذشته که این موضوع محقق نشد، معاون درمان وقت گفت که خودم در مراکز دانشگاهی دولتی این موضوع را انجام داده و حتی می توانیم سوله هایی را بدین منظور اختصاص دهیم که البته این مسئله به جز در استان البرز و گیلان در حد حرف باقی ماند.

دبیر انجمن علمی متخصصین علوم آزمایشگاهی در ادامه تصریح کرد: وسعت خدماتی که در بخش خصوصی ارائه می شود از بخش دولتی بیشتر است. مثلاً آزمایشگاه های تأمین اجتماعی، خدمات پایه ای را ارائه می دهند و آزمایشگاه های مراکز شهرها و مراکز دانشگاهی به مراتب از نظر کیفیت و از نظر تنوع آزمایش ها، آزمایش های بیشتری را انجام می دهند، سپس

آن آزمایشگاه های خصوصی هستند که در سطح بالاتری کار خود را ارائه می دهند. در واقع می توان گفت که هر آزمایشگاهی کار خود را به خوبی انجام می دهد اما سطح توقع مردم نیز لازم است که در سطح دستگاه ها و امکانات آن آزمایشگاه باشد و روشن است که هر چه بیشتر به سمت آزمایشگاه های خصوصی می رویم، شاهد کیفیت بالاتری در این زمینه هستیم.

دکتر غروی در ادامه به این نکته تاکید کرد: سه نوع متخصص، آزمایشگاه ها را اداره می کنند که در ارائه خدمات، اختلافی ندارند، اما در کشور ما، کار تیمی بستر لازم را ندارد که به نظر من این یک مسئله فرهنگی است. بحث تجمیع آزمایشگاه ها مانند پزشک خانواده در وزارت بهداشت جدی گرفته نشده بود، اما بعد از ورود شرکت های ترکیه ای به طور جدی تری به آن نگاه می شود. وی در پایان خاطرنشان کرد: از یک نوع تجهیزات نوین آزمایشگاهی در ایران بیش هزار دستگاه نصب شده است که در کل اروپا این دستگاه کمتر از هزار عدد است.

تنها ۳ درصد از هزینه های درمان و پزشکی، در آزمایشگاه صرف می شود
دکتر عبدالفتاح صراف نژاد از دیگر دبیران علمی کنگره امسال نیز در گفتگوبا خبرنگار ماهنامه تشخیص در رابطه با مجموعه دستاوردهای کنگره بین المللی فن آوری نوین آزمایشگاهی با تاکید بر هدف کنگره که معرفی فن آوری های جدید حوزه آزمایشگاه تشخیص طبی به جامعه آزمایشگاهیان است افزود: امسال که به پنجمین دوره ی برگزاری این رویداد افتخار داشتیم، کشورمان ایران توانسته در جهت اجرا و راه اندازی یک سری از تکنولوژی های مدنظر نسبت به سنوات گذشته به توفیقاتی دست یابد که از این میان

ولی از مسوولان بهداشت و درمان انتظار می رود به این نکته توجه کنند که با سرمایه گذاری اندک، ایران به چه دست آوردهای بالایی دست یافته است که هر ساله در کنگره های مختلف در مورد آنها صحبت می شود.

دانش فنی آزمایشگاه های ما از استاندارد بالایی برخوردار است

دکتر حاجیان تهرانی نیز که مدیرعامل شرکت پیشتاز طب و رئیس هیئت مدیره انجمن تأمین کنندگان تجهیزات آزمایشگاهی است در گفتگو با ماهنامه تشخیص آزمایشگاهی تصریح کرد: ما به عنوان مجری برگزارکننده در کنار انجمن متخصصین علمی متخصصین علوم



دکتر بهروز حاجیان تهرانی:
اگر مسئله ی تجمع آزمایشگاه ها صورت بگیرد، هر آزمایشگاه کوچکی مجبور نیست تا دستگاهی بیش از توان و ظرفیتش خریداری کند

آزمایشگاهی کشور این کنگره را برگزار کردیم و سعی فراوان شد که با وجود تحریم های حاکم بر کشور، شرکت های تأمین کننده دستگاه های High Tech،

بیشتر فعالیت و تمرکز کرد تا به موفقیت های خوبی دست یابیم.

دبیر علمی کنگره بین المللی فن آوری های نوین آزمایشگاهی با ابراز امیدواری برای رفع فشار مالی و تنگناهای موجود در عملکرد آزمایشگاه تشخیص طبی در کشور ابراز کرد: با ورود تمام تکنولوژی های آزمایشگاهی، تمامی همکاران آزمایشگاهی باید به استفاده از این فناوری ها تشویق شوند و به این سمت حرکت کنند. این راهی است که دنیا رفته و الزاما این اجبار زمان ایت که اگر خواهان یک جامعه ی سالم و بهداشتی هستیم، ما هم اینگونه پیش رویم. مخصوصا برای نسل های آینده که در واقع سرنوشت این مملکت را به دست می گیرند این مطلب حائز اهمیت بیشتری است.

وی با اشاره به هزینه های بالای درمان و مشکلاتی که در جامعه متاثر از تولد افراد با نقص و بیماری هستند گفت: خود به خود با ورود دستگاه ها و روش های جدید و گران قیمت آزمایشگاهی، مشکلات زیادی قابل حل است و به هر ترتیب با جود تمام تنگنایی که در ایران است، باز ما شاهد پیشرفت بسیاری از روش ها مانند NGS هستیم.

دکتر صراف نژاد با اشاره به حمایت مسوولان دولتی تصریح کرد: آزمایشگاه تشخیص طبی نقش به سزایی در پزشکی ایفا می کند که بیش از هفتاد درصد روی پزشکی مبتنی بر فرد تمرکز دارد. طبق آمار، تاکنون تنها ۳ درصد از هزینه های درمان و پزشکی، در آزمایشگاه صرف می شود که به مراتب از کشورهای دیگر پایین تر است. این امر باعث افتخار آزمایشگاهیان است



دکتر عبدالفتاح صراف نژاد:
با ورود تمام تکنولوژی های
آزمایشگاهی، تمامی همکاران
آزمایشگاهی باید به استفاده از این
فناوری ها تشویق شوند و به این سمت
حرکت کنند

می توان روش های کروماتوگرافی و Mass Spectrometry در غربالگری و تشخیص آزمایشگاهی بیماری های متابولیک و مسمومیت ها را نام برد. در این خصوص می شود گفت که در حدود ۹ آزمایشگاه خصوصی این تکنولوژی را وارد کردند و در واقع آزمایشی هست که به خارج از کشور ارسال می شود و ما از بابت راه اندازی آن بسیار خوشحالیم.

وی در ادامه افزود: تکنولوژی جدید توالی یابی نسل جدید (NGS) یکی از روش های غربالگری جنین است که بیشترین مبحث کنگره را به خود اختصاص داده است و ایران در مراحل ابتدایی استفاده از کاربردها و انجام تست هایش قرار دارد. فلوسایتومتری نیز یکی دیگر از تکنولوژی های آزمایشگاهی بسیار تاثیرگذار در حوزه سرطان است و جا دارد در این زمینه

بتوانند بخش عظیمی از تکنولوژی‌های دنیا را در نمایشگاه جانبی کنگره به منصه ظهور برسانند.

وی همچنین در ادامه یادآور شد دانش فنی در آزمایشگاه‌های ما در سطح استاندارد بالایی وجود دارد و تجهیزات نوین آزمایشگاهی در آزمایشگاه‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرد و جایگزین دستگاه‌هایی می‌شود که از رده خارج شدند. طبق آمار، تعداد دستگاه‌های یکی از نمانام‌های بین‌المللی که بالای ۱۰۰۰ عدد در ایران نصب شده است، در کل اروپا نصب نشده است. اگر مسئله‌ی تجمیع آزمایشگاه‌ها صورت بگیرد، هر آزمایشگاه کوچکی مجبور نیست تا دستگاهی بیش از توان و ظرفیتش خریداری کند.



دبیر شبکه بیماری‌های ویروسی:
تعرفه تست‌های آزمایشگاه‌ها نارسا و دور از واقعیت است و به همین علت برخی از آزمایشگاه‌ها مجبور به جمع‌آوری نمونه‌ها و انجام آنها با یکدیگر هستند

سوی تحقیقات راجع به این مسأله است و ما نیز باید آن را مدنظر قرار دهیم. دبیر امور بین‌الملل پنجمین کنگره ملی و اولین کنگره بین‌المللی فناوری‌های نوین آزمایشگاهی همچنین گفت: تعرفه تست‌های آزمایشگاه‌ها نارسا و دور از واقعیت است و به همین علت برخی از آزمایشگاه‌ها مجبور به جمع‌آوری نمونه‌ها و انجام آنها با یکدیگر هستند.

از سوی دیگر هم اکنون از وزارت بهداشت درخواست می‌کنیم که آموزش مفاهیم مولکولی به بدنه جامعه پزشکی را مدنظر قرار دهد و از طرفی دولت نیز اقدامات لازم را جهت تسهیلات ورود این تکنولوژی از مجاری رسمی فراهم سازد.

سیدمحمد جزایری افزود: آزمایشگاه‌ها به طور کلی در دو حوزه مولکولی و جنرال فعالیت می‌کنند که در حال حاضر در کشور با بهترین استانداردها انجام می‌گیرد. وی در ادامه اظهار داشت: اگر آزمایشگاه‌ها تجمیع شود و به صورت مرکزی اداره شوند؛ نیازی نیست که آزمایشگاه‌ها دستگاه‌های جدیدی تهیه کنند که بیشتر از ظرفیت آنها باشد.

رونمایی از فناوری‌های روز دنیا و حمایت از تولیدکنندگان از اهداف اصلی این نمایشگاه بود

دبیر اجرایی پنجمین کنگره ملی و اولین کنگره بین‌المللی فناوری‌های نوین آزمایشگاهی در گفتگو با خبرنگار تشخیص گفت: در این کنگره ۱۶ کارگاه تخصصی برگزار شد و تعداد ۳۵۰ مقاله در این کنگره پذیرفته شد که تعداد مقالات، نسبت

هورمون‌ها و ... است که هم اکنون در کشور با بهترین استانداردها انجام می‌گیرد. در واقع می‌توان گفت که حوزه مولکولی در کشور نسبت به استانداردها عقب بوده و حتی در این زمینه نیروی انسانی کافی نداریم و اطلاع پزشکان متخصص در این راستا نیز بسیار کم است، لذا در پنجمین کنگره ملی فناوری‌های نوین آزمایشگاهی تلاش کرده‌ایم این موضوع را مورد بحث و بررسی قرار دهیم.

وی در ادامه گفت: با وجود آزمایشگاه‌های نوین و سیستم بایولوژی می‌توان تشخیص داد که امروزه بیشتر افراد بر اساس پارامترهای ژنتیکی، مستعد بیماری‌هایی از قبیل سرطان هستند که کل دنیا نیز در حال حرکت به سمت و

حوزه مولکولی در کشور نسبت به استانداردها عقب است

سید محمد جزایری دبیر شبکه بیماری‌های ویروسی کشور در حاشیه پنجمین کنگره ملی و اولین کنگره بین‌المللی فناوری‌های نوین با اشاره به اینکه تنها ۱۰ تا ۱۵ درصد آزمایشگاه‌های کشور قادر به فعالیت در این حوزه هستند، گفت: با استفاده از آزمایش‌های نوین و سیستم بایولوژی می‌توان بیماری‌هایی همچون سرطان را پیشگیری کرد، در هر صورت آزمایشگاه‌ها به طور کلی در دو حوزه مولکولی و جنرال فعالیت می‌کنند که مبحث جنرال شامل تست قند خون،





خدمات پشتیبانی از کمپانی های مطرح جهان در حیطه بیولوژی مولکولی به مراکز علمی، تحقیقاتی و تشخیصی در سراسر کشور را داراست و اولین شرکتی بود که با وارد کردن چند سری از سیستم های NGS (Next Generation Sequencing) و با همکاری متخصصان داخلی و خارجی، پروسه نصب آنها را با موفقیت پشت سر گذاشته و امیدوار است که بتواند این تکنیک را به صورت بومی در کشور راه اندازی کند.

ویتکو، ارائه دهنده ی محصولات حوزه ی ژنتیک و مولکولی

مهندس ملکوتی، نماینده ی فروش دپارتمان سایتورژنتیک شرکت ویتکو (ویرا ایده تجارت) در گفتگو با ماهنامه گفت: ما در این نمایشگاه



آن حوزه تشخیص نیز به سمت راهگشایی مسائل تشخیصی پیشرفت کند. ابتدا ما باید بخش های نظری و عملی را به هم نزدیک کنیم، کنگره فناوری های نوین

آزمایشگاهی نیز از بدو تاسیس تاکنون در همین راستا قدم برداشته که مباحث تئوریک را به مباحث کاری و عملی نزدیک کند.

عضو هیئت مدیره انجمن شرکت های تامین کننده تجهیزات آزمایشگاهی همچنین اظهار کرد: هدف از مشارکت انجمن تامین کنندگان تجهیزات آزمایشگاهی در برگزاری این کنگره و نمایشگاه جانبی آن، حضور مستقیم شرکت های وارد کننده، تولیدکننده و توزیع کننده تجهیزات آزمایشگاهی در نمایشگاه مذکور بود تا بتوانند هرچه بهتر توانمندی های این صنعت را به نمایش بگذارند و فرصتی را فراهم کنند تا فعالان این حوزه بتوانند، ارتباط بهتری با شرکت ها برقرار کنند.

وی همچنین تصریح کرد: رونمایی از فناوری های روز دنیا، حمایت از تولیدکنندگان و کارآفرینان نخبه و نیز ارائه قیمت های ویژه عرضه محصولات و ملزومات آزمایشگاهی از جمله اهداف اصلی این نمایشگاه است.

در حاشیه برگزاری پنجمین نمایشگاه ملی و اولین کنگره بین المللی فن آوری های نوین آزمایشگاهی گفتگویی را با برخی از غرفه داران نمایشگاه جانبی کنگره انجام

دادیم که در ادامه می خوانیم:

آرینا حیات، اولین شرکت واردکننده دستگاه NGS

شرکت آرینا حیات دانش، با قریب دو دهه تجربه در فروش، نصب، راه اندازی، آموزش و ارایه

به کنگره سال گذشته ۲۵ درصد افزایش داشته است. دکتر اردشیر طاهر سیما افزود: ۳۵ تا ۴۰ شرکت در کنگره شرکت کردند و ۵۰ سخنرانی در این کنگره صورت گرفت. دبیر اجرایی کنگره فناوری های نوین آزمایشگاهی همچنین گفت: این اولین کنگره ای است که ما تلفیق علم و اقتصاد را با هم داریم که مخاطبین آن صرفا با مسائل آکادمیک آشنا نمی شوند که این نقطه قوت این همایش به حساب می آید.

طاهر سیما در مورد اهداف پنجمین دوره کنگره فناوری های نوین آزمایشگاهی اظهار داشت: هدف این کنگره در واقع اهداف چیزی جدا از اهداف قبل نبود، برای اینکه ما یک استراتژی تعریف



دکتر طاهر سیما:

ما یک استراتژی کاملا مشخص داریم، همزمان که درمان پیشرفت دارد، به موازات آن حوزه تشخیص نیز به سمت راهگشایی مسائل تشخیصی پیشرفت کند

کرده ایم که براساس آن بتوانیم پا به پای پیشرفت علمی پزشکی در جهان، ابزار تشخیصی و به خصوص آزمایشگاهی را هم به موازات آن ارتقا دهیم، بنابراین ما یک استراتژی کاملا مشخص داریم که همزمان که درمان پیشرفت دارد به موازات



نرم افزار FISH و کاریو تایپینگ و همچنین دامنه کامل پروب های فیش را به نمایندگی انحصاری از کمپانی Metasystems آلمان برای اساتید و بازدیدکنندگان عرضه کرده ایم. از نظر فنی کاریو تایپینگ نرم افزاری است که در آزمایشگاه سایتوژنتیک برای تشخیص سرطان و تعیین جنسیت جنین و مباحث ژنتیکی بر مبنای شمارش و نوع رنگ بندی تمام کروموزوم ها استفاده می شود. همچنین در تکنیک فیش Fish، یک بخش از کروموزوم بر مبنای نظر پزشک با استفاده از سیگنال های پروب DNA مورد مطالعه قرار می گیرد.

شرکت پیشناز طب،

فعال در زمینه کیت های آزمایشگاهی

حسین ارمان مدیر فروش شرکت دانش بنیان و تحقیقاتی پیشناز طب هدف از برپایی غرفه در پنجمین نمایشگاه فناوری های نوین آزمایشگاهی را ارتباط تنگاتنگ با مشتریان و رفع نیاز آنها دانست. به گفته وی، این شرکت بزرگترین تولیدکننده کیت های الیزا و بیوشیمی با دو کارخانه در کرج است و بالا بردن کیفیت محصولات را سرلوحه کار روزانه خود قرار داده است و برنامه های آموزشی مرتب را برای همکاران خود دارند. وی استقبال نمایشگاه امسال را بیشتر از سال گذشته دانست و از مسوولان و سیاست گذاران، حمایت بیشتر از تولید کنندگان داخلی را خواستار بود.

پای صحبت یکی از مسئولان اجرایی

مهندس مریم گلشاهی مدیرعامل شرکت پتنا در گفتگو با ماهنامه تشخیص آزمایشگاهی گفت: مطابق با اسم کنگره فناوری های نوین، هدف شرکت ما هم در این سال ها واردات محصولات جدید مطابق با تکنولوژی روز جهانی است. وی به عنوان یکی از اعضای کمیته ی اجرایی نمایشگاه بین المللی فناوری های نوین در خصوص اصول برنامه ریزی و کیفیت کار نمایشگاه افزود: خوشبختانه کنگره پنجم با همکاری کمیته ی علمی و کمیته ی اجرایی با همیاری دو انجمن تامین کنندگان تجهیزات آزمایشگاهی و متخصصین علوم آزمایشگاهی بهتر از قبل برگزار شد و چه بسا برپایی نمایشگاه آن هم به صورت بین المللی سخت است ولی با این حال ستاد اجرایی در کنترل ازدحام و ثبت نام از مدعوین و برگزاری کارگاه ها، خیلی خوب عمل کرده است.

پادتن دانش با بیومارکرهای جدید

و عدم همخوانی تعرفه ها

محمد فرزی مدیرعامل شرکت پادتن دانش هدف از برپایی غرفه را تبادل اطلاعات و پشتیبانی از مشتریان دانست و گفت: خوب است که هر سال پیشرفت و ارتقایی در تجهیزات آزمایشگاهی ببینیم ولی از نظر من پیشرفت زیادی نسبت به سال قبل نداشتیم. ما در زمینه کیت های مصرفی آزمایشگاهی، روش های الیزا و ایمونوفلورسانس و کمی لومینسانس فعالیت داریم. امسال هم بیومارکرهای جدید را به محصولاتمان اضافه کردیم. البته برای استفاده از تست های جدید و گران قیمت، تعرفه ها هم باید همخوانی داشته باشد تا آزمایشگاهی راغب شود که برای بالا بردن سطح بهداشت و تشخیص آزمایشگاهی در کشور، از کلیه ی تست ها استفاده کند.

سامان تجهیز نور، موفق در اجرای

کارگاه های علمی و عملی

دکتر شمیرانی مدیر فروش شرکت سامان تجهیز نور در خصوص شرکت در نمایشگاه جانبی کنگره به خبرنگار ماهنامه تشخیص گفت: بالا بردن سطح کیفی در جامعه آزمایشگاهی و صنعت، وظیفه ی ما شرکت ها است و خیلی بیش از این ها باید فعالیت کنیم. در زمینه برگزاری سمینار و کارگاه های علمی هم سعی کردیم مباحث روز جهانی در سطح اروپایی و امریکایی قابل مطرح را اینجا بیاوریم. وی در این رابطه افزود: کارگاه کنترل کیفیت در آزمایشگاه توسط دکتر بیات زیر نظر استاد پروفیسور westgard صورت گرفت. کارگاه طراحی chip با استفاده از اطلاعات خونی بیمار هم ارائه شد که مورد توجه بسیاری از نمایندگان خارجی بود و توسط دکتر پلنگی برگزار شد. وی در پایان یادآور شد: نمایشگاه امسال از نظر نحوه ی برگزاری بهتر از سال های قبل بود.

گفتنی است دکتر طاهرسیما، مدیر عامل این شرکت نیز دبیر اجرایی کنگره امسال بود.

مشکل مراکز درمانی در خرید

دستگاه با تکنولوژی بالا

حاتمی مدیر عامل شرکت شایگان فن آزما با هجده سال سابقه فعالیت در واردات تجهیزات آزمایشگاهی از جمله اتوآنالایزهای بیوشیمی و ظروف پلاستیکی آزمایشگاهی به خبرنگار ماهنامه گفت: امسال به دلیل عدم توان خرید بسیاری از آزمایشگاه های خصوصی، هیچ دستگاه گران قیمتی را به بازار عرضه نکردیم. چون دستگاه های با تکنولوژی بالا با وجود دقت و سرعت بالا، کم شدن محلول های مصرفی و کیفیت بالایی که اصولاً در نتایج آزمایشگاهی تاثیر می گذارد، نزدیک ۵۰۰ میلیون تومان است و هنوز مشکل سیستم زیربنایی کشور، اجازه ی انجام پروژه های



تلاشمان را می کنیم تا ارائه ی کارگاه های متنوع و اطلاع رسانی از طریق مطبوعات برای آن ها به خوبی صورت گیرد.

تشخیص بافت آراژن، فعال در زمینه پاتولوژی

شرکت تشخیص بافت آراژن فعال در خدمت رسانی به بیمارستان ها، دانشگاه ها و مراکز تحقیقاتی در زمینه پاتولوژی است. نیستانی کارشناس فروش این شرکت در گفتگو با ماهنامه تصریح کرد: شرکت ما با سابقه ی فعالیت ۵ ساله، واردکننده آنتی بادی های فلوسایتومتری، ایمونو هیستوشیمی، ایمونوفلورسنت است. در زمینه ی Cyto Fish هم نماینده ی کمپانی آلمانی هستیم که در این کنگره بیشتر این محصول را معرفی کردیم.

آریا تشخیص پارس، نماینده چند شرکت خارجی

محمد داوود غفاری، متخصص میکروبیولوژی مدیر محصول شرکت آریا تشخیص پارس گفت: این شرکت متشکل از چند شرکت است که خود نیز یکی از گروه های زیرمجموعه پادینا تشخیص است. در فیلد مصرفی نماینده انحصاری کمپانی datalab اسپانیا و برندهای چینی و هندی هستیم. در زمینه ی دستگاه های میکروبی و مولکولی هم نمایندگی کمپانی Diagcor، چینی و غیره را داریم. او در مورد نمایشگاه گفت: ما فیلد وسیعی از تجهیزات آزمایشگاهی را با قیمت و کیفیت مناسب ارائه می دهیم و هدفمان از شرکت در نمایشگاه این است که خودمان را محک زده و با مشتریانمان ملاقات داشته باشیم.

این شرکت به خبرنگار ماهنامه گفت: ما محصول میز نمونه گیری برای آزمایشگاه در غرفمان رونمایی کردیم. از مزیت های آن می توان تمیزی محیط کار، داشتن کابینت، علمی از لحاظ مستندسازی، دارای آبشن های مختلف برای نمونه های بیمار و غیره را برشمرد.

حلقه ارتباطی بین شرکت ها و آزمایشگاهیان به دست پزشکان میسرتر است

فرامرز ناییج مدیر فروش شرکت نیما پوشش طب واردکننده پرسابقه ی محصولات آزمایشگاهی از بهترین برندهای دنیا در گفتگو با ماهنامه تشخیص آزمایشگاهی گفت: در طول سال در حوزه ی آزمایشگاهی سه کنگره ی بزرگ برپا می شود که هر شرکتی از این فرصت برای ارتباطات بیشتر با مشتریان و آگاهی از صحت و سقم و عملکرد تجهیزاتش استفاده می کند. وی در پاسخ به این سوال که آیا دستگاه های شما از فناوری های لازم برخوردار است گفت: ما همگام و به روز پیش می رویم. تمام دستگاه ها سال ۲۰۱۷ تولید و در معتبرترین نمایشگاه های خاورمیانه نمایش داده شدند. وی در مورد آموزش و ارائه ی خدمات به مشتریان گفت: دو برنامه آموزشی ما شامل ۱) کمپانی خارجی موظف به ارائه شیوه ی کار با دستگاه به شرکت ما چه در خارج و چه در ایران است. ۲) خود شرکت هم موظف به آموزش کاربر طبق پروتکل کاری خود کمپانی خارجی است.

وی در ادامه افزود: حلقه ارتباطی بین شرکت ها و آزمایشگاهیان به دست پزشکان بسیار میسرتر و بهتر شکل می گیرد و ما تمام

خوب را نمی دهد. امیدواریم وضعیت بازار تجهیزات پزشکی به ده سال قبل برگردد.

دستگاه های تست دیابت و هموگلوبین واریانت مورد استقبال قرار گرفته است

علیرضا حیدری مدیرعامل شرکت روناک طب، فعال در فیلد آزمایشگاهی از سال ۸۷ نمایندگی های کمپانی های مختلف tibatec آمریکا، ایرلند، orientec آلمان را دارا هستند. هدف از شرکت در این رویداد را ارائه محصولات با کیفیت و به روز دنیا به جامعه آزمایشگاهی عنوان کرد و افزود: دستگاه های موجود در کمپانی جهت دیابت و هموگلوبین های واریانت در خود آزمایشگاه های اروپایی و امریکایی نصب شده و جزو محصولات تراز اول است. حیدری در مورد بازخورد نمایشگاه گفت: ما دو سری مشتری داریم؛ دسته اول که دستگاه های ما را بررسی کردند، می آیند تا از تخفیفات نمایشگاهی استفاده کنند و دستگاه خریداری کنند. دسته دوم برای اولین بار توسط تیم فروش ما در جریان جزئیات دستگاه ها قرار می گیرند که امسال استقبال خوبی از محصولاتمان شد. وی در آخر از دکتر افراه صاحب امتیاز ماهنامه تشخیص تشکر کرد و افزود: ما از آغاز فعالیتیمان، با ماهنامه تشخیص آزمایشگاهی همکاری داشتیم و این ماهنامه ارائه دهنده خدمات و مقالات خوبی به جامعه آزمایشگاهیان بوده است.

سپند آزما با دو محصول جدید به کنگره ی بین المللی آمد

شرکت سپند آزما با یک محصول جدید به نمایشگاه امسال آمد. مدیرعامل