گزارش خبر
NEWSREPORT

کد خبر: ۴۵۹۰۵۹
پنج شنبه ۲۰ بهمن ۱۴۰۱ ۲۲:۵۲

رونمایی از واکسن ORT یکی از مهمترین دستاوردهای بیولوژیک کشور

واکسن اورنیتوباکتریوم رینوتراکیال یا ORT یکی از مهمترین دستاوردهای بیولوژیک در سطح کشور است که از تولید تجاری آن در یک همایش در موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی شعبه جنوب کشور مرکز شیراز در هشتمین روز از دهه مبارک فجر با حضور مسئولین ارشد کشوری و استانی رونمایی شد.

به گزارش خبرنگاران گروه صنعت و تجارت گزارش خبر، رئیس موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی شعبه جنوب کشور در این همایش گفت: ما سومین کشوری هستیم که به این دستاورد دست پیدا کردیم و این فناوری کاملا بومی را داریم، کشورهای دیگری مثل هلند و اسراییل در این زمینه فعالیت‌هایی را داشتند، با بررسی‌های میدانی که کردیم با واکسنی که در هلند در سال های قبل ساخته می‌شد، از لحاظ میزان اثربخشی واکسن تولید داخل پتانسیل بسیار خوبی دارد.

علی شیرازی نژاد با تاکید بر اینکه تمام این دستاوردها مرهون یک تلاش بسیار گسترده‌ی علمی در زمینه‌ی تحقیقات، تولید، تضمین کیفیت و کنترل کیفی است، تصریح کرد: همکاری های سازنده چه در مرکز حصارک کرج و چه در استان فارس منجر به تولید یک محصول بسیار مهم و استراتژیک شده است.

این مقام مسئول با بیان اینکه تقریبا در سال ۱۳۹۲ بود که تحقیقات گسترده را در این زمینه شروع کردیم و در اسکیل آزمایشگاهی به این واکسن دست پیدا کردیم، اظهار کرد: تحقیقات همچنان ادامه داشت و بررسی‌ها انجام می‌شد تا در سال ۱۴۰۰ که بنا بر اعلام سازمان دامپزشکی کل کشور مبنی بر شیوع این بیماری و احتیاج به واکسن، تحقیقات ما شکل دیگری را به خودش گرفت و وارد فازهای نیمه صنعتی و صنعتی شد.

به گفته وی؛ نهایتا با تلاش بسیار گسترده‌ای که محققان موسسه رازی داشتند، بعد از یک سال به فاز های نیمه صنعتی و صنعتی وارد شدیم، ارزیابی های میدانی انجام شد، نتایج بسیار خوب و اثربخشی داشت و تقریبا در دی ماه امسال موفق شدیم که پروانه‌ی ساخت را برای اولین بار در کشور به دست بیاوریم.

این محقق با بیان اینکه تحقیقات در این زمینه و نوآوری ها همچنان ادامه دارد، ابراز کرد: آمادگی کامل برای عرضه واکسن ORT به بازار را داریم و بر حسب نیاز سازمان دامپزشکی کل کشور پتانسیل را روی ۴۰ میلیون دز برای سال آینده بسته ایم، آمادگی کامل داریم یک پوشش بیولوژیک را در این زمینه داشته‌باشیم.

رئیس موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی شعبه جنوب کشور با بیان اینکه این موسسه آمادگی کامل دارد کارهای تحقیقاتی با مراکز علمی، پارک علم و فناوری و شرکت‌های دانش بنیان در حوزه‌ی کاری خود انجام دهد، گفت: در آینده، در حوزه‌ی آبزیان باهمکاری آبزی پروران جنوب واکسنی را رونمایی خواهیم کرد که "آیروموناس هیدروفیلا" در ماهی کپور است.

شیرازی نژاد با بیان اینکه موسسه رازی، موسسه‌ای است با سبقه ۱۰۰ سال فعالیت در حوزه‌ی بیولوژیک که در خاورمیانه بی نظیر و کم نظیر در دنیاست، اضافه کرد: در سال‌های متمادی تحقیق و تشخیص در حوزه‌های مختلف پزشکی و دامپزشکی انجام شده است و فراورده‌های بسیار متنوعی را تولید کردیم و توانستیم در این زمینه به عنوان یک شاخص در خاورمیانه مطرح شویم.

او افزود: در حوزه‌ی دام واکسن‌های بسیار خوبی را تولید می‌کنیم که ما دو واکسن آنتروتوکسمی و آگالاکسی در شعبه شیراز داریم که واکسن آگالاکسی منحصرا در شعبه شیراز تولید می شود.

وی گفت: خیلی مفتخر هستیم که در حوزه طیور واکسن های آنفلوانزا، نیوکاسل و دوگانه نیوکاسل ـ آنفلوانزا در بزرگترین سایت تولید کننده این واکسن ها با داشتن معتبرترین مجوز از سوی سازمان دامپزشکی در حال فعالیت هستیم و مجوز صادارت را داریم.

همایش رونمایی از واکسن ORT میزبان سید محمد آقا میری رئیس سازمان دامپزشکی کشور و معاون وزیر جهاد کشاورزی، محمد جواد عسکری رئیس کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی و محیط زیست مجلس شورای اسلامی، علی اسحاقی رئیس موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی، عبدالعلی کریمی معاون توسعه مدیریت و منابع استاندار، مجتبی دهقان پور رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان فارس و جمع کثیری از مسئولین ارشد استانی، محققان، پژوهشگران، اساتید دانشگاه و دانشجویان بود.