

”

در ابتدا کسی باورش نمی‌شد که رزین کروماتوگرافی در داخل تولید شده باشد. گاهی اوقات به رایگان یک نمونه می‌دادیم، کیفیت بالا و قیمت مناسبمان باعث شد کم‌کم اساتیدی که کار پژوهشی داشتند به ما اعتماد کنند

واکسن کرونا در کشور، موجب شد که مجموعه‌های دارویی مانند انیستو پاستور از ما رزین بگیرند. ستاد زیست فناوری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری فراخوانی داد که چه شرکت‌هایی در رابطه با تولید واکسن کرونا می‌توانند کمک کنند که ما هم پروپوزال فرستادیم. تایید شد و معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری هم حمایت کردند تا زیرساخت نیمه صنعتی مان را گسترش دهیم. راکتور جدید نیمه صنعتی را طراحی و ساختیم. محصولاتمان را به داروسازها فرستادیم برخی از رزین نیکل جواب گرفتند. بعضی از رزین فیل و بعضی از رزین DA مان نتایج خوبی گرفتند. واکسن فخر از رزین فیل ما برای تولید استفاده کرد.

### سال ۱۴۰۰ فناوری برتر استان و کشور شدیم

همه اتفاقات دست به دست هم داد تا در سال ۱۴۰۰ فناوری برتر استان و کشور شویم. در حال حاضر بالای ۶۰ درصد نیاز داخل را که در حوزه تولید داروهای نوترکیب هستند را تولید می‌کنیم و تلاشمان برای ۴۰ درصد دیگر است. از نظر قیمت، محصول ما ۵۰ تا ۶۰ درصد مشابه خارجی است و با نوسانات ارزی تا ۴۰ درصد هم می‌رسد. مدیر یکی از کارخانجات دارویی حرف خوبی در رابطه با ما زد: «خوشبختانه شما با شرکت جنرال الکتریک مقایسه می‌شوید، در نتیجه رسالت سنگینی دارید که خودتان را خیلی قوی کنید تا جنستان حرفی برای گفتن داشته باشد.» بر سر این موضوع سعی کرده‌ایم تا کیفیت محصولمان در حد نمونه آمریکایی باشد.

مزیت اصلی شرکت ما نسبت به رقبای خارجی‌اش در دسترس بودن شرکت ماست. شرکت‌های دارویی می‌توانند نیازهای خودشان را به ما بگویند و ما بر اساس نیاز آنها سیستممان را ستاپ کنیم و نمونه مورد نظرشان را تحویل دهیم. کاری که شرکت‌های خارجی زیر بار آن نمی‌روند. شرکت‌های خارجی محصول را می‌فروشند حالا شما جواب گرفتید یا نه برایشان اهمیتی ندارد.

با همه این اوصاف همان‌گونه که تولید واکسن بومی یک کار مقدس محسوب می‌شود ما هم انتظار داریم تا در تولید واکسن بومی از مواد اولیه ساخت داخل هم استفاده شود تا به رشد این صنعت در کشور نیز کمک کند.

خواهیم رساند. زیرساخت ایجاد خواهیم کرد. نیمه صنعتی خواهیم کرد. حالا اگر روزی قسمت شود، صنعتی هم خواهیم کرد. اگر نشود، همین نیمه صنعتی مان را برسانیم؛ فعلاً برنامه‌ی ما برای نیمه صنعتی است.» که خوشبختانه به نیمه صنعتی هم رساندیم.

سال ۹۸ برای پرزنت محصولان پیش یکی از مدیران تحقیق و توسعه یک مجموعه دارویی بزرگ کشور رفتیم. باور نداشتند که ما توانستیم در داخل کشور این محصول را بومی سازی کنیم. گفت که شما به صورت انبوه وارد می‌کنید و در مقادیر کم بسته بندی کرده و می‌فروشید. گفتیم که در کاتالوگمان یک سری محصول داریم که مشابه خارجی هم ندارد. ایشان بعدها مدیرعامل همان شرکت دارویی شد که سه بار از ما محصول گرفتند و پل ورود ما به حوزه واکسن کشور شدند. اگر ایشان سال ۹۸ ما را باور کرده بودند ما از همان سال وارد حوزه واکسن کشور می‌شدیم نه چند سال بعد. متأسفانه این بینش عدم اعتماد به محصولات داخلی خیلی فناوران داخلی را ادیت می‌کند.

### تولید واکسن کرونا با رزین کروماتوگرافی ما

همزمانی این اتفاقات با ایام داغ تولید

”

همه اتفاقات دست به دست هم داد تا در سال ۱۴۰۰ فناوری برتر استان و کشور شویم. در حال حاضر بالای ۶۰ درصد نیاز داخل را که در حوزه تولید داروهای نوترکیب هستند را تولید می‌کنیم و تلاشمان برای ۴۰ درصد دیگر است

