



# بررسی دارو توسط فرهنگستان علوم پزشکی

## در مصاحبه با

### دکتر عباس شفیعی

مقدمه

فرهنگستان علوم پزشکی پیرامون مستندسازی نظام دارویی کشور و واردات دارو از سال ۱۳۵۵ تا ۱۳۹۰، دو طرح تحقیقی را مورد بررسی قرار خواهد داد. در این رابطه با تعدادی از دست‌اندرکاران و کارشناسان این حوزه مصاحبه‌هایی را انجام داده‌اند که قرار است بعداً به صورت کتابی از طرف فرهنگستان علوم پزشکی منتشر شود.

در این قسمت مصاحبه دست‌اندرکاران طرح را با یکی از مفاخر داروسازی ایران یعنی آقای دکتر عباس شفیعی که سال‌های طولانی ریاست دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی تهران را برعهده داشته‌اند، با هم مرور می‌کنیم.

دکتر عباس شفیعی هستم، استاد دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی تهران و رئیس مرکز تحقیقات علوم دارویی.

← آقای دکتر، دانشکده داروسازی از یک تاریخی اقدام به تأسیس داروخانه‌هایی در سطح شهر تهران کرد و متعاقب آن هم سازمان‌های دیگری از این اقدام پیروی کردند، از جمله هلال احمر، اولاً بفرمایید که این اقدام در زمان شما بود یا

← آقای دکتر، همان‌گونه که استحضار دارید فرهنگستان علوم پزشکی دو پژوهه، یکی مربوط به مستندسازی نظام دارویی ایران و دیگری واردات داروها و مکمل‌ها از ۱۳۵۵ تا ۱۳۹۰ را در دست انجام دارد و ما امروز به همین خاطر در خدمت شما هستیم. قبل از ورود به مصاحبه و طرح سوال‌ها خواهش می‌کنیم ابتدا لطف کنید و خودتان را به اختصار معرفی بفرمایید.

قبل از مسؤولیت شما به عنوان ریاست دانشکده داروسازی و بعد هم نظر تان را در مورد موضوعی که سال‌ها است درباره جایگاه داروسازان در داروخانه، چه به عنوان مالک داروخانه و چه مسؤول فنی داروخانه جویا شویم. با توجه به نظری که می‌گوید که موسس داروخانه و مسؤول فنی داروخانه باید یک نفر باشد، آیا وجود این شخصیت حقوقی، تضادی با آن بحث ندارد؟  
بسم الله الرحمن الرحيم. تصور می‌کنم که آقای دکتر فرسام تاریخ‌چهاری را برای تان گفته‌اند که در واقع در زمان ایشان این داروخانه‌ها پایه‌گذاری شد.  
**◀ بله، یک بحثی هم با آقای دکتر فرسام بود که آیا اگر این داروخانه مثلاً در بیمارستان ۱۰۰۰ تخت خوابی تأسیس می‌شود، درست‌تر بود یا کنار خیابان؟**

شما مستحضر هستید که از نظر قانون جمهوری اسلامی، نکته‌ای که شما می‌گوید سندیت ندارد. یعنی سرمایه‌گذاری آزاد است و هر کسی می‌تواند انجام بدهد، بنابراین، اگر مثلاً یک دانشگاهی بباید یک داروخانه‌ای را بگیرد و مسؤول بگذارد مغایر قانون نیست، طبق قانون عمل کرده است. مثلاً یک شخص عادی که می‌رود یک داروخانه را سرمایه‌گذاری می‌کند و بعد هم مسؤول می‌گیرد. حالا ما هم به عنوان داروساز دوست داریم که همه این‌ها یکی باشد ولی واقعیت کاری که انجام شده طبق قانون بوده، خلاف قانون که نیست. یک موسسه‌ای آمده یک داروخانه گرفته و هدفش هم واقعاً تأسیس داروخانه آموزشی بوده است، حالا ضمن این که داروخانه آموزشی بوده، با توجه به شرایط زمان، یک خدماتی را هم در آن زمان

که زمان جنگ بوده است ارایه می‌داده و ملاحظه می‌فرمایید که واقعاً این داروخانه‌ها خیلی خدمت کردند، چون کمبود دارو بود، سیستم هم یک سیستم متمن کز بود برای این که دارو با هدف سوء استفاده از داروخانه خارج نشود و به دست مریض برسد، این باعث شد که ما بتوانیم زمان جنگ را به خوبی سپری بکنیم و مشکلات مردم حداقل باشد. بنابراین، ضمن این که کار آموزش خودش را انجام می‌داد، یک خدماتی را هم به مردم ارایه می‌کرد. امروز هم همین است، امروز هم این داروخانه‌ها دو تا نقش دارند، نقش اصلی از نظر ما آموزشی است که دانشجویان دانشکده را آموزش می‌دهند و نقش فرعی ارایه خدمت به مردم است. بنابراین، جواب سؤال شما این است که واقعاً قانونی بوده و پایه قانونی داشته و هیچ مشکلی از نظر قانون ندارد. هلال احمر هم همین‌طور، هلال احمر هم به عنوان یک موسسه‌ای آمده یک داروخانه ایجاد کرده است و بالاخره طبق قانون عمل می‌کند.  
**◀ آقای دکتر، فکر می‌کنم اگر بتوانیم تکلیف یک نکته را اینجا روشن کنیم، این فرمایش شما شاید خیلی دقیق‌تر قبل ارزیابی باشد. بحث بر سر این که یک شخصیت چه حقوقی و چه حقیقی می‌تواند داروخانه احداث کند یا نه؟ نیست، بحث این است که وقتی که شما یک داروخانه‌ای را با یک امکانی ایجاد می‌کنید، حقوق عده‌ای (مالکین یا صاحبان یک حرفاً) را تحت تأثیر قرار می‌دهید چون بالاخره همان طور که می‌فرمایید یک سری امکانات به سمت آن مجموعه سوق داده می‌شود که این برای دیگران فراهم نیست، اعم از این که یک دارویی به‌طور اخص وارد می‌شود.**

نکات ظریف را یک جوری کالبدشکافی بفرمایید که بتواند کمک کند و در تاریخ این مملکت بماند. واقعیت این است که ما باید بینیم که آن زمان چه شرایطی حاکم بوده، موقعیت با الان خیلی فرق می کرد. در آن شرایط شما امکان نداشت که این صحبتی که می کنیم بتوانید اجرا کنید. یعنی اگر این کار را می کردید، بخشید آن داستان دلار امروز اتفاق می افتاد. برای این که وقتی یک سیستم از حالت متمرکز خارج شد، شما نمی توانی کنترل ش کنی. یعنی یک سیستم کنترل کننده وجود ندارد. خوب آن موقع هم دارو محدود بود، اگر قرار بود من این دارو را که محدود است پخش کنم بین داروخانه های کشور، هیچ چیز به دست مریض نمی رسید. داستان می رفت روی سیستم بازار سیاه و این مسایل و متأسفانه مردم محروم می شدند. پس این که این داروخانه ها خدمت کردن در زمان خودش صدرصد مورد تأیید است یعنی من بدون غرض می گوییم، برای این که ما اصلاً کارهای نیستیم و کارهای هم نبودیم، ولی خدمتش واقعاً خیلی خدمت مهمی بود که زمانی که دارو محدود بود، به یک سیستم در حقیقت محدودی اطمینان حاصل شد و این سیستم محدود کارش را خوب انجام داد یعنی واقعاً در خدمت مردم بود، چیزی هم از آن خارج نمی شد. یعنی کمتر می توانستند در آن نفوذ بکنند که دارو را ببرند بیرون و دارو را در بازار آزاد بفروشند. امروزه ممکن است نیازی به وجود این سیستم نباشد. بنابراین، آدم وقتی که لزومی نداشت می گوید آقا الان لزومی ندارد، الان داروخانه ها دارند کار خودشان را می کنند، دیگر ما مشکل دارو نداریم. بینید، هر زمانی ضوابط خودش

می دانم اینها را من کاملاً واردم.

← دیگر خود شما استاد هستید، کاملاً به موضوع اشراف دارید. نکته ای که هست این است که یک مسایلی باعث شد که در حقیقت دانشکده داروسازی، این احساس مسؤولیت را بکند که یک نقشی ایفا کند، یک بخشی از آن برمی گردد به بحث طرح زنریک، بخشی از آن هم برمی گردد به بحث آموزشی که به عهده گرفته است. اما بعداً در حقیقت افتاد در یک مباحث اقتصادی که آن تضادی که اینجا امکان دارد که داروخانه داران احساس کنند که حقوق شان تضییع شده اینجا خودش را نشان می دهد که اگر مستحضر باشید که قطعاً به خاطر دارید، در زمان وزارت آقای دکتر شیخ‌الاسلام‌زاده، وزیر بهداشت، مجوزی به دو تا داروخانه، یکی بیمارستان مهر و دیگری بیمارستان پارس داده شد که بتوانند در به روی خیابان باز کنند که عموم از این داروخانه ها استفاده کنند و هنوز که هنوز است این به عنوان یک مشکل در حرفة داروسازی مورد بحث است. نکته این است یعنی قطعاً یک استدلالی وجود داشته که این اتفاق بیفتند، یک مسایلی هم تحت شرایط زمانی چون دیگر هیچ محمولی نبوده که این مسؤولیت را بخواهد به عهده بگیرد، افتاده روی دوش این مجموعه، کما این که همان طور که شما بحث فوریت ها را اشاره فرمودید در هلال احمر، آن محدود به یک اقلام خاص بود نه همه اقلام. حالا بعدها که مثلاً بنیاد شهید و این ها هم رفند سراغ تأسیس داروخانه، باز دوباره یک چنین مواردی مطرح شد. ما می خواهیم با توجه به اشراف شما و تا جایی که حافظه تان یاری می کند، شما این

← نه از نظر خدمت‌رسانی به عنوان سوپاپ اطمینان. ولی آیا آن نقشی که مثلاً در آمریکا یا اروپا از Chain Store برای فروشگاه‌ها درست می‌شود این Chain Store‌ها برای داروخانه درست بشود، منطقاً این را درست می‌دانید یا می‌گویید که این درست درنمی‌آید و بحث دیگری مطرح می‌شود؟

یک بحث دیگر است. ببینید Chain Store یک چیز دیگر است و هر مملکتی هم یک سیستمی دارد که ممکن است جاهای دیگر کارآمد نباشد. Chain Store سیستمی که در آمریکا به عنوان داریم شما در مملکت ما که نمی‌توانی درست کنی. آن سیستم یک سیستم اقتصاد آزاد است، کارهای خودشان را می‌کنند، اصلاً دارو را هم ممکن است بسته‌بندی کنند درب خانه مریض تحویل بدهند. ما آن سیستم را نمی‌توانیم در این مملکت پیاده کنیم. چون آن سیستم برای یک مملکت پیشرفته در نظر گرفته شده که افراد آن آموزش دیده‌تر و تحصیل کرده‌تر هستند و خیلی فرق می‌کند با سیستم مملکت ما که حتی در شهرهای بزرگ هم مردم آن آموزش کامل دارویی را ندارند. ما این سیستم رانمی‌توانیم در مملکت داشته باشیم، بنابراین، اصلاً آن سیستم به درد این مملکت نمی‌خورد.

← آقای دکتر بهمنال تصویب قانون ۱۳۳۴ (چون قبل از آن کمیسیون‌های قانونی، شورای قانونی و امثال این‌ها را نداشتیم)، یک سری کمیسیون‌های قانونی تحت نام ماده ۲۰ شروع به کار کردند. بعد از انقلاب یک تعدادی از این انجمن‌های پژوهشی (انجمن‌های علمی و صنفی پژوهشی)

را دارد، آن زمان کاری درست بوده، ولی این زمان ممکن است نیازی نباشد، پس این یک امر دیگری است. ولی در این زمان هم ما واقعاً این داروخانه‌ها را از نظر آموزشی لازم داریم. یعنی موضوع این است که اگر ما در داروخانه‌های دانشکده‌های کل کشور، سیستم آموزشی نداشته باشیم تربیت داروسازان مان به خوبی انجام نمی‌شود. من خدم در داروخانه تور در خیابان لاله‌زار آموزش دیدم، مثلاً من دانشجو بودم رفتم آن‌جا. اصلاً سیستم آموزشی که ما اینجا داریم با آن آموزش‌هایی که آن‌ها به من دادند زمین تا آسمان فرق دارد. اصلاً آن‌جا اهمیتی به ما نمی‌دادند، نمی‌گذاشتند ما اصلاً خدمات ارایه بدهیم. پس داروخانه‌های خصوصی برای آموزش به درد نمی‌خورند. من امروز هم از این سیستم دفاع می‌کنم و اصلاً دنبال این هستم که به تمام دانشکده‌های داروسازی در سطح کشور داروخانه آموزشی بدهند تا این‌ها بتوانند از نظر آموزشی استفاده کنند و گرنه ما سیستم آموزشی‌مان اصلاً به درد نمی‌خورد، همه زحمت‌هایی را که می‌کشیم برای این است که می‌خواهیم داروساز با سواد تربیت کنیم، می‌خواهیم داروسازی تربیت کنیم که در خدمت مردم باشد. اگر داروساز سواد نداشته باشد کل سیستم حرفه داروسازی روی هوا است. پس ما باید به این مساله فکر بکنیم.

← آقای دکتر ببینید، پس نقش این داروخانه یا نقش حقوقی این داروخانه‌ها و یک مقدار هم در مورد هلال احمر می‌گوییم، عبارت است از آموزش، خدمت‌رسانی و ...

هلال احمر را بگذارید کنار، چون از هلال احمر در سیستم آموزشی استفاده نمی‌کنیم، آن‌ها خدماتی است.

نفوذ می‌کند و به این ترتیب می‌خواهند داروی خودشان را وارد فهرست کشور کنند. حالا به اعتقاد من، ما داروسازها در حقیقت سواد و اطلاعات دارویی لازم را داریم. از دید من، ما مثلاً داروساز بالینی داریم، یک زمانی ممکن بود دانشکده‌های داروسازی علم کافی نداشتند ولی امروز با توجه به این که اطلاعات داروسازی کامل شده و ما هم داروساز بالینی داریم، هم شیمی دارویی داریم، هم فارماکولوژی و به طور کلی آن چیزهایی که اصل قضیه تصمیم در مورد دارو هست را داریم، بنابراین، به اعتقاد من ما قانون ماده ۲۰ را باید اصلاح کنیم و کسانی را بگذاریم که تبحر کافی از نظر سیستم دارویی داشته باشند. آن‌هایی که تبحر دارویی دارند، داروسازها هستند. ما خودمان می‌دانیم پزشکان که تبحر دارویی ندارند. اگر یک چیزی را هم در مورد تخصص خودشان می‌دانند، اطلاعاتی هستند که در حقیقت نماینده‌های شرکت‌های دارویی که به اصطلاح پزشکان را ویزیت می‌کنند به آن‌ها می‌دهند. حالا این که آن اطلاعات تا چه اندازه درست یا نادرست است، بماند. ولی این سیستم آموزش دارویی توسط استیضد دانشکده داروسازی و متخصصان ارایه می‌شود. به اعتقاد من باید آن قانون ماده ۲۰ را اصلاح بکنند و اظهار نظر توسط متخصصان داروسازی انجام بشود. منظورم است ایشان رشته‌های مختلف است که من قبل‌اهم گفته‌ام و از میان آن‌ها افرادی انتخاب شوند که در امر دارو وارد هستند و تا حد امکان هم افراد بی‌نظری هستند و شایستگی لازم را برای ادای دین وظیفه‌ای دارند و افرادی نیستند که تحت نفوذ شرکت‌های ذی نفع قرار بگیرند. با توجه به این که

آمدند حضور پیدا کرده‌اند. حالا در ارتباط با این که یک دارویی بخواهد وارد فهرست دارویی مملکت بشود یا یک دارویی بخواهد از فهرست دارویی مملکت حذف بشود، این مسیر را جنابعالی چگونه ترسیم و تعریف می‌کنید، یک مسیر صحیح. چون پزشکان یک عدد ای اعتقاد دارند که همین که یک انجمن‌های پزشکی تخصصی اظهار نظری کنند در مورد یک دارویی، این باید بیاید برود و به فرض FDA ایران بپذیرد و عمل کند. آن طرف یک عدد از پزشکان اظهار می‌کنند چون ممکن است منفعت خاص از گروه‌های پزشکی در این زمینه وجود داشته باشد بنابراین، ما نظر انجمن‌های پزشکی را نمی‌توانیم نظر قابل قبولی تلقی کنیم. طرف دیگر یک عدد از پزشکان اظهار می‌کنند که آن کمیسیون ماده ۲۰، کمیسیون داروسازی است نه کمیسیون پزشکی یا کمیسیونی که جامعیت لازم را داشته باشد. یعنی بیشتر اعضا شرکت‌کننده در آن جلسه و رای قاطع متعلق به داروسازها است. خوب، حالا از نظر شما که خودتان هم سال‌ها عضو آن کمیسیون‌ها بودید، اگر قرار باشد یک مسیر منطقی برای این که یک دارویی در فهرست دارویی کشور وارد شود و یا از آن حذف شود، در نظر گرفته شود، کدام مسیر صحیح است؟

ما اگر واقعاً انجمن‌های بی‌نظری داشتیم، هیچ مشکلی نبود، شما می‌توانستید مسایل را از طریق انجمن‌ها با توجه به نیاز دارویی آن‌ها حل کنید. ولی همان‌طور که فرمودید متأسفانه انجمن‌ها نقش خودشان را ایفا نکردند و ما می‌بینیم که شرکت‌های وارد کننده به طریقی در انجمن‌ها

دارونما، می‌بینی که مثلاً این دارو ۱۰ درصد بهتر از آن دارونما است. حالا مثلاً ممکن است دو ماه عمر مریض را زیاد بکند، ولی در حقیقت یک مخارج بسیار گزافی را به خانواده بیمار تحمیل می‌کند که این بندگان خدا خودشان و خانواده‌شان با توجه به قیمت فوق العاده گران چنین داروهایی به امید یکی، دو ماه عمر بیشتر در آن شرایط بیماری می‌روند سرمایه‌گذاری می‌کنند که به اعتقاد من اگر مصرف هم نمی‌کردند شاید بیشتر از آن هم عمر می‌کردند ولی با این سبک که نمی‌شود ما سیستم دارویی کشور را اداره بکنیم. ما باید عدالت اجتماعی را رعایت بکنیم و روی داروهایی سرمایه‌گذاری بکنیم که واقعاً برای مردم لازم است. اعتقادم این است ما داروهای خیلی ارزان قیمتی داریم که مثلاً در زمینه پیشگیری است، باید آن‌ها را مصرف کنیم که مردم به بیماری مبتلا نشوند. وقتی که مبتلا به بیماری شدند و حالا ندانیم چه خاکی به سرمان بکنیم که درست نیست. ما باید سیستم تعزیه مملکت را درست کنیم. ما الان مثلاً می‌گوییم که سلطان ایجاد شد، بروید آخرین داروی گران قیمت را بیاورید تا این گروه از بیماران را درمان کنیم، آقا ما با قیمت خیلی کمتری می‌توانیم جلوگیری کنیم که طرف سرطان نگیرد. یعنی ما باید برویم روی سیستم بهداشت و پیشگیری کار بکنیم. مملکت باید در این سیستم کار بکند که متأسفانه در این سیستم ما خیلی کم کار می‌کنیم و بحث‌هایی هم که می‌شود، بحث‌هایی هم که در حقیقت من گاهی اوقات انجام می‌دهم همین است. می‌گوییم آقا جان شما بروید غذایتان را درست کنید، شما بروید جلوی این فستفودها را که پر از مواد سرطان‌زاست

می‌دانیم چقدر پول داریم، ما نمی‌توانیم بیاییم در فهرست دارویی کشور داروهایی را قرار بدهیم که بسیار گران قیمت است. بعضی از این داروها حتی در فهرست دارویی کشورهای اروپایی هم نیست، حالا در کشورمان، ما دنبال یک دارویی که هنوز مورد تایید FDA هم قرار نگرفته می‌رویم تا به تدریج آن را وارد فهرست دارویی کشور بکنیم! تازمانی که FDA آن را Approve کرد بالاصله وارد فهرست دارویی کشور بشود. دارویی که هنوز در خود آمریکا و اروپا هم مصرف نمی‌شود و این مشکلاتی را برای داروی کشور ایجاد می‌کند. یعنی اگر دقت کنیم می‌بینیم، ارزی که دارید دیگر نمی‌تواند جوابگوی این داروهای بسیار گران قیمت جدید باشد. حالا یک عده‌ای هم اعتقاد دارند که شما باید فهرست تان آزاد باشد، دیگر این‌ها از کشورهایی مثل آمریکا هم آمریکایی‌تر هستند. می‌گویند شما همه چیز بگذارید در فهرست تا هر کسی اگر پول داشت بتواند برود تأمین بکند و از این مسایل و حالا کسی هم که ندارد استفاده نکند که این با منطق عدالت اجتماعی جور در نمی‌آید. دارو یا باید برای همه وجود داشته باشد یا این که اگر نیست برای هیچ کس وجود نداشته باشد. من نمی‌توانم بگویم که یک دارویی در فهرست گذاشته شود، اما کسی که پولدار است برود این دارو را استفاده کند، کسی هم که فقیر است و امکان ندارد، نتواند از آن دارو استفاده کند. دارو هم اسمش دارو است، یعنی باید خاصیت داشته باشد، یعنی این که من نمی‌توانم یک دارویی را در فهرست دارویی بگذارم که مثلاً می‌گویند که ۱۰ درصد عمر مریض را یا شانس زنده ماندن او را زیاد می‌کند، وقتی که شما مقایسه می‌کنی با

آیا باید اجازه فعالیت به این‌ها داده شود؟ چون این نقطه شروع ورود به فهرست دارویی کشور می‌شود، چه سیاستی باید اتخاذ کرد که اگر واقعاً براساس تشخیص صحیح یک طبیب مشخص شود که بیماری یک دوایی را لازم دارد آن دارو وارد مملکت بشود، از طرف دیگر هم چه باید کرد که با این کار شرایطی را فراهم نکرده باشیم که متعاقب آن در اثر فشار افکار عمومی و فشار طبیب این دارو باید و جزء فهرست دارویی قرار بگیرد، دره ر صورت چه کار باید کرد؟

اعتقاد من بر این است که اصلاً این تکنسخه‌ای‌ها معنی ندارد، همین باعث شده که سیستم دارویی مملکت بایک بلشیوی مواجه بشود. ما نباید تکنسخه‌ای داشته باشیم. بالاخره ما یک فهرست دارویی داریم، یا یک دارویی در فهرست دارویی هست یا نیست. اگر هست، نمایندگی دارد. یا در داخل تولید می‌شود، پس تکلیف روش است. اگر نیست دیگر هیچ پزشکی نباید غیر از فهرست دارویی ما چیزی بنویسد. همه دنیا همین جوری است. شما در انگلستان اجازه ندارید خارج از آن فهرستی که در انگلیس است چیز دیگری بنویسید. ما سیستم‌مان اشکال دارد، که یک سیستم تکنسخه‌ای ایجاد کردیم و این باعث دردسر شده است. چون ابتدا به عنوان تکنسخه بوده (مثلاً ۱۰۰ تا عدد) یک مرتبه شده چندین میلیون. این غلط است. من عرض کردم ما باید اولاً یک کمیسیون داشته باشیم که محققان و اساتید دانشگاه که به اندازه کافی سواد علمی دارویی دارند، جزو آن کمیسیون باشند، بعد فهرست دارویی کشور را هم مورد بازبینی قرار بدهند، اگر که یک دارویی

بگیرید، نروید پفک بدھید دست بچه که حساس هست و ترکیبات مختلفی در این پفک هست، رنگ‌های مختلف است که این رنگ‌ها معلوم نیست که چیست، ما خودمان می‌دانیم که وقتی یک چیزی حرارت بالا ببیند ترکیبات سرطان زا ایجاد می‌کند، حالا ما این‌ها را تبلیغ می‌کنیم، به دست بچه‌ها می‌دهیم، مردم این‌ها را می‌خورند بعد می‌شنویم یک بچه کوچک سرطان گرفته، حالا ما که خودمان باعث بیماری شان شده‌ایم می‌خواهیم این بچه‌ها را درمان کنیم.

← آقای دکتر در بک لحظاتی به دلیل شرایط انقلاب یا جنگ، دارو کم بوده، مرکز فوریت‌ها شروع به کار کرد. بعد هم به دلایلی تکنسخه‌ای‌ها شروع به کار کردند. سوالی که ما از خیلی از اساتید داشتیم، که حتی عده‌ای از آن‌ها در آمریکا هم Practice کرده‌اند، این است که آیا در آمریکا FDA یک طبیب حق دارد غیر از آن دارویی که تایید کرده و در داخل آمریکا هست، دوایی را بنویسد؟ اساتید به ما گفتند خیر، اگر دارویی را FDA تایید نکرده هیچ طبیبی حق ندارد آن را نسخه کند – چه در کشور دیگری تایید شده باشد چه تایید نشده باشد – به فرض یک دارویی در فرانسه تایید شده، در آمریکا تایید نشده، تا زمانی که این دارو در آمریکا تایید نشود و جزء فهرست دارویی آمریکا قرار نگیرد، این دارو حق ورود به آمریکا را ندارد. حتماً این سیاست در کشورهای اروپایی، ژاپن و جاهای دیگر هم هست. ما در ایران مواجه با این قضیه هستیم که یک تعدادی داروهای خارج از فهرست توسط مراکز فوریت و تکنسخه وارد مملکت می‌شوند.

هرچند که به ظاهر آن تصمیم‌های فوری مشکل ما را در آن برهه زمانی حل می‌کند ولی یک تضاد آنتاگونیستی با آن بنیان‌های ارزشمند به وجود می‌آورد. همین بحثی که شما الان اشاره فرمودید، خوب مردم در مورد دارو که یک کار تخصصی است اصلاً ساخت هستند، می‌گویند آقا پزشک و داروساز در چنجه‌ی که با همدیگر دارند، تکلیف این قضیه را - چه از جهت حرفة‌ای، چه از جهت اخلاقی، چه از جهت اقتصادی و چه از جهت اثربخشی‌اش - روشن می‌کنند. حرف آن‌ها دیگر برای ما حجت است و ما مجبوریم اطاعت کنیم، عقل و منطق این را به ما می‌گوید. متنهای وقتی که ما تحت تأثیر شرایطی قرار می‌گیریم، یک دفعه این بنیان را تغییر می‌دهیم یعنی همان طور که شما اشاره فرمودید امکان دارد که ما بگوییم که چون آقای فلانی این کار را کرده، چون فلان کس آمده تحت تأثیر تبلیغات یک شرکت دارویی مثلاً یک حرکت نادرست کرده، پس دیگر این ارتباط ضرورتی ندارد. همان بخشی از حرفة که اسمش داروسازی است یا هرچیز دیگری، همان باید نظر بدهد. امکان هم دارد که از نظر علمی کاملاً در همه جای دنیا هم پاسخ‌گو باشد این مجموعه ولی پاسخ‌گویی یک بحث است، اغنای آن پزشک و بعد به تبع آن انتظار و توقع بیمار باز دوباره یک بحث دیگر است. آقای دکتر اگر این چلنچ اتفاق نیفتند همیشه این مشکل باقی می‌ماند. در صورتی که وقتی که در یک محفل کاملاً علمی که این افراد حضور دارند قطعاً هم این‌ها افرادی هستند که دیگر الکسان را آویخته‌اند چون دنبال منافع پیش پا افتاده شخصی و دنیایی نیستند،

واقعاً لازم است وارد فهرست کنند، اگر بعضی از داروها بی‌خود است، از فهرست خارج کنند. یعنی این فهرست لازم نیست که همیشه ثابت باشد، می‌تواند متغیر باشد. این نظر من است حالا دیگران هر کدام نظر خودشان را دارند ولی اعتقاد من این است که طبیب ما نباید غیر از فهرست دارویی کشور چیز دیگری بنویسد. اگر غیر از این باشد ما دیگر نمی‌توانیم سیستم دارویی کشور را کنترل کنیم. یعنی مرتباً شما فهرست‌های مختلف خواهید داشت. هر روز می‌آیند می‌گویند که یک دارویی نمی‌دانم در فلان کشور دارد مصرف می‌شود. دیگری می‌آید می‌گوید که FDA می‌خواهد این دارو را تأیید کند و باید سریع‌تر مقدمات ورود آن به فهرست دارویی کشور انجام شود که اصلاً هم از این خبرها نیست، حالا FDA هم باشد، دلیل ندارد. مگر همه داروهای FDA در اروپا هست؟ البته که نیست. آن‌ها هم یک فهرست دارند، می‌گویند فهرست ما این است و طبیب‌هایشان هم همان‌ها را می‌نویسند. بالاخره ما هم باید از یک کشوری الگو بگیریم. اینجا هم همین است باید یک فهرست دارویی داشته باشیم و طبق همان لیست هم عمل شود.

◀ آقای دکتر، یک نکته‌ای در این بحث‌ها بود، شما هم موارد خیلی ارزشمندی را اشاره فرمودید که این‌ها واقعاً آسیب‌های جدی‌ای را به مرور زمان به وجود آورده است. ما فکر می‌کنیم یکی از مسایلی که باعث می‌شود این شرایط به وجود بیاید و شرایطی که بخواهیم یک بنیان درست و محکم و متنعی را بنا بگذاریم، مرتباً به تأخیر می‌اندازد، این است که تحت تأثیر برهه‌های زمانی خاص، یک تصمیم‌های فوری می‌گیریم و

درمان کند، حرفی در این نیست. بعد هم که این‌ها می‌خواهند آخرین دارویی که در هر تخصصی وجود دارد و یک ماه پیش هم در دنیا آمده آن را استفاده بکنند. ما هم کشوری هستیم با بودجه دارویی محدود، این نیست که ما یک کشوری باشیم که پول خیلی زیادی داریم و هر کسی هرچه بخواهد ما بتوانیم برایش فراهم کنیم. حالا شما می‌خواهی ماشین سوار شوی همه دوست دارند یک ماشین خیلی خوب و گران قیمت سوار شوند، آیا امکان دارد که همه همان ماشین را سوار شوند؟ طبیعتاً نیست. باید با توجه به بودجه موجود کار کرد. به یک خانواده می‌گویند ماهی یک میلیون تومان داری، باید برای آن یک میلیون تومانش برنامه‌ریزی کند. ما بودجه مملکت‌مان این نیست که دارو بودجه خیلی وسیع داشته باشد که ما بتوانیم هر کاری بکنیم و هر مانوری بدھیم. به‌طور کلی کلیه دست‌اندرکاران نظام دارویی و پزشکان ما باید توجیه بشوند که بودجه ما محدود است و باید همکاری بکنند. بحث همکاری کردن است، اصلاً بحث مقابل هم قرار گرفتن نیست. در سیستم درمان ما داروهای اساسی وجود دارد. این داروهای اساسی باید وجود داشته باشند، در همه دنیا هم همین‌طور است. در فشارخون یک سری داروهای اساسی وجود دارد، این داروی اساسی باید باشد، غیر از این کاریش نمی‌شود کرد، درمان به‌وسیله این است. در هر رشته تخصصی هم همین است. یکی داروهای اساسی وجود دارد که ۹۵ درصد پزشکان داروهایی که می‌نویسند همین‌ها است و چیز دیگری نمی‌نویسند. ولی ممکن است برخی از پزشکان این اعتقاد را داشته باشند که آقا نه ما

حالا اگر خدای نکرده یک کسی هم بخواهد نفوذ کرده باشد، خود این افراد فرهیخته و امتحان پس داده با اتوریتی‌ای که دارند این آدم را حذف می‌کنند و تکلیف‌شان را در حرفه روشن می‌کنند و دیگر ضرورتی ندارد که به صحن عمومی جامعه هم بباید. كما این که خود شما مستحضر هستید که از گذشته‌های دور ما افرادی داشتیم که الگو بودند و وقتی حرف می‌زدند، همه حرف این افراد را روی چشم‌شان می‌گذاشتند. الان نکنه این است که ما وقتی این بنیان‌ها را تعییر می‌دهیم، یک سری مسایل و مشکلات به مرور زمان به وجود می‌آید که این مسایل و مشکلات بعدها خیلی عمدۀ می‌شود، یعنی همین بحثی که الان شما می‌فرمایید تضاد بین پژوهش حتی در حد تخصصی که ما می‌گوییم آقا انجمن‌های تخصصی یک چنین مشکلی دارند و دارو‌ساز، اگر این در خود حیطه حرفه حل نشود، مسایلش همچنان باقی می‌ماند. شاید امروز همه اطاعت کنند یا بترسند یا هرچیز دیگری و بکشند کنار، ولی آن زخم و آن مشکل و گره هم چنان هست و هیچ کس هم بالاخره این را باز نکرده است. ما فکر می‌کنیم یک بخشی از این مشکل در قانون است که به قول شما اصلاح نشده و یک بخشی دیگری از آن هم در همین بنیان‌ها است که از همان ابتدا ما هی فکر می‌کنیم جزیره‌های جدا جدا از هم هستیم و بعد هر کدام هم آن دیگری را می‌خواهیم قبول نداشته باشیم و بالاخره هم این یکپارچگی در تصمیم‌گیری و عمل اتفاق نمی‌افتد. در این مورد اگر نظری هست بفرمایید.

بینید، پژوهش دوست دارد که مریضش را

نیاز رشته‌های تخصصی مختلف است با نظر خود انجمان‌ها تهیه بشود. منظورم این نیست که همین امروز ما داروسازها بنشینیم این کار را بکنیم، برای این کار سال‌ها زحمت کشیده شده و متخصصان انجمان‌ها هم نظر داده‌اند روی این داروها. ولی این که این فهرست دارویی یک جوری باشد که من هر روز، هر ماه بیایم ده تارو به آن اضافه کنم عملی نیست. یعنی پولش را ندارم، بودجه‌اش را ندارم، امکاناتش را ندارم. باید این‌ها مثلاً هر شش ماه یا ۱ سال یک بار بنشینند این را مورد بررسی قرار بدهند و به روز بکنند. اگر یک داروی خیلی خوبی در این فاصله کشف شده باشد و باعث بشود که یک بیماری را واقعاً ریشه‌کن بکند و ما آن را نداشته باشیم، برای این دارو و داروهای دیگر محاسبه اقتصادی می‌شود، آخر می‌گویند وجود این داروها ضروری است و به نفع مملکت است، به نفع سیستم دارویی مملکت است، باعث بشود که یک بیماری را واقعاً ریشه‌کن بکند و ما آن را نداشته باشیم، برای این دارو و داروهای دیگر محاسبه اقتصادی می‌شود، آخر می‌گویند وجود این داروها ضروری است و به نفع مملکت است، به نفع سیستم دارویی است، باعث شود که کمتر برای درمان خرج زاید بشود. یعنی خلاصه‌اش این است که این سیستم‌هایی که هر روز ایجاد می‌کنند جواب‌گو نیست. اگر یک سیستم اساسی که در مملکت بوده، همان سیستم را بگیرند ادامه بدنه‌ند شاید امید بازسازی و بهبود وضعیت فراهم شود. متأسفانه این تکنسخه‌ای‌ها یک مرتبه و یک شبه در این مملکت زاییده شد که گرفتاری امروز را ایجاد کرده و گرنم ما که این مشکلات را نداشیم.

باید هرچه دوست داریم بنویسیم، در یک مجله‌ای خوانده فلان دارو را مثلاً شرکت وايت آمریکا کشف کرده برای فلان بیماری، می‌خواهد این را همان فردا به مریضش بدهد. خوب آیا این برای ما امکان دارد؟ برای ما که امکان ندارد، نه تنها برای کشور ما بلکه برای هیچ کشور دیگری هم امکان ندارد. اصلاً بحث این نیست که بگوییم این محدود به ما هست، کشورهای دیگر هم همین هستند. این جور نیست که هر دارویی را هر پزشکی بتواند بنویسد. می‌گویند آقا ما یک فهرستی داریم، طبق آن باید نسخه بنویسید، منتهای این فهرست را باید چنان درست کرد که جواب‌گوی درمان مملکت ما باشد. انجمان‌های علمی می‌توانند بگویند این فهرست‌هایی که شما درست کردید، برای ما خوب است، منتهای یک دارو هست که شما فراموش کردید، بسیار خوب این دارو را پیشنهاد کنند، در کمیسیون بررسی می‌شود. یا می‌گویند آره یا می‌گویند نه. بالاخره همیگر را توجیه می‌کنند دیگر، اجباری که در کار نیست، بحث همکاری است. من توضیحی که دادم بینید همکاری در نظام دارویی کشور است که باید پزشکان، داروسازان همان‌هایی که شما فرمودید، متخصصان با همیگر همکاری بکنند، یک فهرست مورد قبول‌شان باشد. بعد این را به پزشکان دیگر هم بگویند که آقا ما فهرست‌مان این است تا یکی از اعضای آن انجمان برنارداد یکی داروی دیگر بنویسد. حداقل بگویند که ما از طرف انجمان‌ها رفته‌ایم با این داروها موافقت کرده‌ایم. بنابراین، هیچ تضادی ایجاد نخواهد شد. یعنی در اینجا من می‌خواهم بگویم همکاری نقش اساسی را بازی می‌کند، داروهایی هم که مورد

دو تا دارو را وارد فهرست بکنیم، یکی دو تا را هم خارج بکنیم، ولی این بحث ادامه دار است یعنی تحول دارد متنها تحولش هم همان طور که من گفتم باید در یک دوره شش ماهه یا یک ساله باشد، بالاخره باید ما یک سیستم صحیحی دایر بکنیم و این سیستم که ایجاد می شود ادامه پیدا کند. قدمی ها هم این کارها را می کردند، بالاخره یک سیستم داشتند. باید همان سیستم را بگیریم و طبق آن سیستم ادامه بدھیم. مانند سیستم ژنریک، اگر قرار بود که هرچه دکتر تجویز می کند را بیاوریم، سیستم ژنریک که اصلاً نمی توانست استقرار بیابد و کاری از پیش ببرد. آمدیم گفتیم آقا سیستم ژنریک شد تمام شد. ما نمی توانیم بیاوریم، پول نداریم. وقتی Brand Name هم که پول نداریم، همین سیستم است.

← البته آقای دکتر ما بحث مان خیلی فراتر از بودجه و پول است. یعنی معتقدیم اصلاً یک تصمیم منطقی که بحث فارماکوакنومی هم یک بخشی از آن است. خیلی از مسایل دیگر در کنارش هست که قطعاً آن ها هم مورد توجه هستند. من احساس می کنم که الان همین بحثی که شما می فرمایید، ما به جای این که خودمان بر مبنای آن تصمیمات منطقی، یک دوره هایی را در نظر بگیریم که در حقیقت Revise شدن فهرست مورد نظر در پی این یک اجماع از سوی متخصصان مربوطه صورت بگیرد، ما نشسته ایم و هر روز یک کسی یک پروژه می آید می گذارد روی میز ما، ما هم همه می دویم دنبالش تا این که مشکلش را حل کنیم. یعنی انگار خواسته یک کسی، با یک منافع مشخصی که ما شاید همه ابعادش را هم نمی دانیم می آید مطرح می شود و

← پس به طور مشخص نظرتان این است که ما از روزمرگی دریاباییم و یک سیاست درازمدتی داشته باشیم.

بله مثل همه چیز دیگر، مگر ما سیستم ۵ ساله و ۲۰ ساله نداریم؟

← حد و حدود بودجه مان را در نظر بگیریم. طبق آن برنامه ریزی کنیم.

← نظر متخصصان بی طرف گروههای مختلف را هم در نظر بگیریم و با اصلاح قانون، کمیسیون ماه ۲۰ هم بیشتر جنبه علمی به آن بدھیم. یعنی ما نزدیم از انجمن ها بپرسیم آقا این دارو را وارد فهرست بکنیم یا نکنیم.

← خودشان اگر چیزی بود درخواست می کنند. نه بحث من این نیست، بحث من این است که گفتم هر شش ماه تا یک سال یک بار انجمن های همان رشته تقاضاهای خود را مطرح کنند.

نه این که هر روز بنشینند دارو بیاورند. ما الان مشکل مان این است، یک شرکتی می آید یک دارویی را ارایه می کند و بعد به انحصار مختلف فشار می آورد تا وارد کمیسیون شود، کمیسیون می گوید آقا از انجمن بپرسید. انجمن هم چه می گوید؟ انجمن هم می رود و بالاخره می گوید خوب اگر این دارو هم باشد خوب است. آیا این کار درست است؟ این که درست نیست. من گفتم اگر شما لیست دارویی دارید، تا حالا که این دارویتان درمان می کرده و یک شبه و یک مرتبه هم که دارو زاییده نشده است. باید هر ۶ ماه یا ۱ سال یک بار بنشینند دوباره ببینند داروهایی که در دنیا وجود دارد، چه داروهایی هست در این رشته تخصصی، ما چه داریم، چه قدر هم پول داریم، می توانیم کاری انجام بدھیم یا نه، ممکن است یکی

WTO بشوم باید چنین و چنان کنم، اولاً ما را راه نمی‌دهند. ثانیاً اگر یک روز بخواهند ما را راه بدهند، حالاً فرض کن بگویند تو فردا بیا، ما باید چی کار کنیم؟ ما باید در حقیقت مملکت و اقتصاد مملکت را در نظر بگیریم، بینیم چه موقع صلاح هست که وارد WTO بشویم. حالا در سیستم دارو در حقیقت چنی‌ها و هندی‌ها کاری که انجام دادند این بوده، این‌ها آمدند قبل از این که وارد WTO بشوند، یک مدتی کار کردند که همه داروهایی را که برای مملکت خودشان لازم دارند، خودشان تولید کنند. به یک جایی رسیدند که نه تنها می‌توانند این کار را بکنند، حالا می‌توانند دارو تولید کنند و ثبت بکنند و به این ترتیب می‌توانند وارد اقتصاد دارو در دنیا بشونند. بررسی کردن گفتند الان موقعش است. گفتند آقا تا حالا ما هرچی درست کردیم مال خودمان است، از حالا به بعد ما دیگر جزو قانون به اصطلاح مالکیت فکری و معنوی هستیم، متأسفانه، مسؤولان ما که آن موقع سر کار بودند اشتباه کردند، و در جلساتی که می‌رفتم هی این حرفها را تکرار می‌کردند. حرف‌هایی‌شان این بود که مانمی‌توانیم جلوی واردکننده را بگیریم. بالاخره این تفکر غلط بود که در حقیقت هرچیزی را هر کسی می‌خواهد وارد کند، که مکمل‌ها از جمله آن‌ها بود. بنابراین، در موضوع مکمل‌ها، یک عده‌ای سواستفاده کردند و از هر جایی مکمل وارد کردند، این‌ها نه تنها کیفیت خوبی ندارند، بلکه بسیاری از این مکمل‌ها ضرر هم هستند. الان می‌بینی برای جوان‌های ما چه مکمل‌هایی را تجویز می‌کنند که پر از ترکیبات است و باعث مریض شدن جوان‌ها می‌شود. از طرفی سیستم غذایی‌مان با دنیا فرق می‌کند. ما

همه ما را دنبال خودش می‌کشاند. من حالا فکر می‌کنم که با توجه به این فرمایش شما، یک تحلی خیلی خیلی روشن در یک بحثی تحت عنوان مکمل‌ها ما در کشور داشتیم که خود این شده اصلاً بالای جون این نظام دارویی و در حقیقت تغذیه جامعه. آقای دکتر در این مورد نظرتان چیست؟ بینید، اولاً اسمش مکمل است، ما می‌گوییم مکمل‌ها برای این که از این بلا درآید باید در سیستم دارویی.

◀ خوب نکته هم همینجا است آقای دکتر، در یک تاریخی تحت عنوان مکمل آمدند این را از فهرست دارو خارج کردند، مدیریتش را هم خارج کردند و برند به یک بخش دیگر و نتیجتاً به صورتی وحشتناک در کشور گسترش پیدا کرد. از اشتباهات بوده و بلهشوی کامل ایجاد کرده و حالا می‌خواهند جمع و جورش کنند. بینید ما متأسفانه چون مقطعي تصمیم می‌گیریم، این مشکلات ایجاد می‌شود. این‌ها می‌شود وابسته به یک مدیر. یک مدیر می‌آید و ایده‌اش این است، و آن را پیاده می‌کند. یک زمانی (ما همه بدیختی‌هایی که داریم همین است) گفتند که ما سیستم بازارگانی‌مان در حقیقت می‌خواهد وارد WTO بشود، این داستان WTO همین بلای مملکت شد. اگر می‌بینی که این مکمل‌ها این جوری شد، به این دلیل شد. WTO یعنی چی؟ یعنی درها را باز بگذار، رقابت کن، بازار آزاد است و هر کار می‌خواهی بکن.

◀ البته اشتباه فکر کردیم.  
می‌دانم. این‌ها این تصور را داشتند. همین الان هم می‌گوید که آقا من اگر می‌خواهم که وارد

در حقیقت این همان موضوعی است که می‌گوییم ما از نظر سیستم دارویی روزمره تصمیم می‌گیریم، نه این که یک قانون جامع داشته باشیم که بگوییم طبق این قانون عمل می‌کنیم، بلکه یواش یواش و قدم به قدم می‌رویم جلو. حالا این مکمل‌ها هم داستانش همین بود.

«آقای دکتر، مستحضر هستید که بیش از ۹۰ درصد و یا به عبارتی بیش از ۹۵ درصد داروی مصرفی (از نظر عددی) کشور در داخل تولید می‌شود. با توجه به این مهم دو سؤال مطرح است. یکی این که چگونه می‌شود اطمینان پزشکان را نسبت به داروهای تولید داخل جلب کرد و دیگر این که به نظر شما اگر دارویی در داخل تولید می‌شود آیا باز هم باید مجوز ورود داروهای خارجی مشابه به آن را به داخل داد یا خیر؟

بینید، اولاً اعتقاد من این است که در این که ما داروسازان در صنعت، باید چیزی را که تولید می‌کنیم با کیفیت بالا و در حد اعلایی کیفیت باشد، هیچ حرفی نیست. یعنی این که ما دارویی ندهیم بیرون که خدای نکرده کیفیت لازم را نداشته باشد. این را هم توضیح بدhem که من اطمینان دارم که بالای ۹۵ درصد داروهای تولید ما کیفیت لازم را دارند، کیفیت خوب هم دارند.

«آخر این چیزی که شما می‌فرمایید را چند دفعه فرمودید و بعد سؤال مطرح می‌شود که آن ۵ درصد کدام است.

توجه داشته باشید که این مریض و طبیب هستند که باید در مورد اثر درمانی دارو نظر بدهند، آن هم این است که ما یک اثر روانی داریم و آن اثر روانی

یک کشوري هستیم که هم غذایمان خوب است و هم میوه می‌خوریم، سبزیجات می‌خوریم، همه چیز داریم. اغلب که از من سؤال می‌کنند جوابم این است که شما نیازی به مکمل‌ها نداری، زیرا همه چیز داری می‌خوری، مگر چقدر ویتامین C می‌خواهی، چقدر ویتامین A می‌خواهی، چقدر ویتامین B1 می‌خواهی؟ همه این‌ها در سیستم غذایی ما وجود دارد. پس مکمل چه صیغه‌ای است که ما داریم پول مملکت را خارج می‌کنیم که این‌ها وارد بشوند؟ مکمل‌ها برای یک مملکتی ممکن است خوب باشد در آمریکا و اروپا طرف وقت ندارد، غذایش را از بیرون تهیه می‌کند و فاقد ویتامین‌ها است. بنابراین، مجبور است مولتی‌ویتامین مصرف کند. و یا مکمل‌ها را بخورد. ما سیستم مکملی مان کاملاً متفاوت است و من با اطمینان این حرف را می‌زنم. اگر شما یک سیستم مکملی را که تمام این ریزمندی‌ها در داخلش هست را به یک عده از جوان‌ها بدهید یا خود شما بخورید، می‌بینید آن روز عصبی هستید، نمی‌توانید کار بکنید، حالا نمی‌دانید برای چیست ولی وقتی به سیستم غذایی خودتان خوب دقت بکنید، می‌بینید امروز مثلاً یک همچین چیزی خوردید، خوب این برنامه مال مردم آن کشورها است. ما بدنمان با این نوع تجویزها سازگاری ندارد. حالا آمده‌اند این مکمل‌ها را وارد کرده‌اند که در حقیقت هم برای مردم ضرر دارد، هم مقدار زیادی پول مملکت خارج می‌شود. برای این که این مشکل را حل کنند گفتند که مکمل دارو است (برای این که جمع و جوش کنند) تا مجوزی بگیرند که باید در سیستم ماده ۲۰ تا به اصطلاح براساس قانون نسبت به آن اقدام بکنند که

پایین نیامد گناهش گردن من. خودش مصرف کرد گفت آقا عجیب این‌ها مؤثر است، خیلی خوب است. خوب حالا مشابه خارجی هر دو این‌ها هم هست.

◀ آقای دکتر، بحث قیمت‌ها را نداریم.

نه اتفاقاً موضوع قیمت‌ها مهم است. من می‌گوییم این ۲۰ میلی‌گرمی که دارم می‌خورم آنورواستاتین مشابه خارجی اش ۷۰ هزار تومان، داخلی مثلاً ۲ هزار تومان است. واقعاً برای خانواده‌هایی که ندارند، اقتصاد دارو هم یک مساله است. این را که من می‌دانم مؤثر است و قیمت آن هم ۲ هزار تومان است چرا باید یک داروی ۷۰ هزار تومانی به جای آن بخورم، خوشبختانه بعضی‌ها را خودم امتحان کردم دیدم خارجی اش حتی ماده مؤثره ندارد که برایم خیلی عجیب بود و همان موقع من پیگیری کردم، دیدم چون این‌ها به صورت قاچاق وارد می‌شوند، آن محصول اصل خارجی نیست و برای همین هیچ ماده مؤثره‌ای ندارد.

در حقیقت اصل قضیه ما این است که ما کیفیت دارویمان خوب است، من اول هم گفتم، مقام معظم رهبری هم فرمودند که داخلی‌ها را مصرف کنید، ولی مفهومش این نیست که کالایتان کیفیت نداشته باشد. کالایتان باید کیفیت داشته باشد که مردم راضی شوند. از نظر کیفیت یکی از بهترین سیستم‌های تولیدی ما داروی ما است، بین تمام محصولاتی که در مملکت تولید می‌شود. داروی ما از نظر کیفیتی بهترین است چون خوشبختانه کسانی که در کارخانجات داروسازی هستند تحصیل کرده‌اند، به کیفیت اعتقاد دارند و بالاخره کار کرده‌اند، بنابراین، کیفیت داروی ما خوب است. یکی هم مساله تبلیغات است. این را من اعتقاد دارم.

گفته پزشک است به مریض. چون اگر پزشک به مریض بگوید که این داروی خارجی چنان است و ایرانی‌اش هم این است و به بیمار القا کند که این داروی خارجی مؤثر است و داروی داخلی مؤثر نیست، من به شما اطمینان می‌دهم که اگر او (بیمار) داروی داخلی را مصرف کند مؤثر نیست. چون اثر روانی اصلاً یک موضوع بسیار مهم است که نباید آن را دست کم گرفت. وقتی پزشک به شما می‌گوید آقا این داروی مناسب شما است، شما هم نگران نباش این را بخور خوب می‌شود، تمام است، بیمار هم با چنین اعتماد و دلگرمی داروی تجویز شده توسط این پزشک را می‌خورد خوب می‌شود چون بالاخره ما که می‌دانیم که علاوه بر دارو سیستم دفاعی بدن مهم‌ترین نقش را بازی می‌کند.

خوب حالا ما یک مشکلی که داریم این است، وقتی که شما یک دارویی دارید که در داخل تولید می‌شود، یک مشابه وارداتی هم دارد و طبیب می‌گوید آن داروی وارداتی بهتر از این است، کار را خراب کرده است، تمام شد. من بارها گفتم و می‌گوییم آقا من این ویتامین ۱۰۰ میلی‌گرمی داروپخش را می‌خورم بایا خوب است، روی من اثر می‌گذارد، کلسیم D داروپخش را می‌خورم خوب است واقعاً. ازیتیکول اسوه را برای کلسیترولم می‌خورم خوب است. به ترتیبی که خود من به متخصص گوارش می‌گفتم بایا مگه تو کلسیترول خودت بالا نیست؟ گفت آره، گفتم ببین تو این دو تا دارو را: یکی آنورواستاتین شرکت سیحان را ۲۰ میلی‌گرم و دیگری ۱۰ میلی‌گرم ازیتیکول اسوه را بخور و دو ماه بعد برو آزمایشگاه اگر در حد طبیعی

یواش جای خودشان را به تولیدات داخل می‌دهند. ← آقای دکتر، بحث کیفیت که می‌فرمایید خوب یک بخشی است که یک کف دارد و یک سقف بی‌انتهای، آن چه که در حقیقت می‌تواند همیشه مورد ایراد قرار بگیرد این است که این کیفیت مورد قبول، کیفیتی است مثلاً نزدیک به کف در بهترین حالت یا یک مقدار بالاتر. روی مردم هم که ما همان طور که شما فرمودید خیلی کار فرهنگی نکرده‌ایم، همیشه فکر می‌کنند که باید بهترین را بگیرند، در صورتی که این بهترین یک زمانی فقط بول بیهوده است کما این که یک دستگاه هم که طرف می‌خواهد بخرد، می‌خواهد همه آپشن‌هاش را داشته باشد در صورتی که از ۱۰ تا آپشن آن در طول تمام ۵ تا ۱۰ سالی که آن دستگاه در منزلش هست هیچ وقت استفاده نمی‌کند ولی پولش را قبل از پرداخته، در صورتی که یک کشوری مثل ژاپن، یک کشور پیشرفته‌ای که مردمش تربیت شده‌اند و این فرهنگ‌ها را خوب می‌شناسند، آن‌ها قدرت انتخاب دارند. اما نکته‌ای که ما داریم این است که در این بحث مقایسه کیفیت دو تا محصول که خوب طبیعتاً بحث جان انسان و سلامتش هم مطرح هست، اگر ما حلقه‌های مفقوده‌ای در کشور داریم که آن‌ها جای مانور دارد که این کیفیت را هی نیایند و تو سر صنعت ما بزنند، این‌ها شناخته شده است، این‌ها الان برای ما مشخص است و شاید برنامه‌های اجرایی آن‌ها هم مشخص نشده باشد تا مثلاً سرمایه‌گذاری کنیم که این‌ها را برطرف کنیم و در یک برره زمانی بررسیم به جایی که پای مسایلش هم محکم بایستیم. مثلاً یک زمانی ما بحث Bioavailability را نداشتیم

یعنی ما باید در مورد داروهای داخلی مان تبلیغات داشته باشیم و باید برویم با پزشکان صحبت کنیم و به آنان و هم‌چنین به انجمن‌ها اطلاعات لازم را بدھیم. یکی هم کنگره‌ها است، در کنگره‌ها هم شرکت کنیم و اطلاعات بدھیم، بالاخره در کنگره‌ها پزشکان جوان هم می‌آیند، این پزشکان جوان باید یواش یواش با سیستم دارویی مملکت آشنا بشوند. یک پزشک که فارغ‌التحصیل می‌شود، وقتی که با داروهای مملکت آشنایی ندارد، طبیعتاً اگر ویزیتور یک شرکت خارجی برود و داروی خارجی را معرفی کند و او هم آن را تجویز می‌کند. ما اگر سیستم تبلیغات و اطلاع‌رسانی مؤثر داشته باشیم هیچ دلیلی ندارد که داروی خارجی مشابه آن را وارد کنیم. داد و بیدادهای من در کمیسیون‌ها هم همین است که وقتی کیفیت تولید داخل خوب است و قیمتش هم خیلی پایین‌تر از آن خارجی است، چه دلیلی دارد که مشابه خارجی را وارد کنیم؟ که کارخانه تولیدکننده ما را تضعیف کند و باعث شود نیروی کارگری که آنجا هست، نتواند درآمد کافی را داشته باشد. ما یک مقداری باید عرق ملی داشته باشیم، آن عرق ملی را متأسفانه نداریم، و آن جامعه پزشکی هم نداریم، که از این مهم واقعاً حمایت کند و این صنعت را نگه داریم. این صنعت اگر از بین برود برای مملکت ضایعه است. ما باید صنایع داخلی مان را حفظ و تقویت کنیم. آن چند درصدی هم که ملاحظه می‌کنید از خارج وارد می‌شود به این علت بوده که در آن زمان تولیدش اقتصادی نبوده ولی در سال‌های اخیر رفته‌اند دنبال آن‌ها و دارند تولید می‌کنند. انشا... یکی، یکی جانشین می‌شوند و داروهایی که وارد می‌شوند هم یواش

الآن شروع شده است، چند سال دیگر انسا...

تمام مخصوصاتی که کارخانجات ما دارند تولید می‌کنند همه‌شان این مرحله را هم می‌گذرانند، Clinical Trial هم همین طور و امثال‌هم، در حقیقت من احساس می‌کنم که اگر واقعاً کار جدی روی این موارد بشود، ما این خلاصه را هم در بحث اطلاع‌رسانی و تبلیغات می‌توانیم جبران کنیم تا دیگر کمتر اسیر این شانتازها بشویم. آیا دانشکده داروسازی یا یک مجموعه‌ای که این مسؤولیت را بر روی دوش خودش می‌بیند در این زمینه کار کرده که این‌ها را آسیب‌شناسی بکند و بگوید اگر ما قرار است یک مجموعه‌ای مثل FDA در مملکت داشته باشیم که حرف اول و آخر را بزنند، کدام مسیر را باید برویم تا به این‌ها برسیم؟

کاش دیروز آمده بودید، یک فهرست بلندی از داروهای ما به همان کیفیتی است که داروی خارجی است، ما امتحان می‌کنیم. یعنی طبیب‌ها این حرف‌ها را می‌زنند، این‌ها هم اطلاعاتی است که خارجی‌ها به آنان می‌دهند. ما این دارویی که برای تالاسمی است را در ایران تولید کردیم، وقتی که ما تولید کردیم، نوارتیس آمد گفت که این داروی این‌ها ناخالصی که فلان جسم را دارد مثلاً ناخالصی ۱۰۰ ppm است ما بررسی کردیم متوجه شدیم که در داروی ما ۳۰ ppm است. برای این که جواب آن‌ها بدهیم یک دفعه دیگر خالص کردیم، می‌دانستم که ناخالصی با چی از بین می‌رود و آن را به ۵ ppm رسانده وارد بازار کردیم، بعد ساخت شدن. یعنی وقتی که رفتند دیدند که کیفیت داروی ما از کیفیت داروی خودشان بهتر است موضوع تمام شد. بدین ترتیب این دارو در اسوه تولید شده و وارد

بیینید در مورد مرکز اطمینان، خوشبختانه وزارت بهداشت علاوه بر این که خودش امتحان می‌کند، دانشگاه را هم دخالت داده. یعنی دانشکده‌های داروسازی کشور را هم دخالت داده، مراکز را به اصطلاح Approve کرده‌اند. خودش که نمی‌تواند همه را انجام بدهد، بنابراین، تعداد زیادی از آزمایشات را برای ما می‌فرستد و ما هم انجام می‌دهیم جوابش را می‌دهیم به آن‌ها. با صنایع همین است، ما با صنعت هم رابطه داریم، با یوآکی والانسی می‌کنیم برای داروهایی که حیاتی است و تازه آمده. حالا مثالش، لتروزول را یک

ماده اولیه چینی دارد به آمریکا، به اروپا و به کشور ما هم صادر می‌شود. به عنوان مثال پتروشیمی خودمان، اتردوبترول خود ما را می‌فرستاد به اروپا، مرک آن را بسته‌بندی می‌کرد و می‌فروخت به ما با صد برابر قیمت. من یک روز آن را آنالیز کردم، دیدم که آن کاملاً مشابه GC مرك است. اتردوبترول اینجا تولید کردم فروختم (یک زمانی بود ما اینجا امیرآباد اتردوبترول تولید می‌کردیم می‌فروختیم به مصرف کننده)، به طور خلاصه می‌گوییم این ماده‌هایی که آن‌ها تولید می‌کنند دارند خودشان صادر می‌کنند به اروپا و آمریکا و ما داریم از آن‌ها می‌خریم. حالا ما متأسفانه می‌گوییم که ماده اولیه از چین و هند است پس این دارو خراب است. مدرک و دلیلی نداریم که این خراب است. براساس چه مدرکی این را می‌گوییم؟ روی این که یک روز مثلاً چین و هند آن کیفیت لازم را نداشتند، حالا امروز چین و هند کیفیت لازم را بیشتر از خود آمریکا دارند. خود اروپا و آمریکا دارد می‌رود آن جا سرمایه‌گذاری می‌کند و آن جنس‌ها را دارد تولید می‌کند به ما می‌فروشد. پس خلاصه کنم، ما با HPLC بررسی می‌کنیم که غیر از آن ماده چه ناخالصی‌هایی دارد. سپس تعدادی از ناخالصی‌ها را یکی‌یکی سنتز می‌کنیم بینیم این ناخالصی چیست که تا آن‌جایی که ممکن است جلوی این ناخالصی‌ها را بگیریم. ولی همان خارجی را هم که می‌گیریم می‌بینیم دقیقاً این ناخالصی‌ها را دارد منتها یک محدودیت دارد. می‌گویید مثلاً ۰/۳ USP درصد بنابراین، باید بالاتر از ۰/۳ درصد نباشد. پس کیفیت ما کف نیست. یعنی کیفیت ما همان کیفیتی است که داروی مشابه خارجی دارد. البته من بگویم

بازار گردیده و هم اکنون صادر می‌شود.

← اتفاقاً ما عرض‌مان همین است، این که این گونه موارد بخواهد به صورت موردی انجام بشود و بعد از این که یک پروژه برای ما تعريف کردند و کلی مشکلات آفریدند این خیلی متفاوت است با این که با یک نگاه جامع، یک بنیان‌هایی را بگذرانیم که در یک فاصله زمانی مشخص و برنامه‌ریزی شده و سرمایه‌گذاری شده بررسیم به یک جایگاه پیش‌بینی شده؟

این را خوب است که شما بدانید که متأسفانه شاید خود داروسازان مقصراً باشند که می‌روند می‌گویند که آقا این ماده اولیه را ما از اروپا وارد کردیم اما حالا این را از هند و چین داریم وارد می‌کنیم. این‌ها باعث تأسف است، کسانی این حرف‌ها را می‌زنند که راجع به کیفیت چیزی نمی‌دانند. ما این‌ها را بررسی می‌کنیم. یعنی ماده اولیه و دارویی که در چین و یا هند تولید می‌شود، دارد به آمریکا و اروپا صادر می‌شود. من در یک شرکتی بودم، یک ماده‌ای را از انگلستان وارد می‌کرد و این را راقیق می‌کرد این‌جا می‌فروخت به عنوان ضدغوفونی کننده. ماده اولیه‌اش را من نگاه کردم گفتم این ماده چینی است، چرا از چین نمی‌خری می‌روی از انگلیس می‌خری؟ این همه با این دنگ و فنگ بعد راقیق می‌کنند، به صورت کاتر محلول راقیق شده‌اش را می‌آورد. گفتم ماده اولیه‌اش را بگیر و خودت همین جا راقیق کن، چرا می‌روی با کانتینر این‌ها را وارد می‌کنی و این همه پول مملکت را هم هدر می‌دهی؟ همین جا تولید بکن. این ماده‌های اولیه را ما کنترل می‌کنیم. نه این که ماده اولیه چینی بد است، این‌طور نیست.

می‌گذارد می‌بینم خوب است. یا یک ویتامین ۱۰۰E که می‌خورم می‌بینم اثر مناسب دارد منتهای چیست، من چون اعتقاد دارم، دیگر طبیب نمی‌تواند به من بگویید داخلی اثر ندارد، من خود را و آن را دیده‌ام اما بیمار معمولی که این طور نیست. مریض به حرف پزشک گوش می‌کند و نقش این پزشک بسیار مؤثر است. ما باید پزشکان را با خودمان هماهنگ بکنیم، توجیه‌شان بکنیم. من واقعاً اعتقاد دارم که اگر این کارخانجاتی که ما داریم بیایند این کار را بکنند اصلاً نظر عوض می‌شود.

بهترین کارخانجات را داریم، بروند مقایسه کنند با کارخانجاتی که در خارج هست. بیایند بینند که این کارخانجات چه دستگاه‌هایی دارند، چه کیفیتی دارند. این دستگاه‌هایی که ما داریم اصلاً در صد هم کار نمی‌کنند. یک چنین قرص زنی که برخی شرکت‌های دارویی ما دارند اگر واقعاً در خارج کار بکند می‌تواند محصولاتش را به تمام دنیا صادر کند. در حالی که ما حتی استفاده کامل هم از این سیستم‌ها نمی‌توانیم بکنیم.

◀ در همه بخش‌هایمان همین است.

بله می‌دانم. من که واردم در این بخش‌ها. می‌خواهم بگوییم در حقیقت ما هم تولیداتمان خوب است فقط باید تبلیغ بکنیم و واقعاً بشناسانیم چون من مدافعه صنعتم، یعنی می‌دانم واقعاً صنعت چه زحمتی دارد می‌کشد و چقدر هم موفق است، منتهای یک عده‌ای هستند که نفع‌شان در واردات است و آن عده نمی‌گذارند که این صنعت رشد بکند. باید یک عده‌ای از صنایع داخلی پشتیبانی بکنند که زمین نخورند.

که کارخانجات ما به دلیل این که خیالشان راحت است، مواد را می‌گیرند بسته‌بندی می‌کنند شاید هم زیاد دنبال این کار نیستند، این اشتباه است. ما باید غیر از این که به کارخانه اطمینان می‌دهیم، خود کارخانه هم باید کنترل داشته باشد، نباید فقط داشتگاه‌ها داشته باشند. کارخانجات ما هم باید سیستم کنترل‌شان را قوی کنند، همه محصولات خودشان را خودشان بررسی و کنترل کنند. یعنی چیزی بدون کنترل از داخل کارخانه بیرون نیاید که خوشبختانه من می‌دانم کارخانجات خوب ما (یعنی کارخانجات بزرگ ما) این کار را می‌کنند. حالا کارخانجات کوچک را اطلاع ندارم (یعنی نرفتم اوضاع شان را ببینم، وقت این کارها را هم ندارم) که بگوییم هر کدام‌شان از نظر بررسی و این‌ها چه کار دارند انجام می‌دهند. ولی در جمع، مجموعه کارخانجات ما هم نسبتاً خوب هستند، کارخانجات بزرگ ما همه‌شان کنترل می‌کنند.

حالا من این‌ها را که شاهد بودم می‌دانم. مثلاً اسوه را شاهد بودم، چون بالاخره یک مدتی با آن‌جا همکاری داشتم، می‌رفتیم نگاه می‌کردیم و بهترین دانشجوییم که اینجا بود را گذاشته بودم آن‌جا، از سیستم کنترل و واقعاً شاهکار است این بجه اصلًا استعداد عجیبی دارد. من تنها کاری که کردم این بود که نگذاشتم او ببرود خارج، فرستادمش در اسوه. او واقعاً نابغه است. برای همین است که می‌گوییم من مثلاً این دارویی که می‌خورم واقعاً داروی خوبی است، روی من اثر می‌گذارد. بیخودی نمی‌گوییم. کلسیم را هر وقت آزمایش می‌کنم در حد خوب و طبیعی است، از نظر تأثیری که در زندگی ام