

بررسی دارو توسط فرهنگستان علوم پزشکی در مصاحبه با د کتر عباس کبریایی زاده



فرهنگســتان 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 دستاندر کاران و کارشناســان این حوزه مصاحبههایی را انجام دادهاند که قرار اســت بعداً بهصورت کتابی از طرف فرهنگستان علوم پزشکی منتشر شود.

آقای دکتر عباس کبریاییزاده از جمله داروسازانی است که در این رابطه مصاحبهای انجام دادهاند. در این قسمت، مصاحبه فرهنگستان با ایشان را مرور می کنیم.

اگر اجازه بفرمایید من ابتدا یک مقدمهای را عرض کنم بعد در خدمت شما هستم و به سؤالات پاسخ می گویم.

من اگر خاطرتان باشد، تقریباً شهریور سال ۸۲ از

مسؤولیت مدیر کلی دارو در وزارت بهداشت منفک شده و برنامهام این بود که بروم انگلیس و یک دوره فارماکواکونومی را بگذرانم و تقریباً کارهایم را هم کرده بودم و حتی منزل هم اجاره کرده بودم،

باید با اشتباق بیشتری مرکز رشد را ایجاد بکنیم و واحدهایے را پایه گذاری کنیے که می توانند ایدههای تحقیقاتی خودشان را تبدیل به محصول بكننــد. بنابراين، مثلاً پارس نوتركيب پايه گذاري شد که یگ اینترفرون (Pegylated Interferon) را کار بکند یا در واقع یگاسیس روش (Roche) را کیی سازی بکند. شرکت پژوهش دارو آریا مسؤول شـد که ماده اولیه ICL670 را تولید بکند که بعدا دفراسـیروکس یا اکـس جید نام گرفت. تقریباً در طول سال ۸۳ ما چندین پروژه را به موازات اســتارت زدیم، اینترفرون بتا را آقای دکتر ایلکا و دکتر فاضلی اینها را دعوت کردیم آمدند، مثلاً آقای دکتر وطن آرا مامور شدند روی خالص سازی مواداولیه گیاهان دارویی با استفاده از نقطه جوش بحرانی کار بکنند. چندین شرکت در مرکز رشد دارویی دانشگاه تهران مستقر شدند که این پروژهها را انجام بدهند. اوایل سال ۸۴ بود که آقای دکتر منتصری در عید دیدنی آمده بودند مرکز و با هم صحبت می کردیم، خلاصه باب ورود به صنعت باز شد، البته قبلش آقای دکتر نجفی با من یک صحبتی داشتند که من بهعنوان عضو هیات مدیره داروپخش میرفتم ولی خودم را خیلی درگیر کار اجرا نکرده بودم. به خاطر دارم آن موقع آقای دکتر حسینی و هیات مدیره اصرار داشتند که من هم زمان با عضو هیات مدیره، مسؤولیت تحقیقات دارویخش را هم بیذیرم، گفتم من بنا ندارم خیلی درگیــر کار صنعت بشــوم و بنابراین، پذیرفتم که فقط در حد عضو هیات مدیره گاهی تردد بکنم. اما تقریباً پروژههایی که ما در مرکز رشد اجرا کردیم، یک مقداری گرایش و علاقه خود من را به سمت

به هر صورت نشد و ماندم. وقتی دکتر پزشکیان و دکتر ظفرقندی دیدند من ماندم و نرفتم، قرار بر این شد که من با پیشنهاد خودم مرکز رشد دارویی دانشگاه تهران را ایجاد بکنم. این مرکز رشد دارویی در واقع، به این شکل مطرح شد که ما تحقیقات بسیار زیادی را در دانشکدهها می کنیم، اما هیچوقت دانشجو یک بستری پیدا نمی کند که تحقیقاتی را که دارد انجام می دهد، یک یله به صنعتی شدن نزدیکتــر کند. این بود که ایده انکوباتور یا مرکز رشــد فرآوردههای دارویی شــکل گرفت و تقریباً اواخر سال ۸۲ یا اوایل ۸۳ بود که من مرکز رشد فرآوردههای دارویی دانشگاه را ایجاد کردم. تقریباً هم زمان همان موقع بود که ایده سنتز ماده اولیه ICL670 شکل گرفت که تنها مولکولی بود که در أن مقطع روى أن كار مىشد، بهعنوان يك أيرون چیلیتور (Iron Chelator) یا شلات کننده آهن که به شکل خوراکی برای بیماران تالاسمی مطرح بود. تقریباً فکر می کنم آذر سال ۸۲ بود (۳، ۴ ماه بعد از این که من از وزارتخانه جدا شده بودم)، ما آمدیم یک تیمی را تعیین کردیم برای این که سنتز را انجام بدهد. بهدلیل پیچیدگی این مولکول، پیش بینی میشد که ما سنتزمان خیلی راحت نباشد ولى خوشبختانه حالا بهدليل اينكه تيم انتخابيمان تیے برخوردار از مهارتهای لازم بود، ما تقریباً تا اواخر سال ۸۲ کار سنتز را انجام دادیم. طوری که به یاد دارم، دکتر شفیعی که بالاخره سرآمد همه در سنتز است، به من می گفت دکتر این کار خیلی سخت است، شما حالا سماجت مي كني ولي كار راحتی نیست. به هر حال کار سنتز انجام شد و سال ۸۳ سالی شد که من در واقع فکر کردم که

صنعت بیشتر و بیشتر کرد. سال ۸۴ بود که آقای دکتر منتصری بحث ورود من به صنعت را مطرح کردند. بحث ایشان آن موقع کیمیدارو بود که گفتم من به خاطر موقعیت دانشگاه و خانهام که در غرب تهران است، اصلاً امکان ندارد برایم که بخواهم روی شرق تهران فکر کنم. چون آن موقع مرحوم دکتر ابهری مدیرعامل اسوه بود.

خلاصه ۲، ۳ هفته بعد آقای دکتر ابهری و دکتر منتصری با هم این بحث را مطرح کردند که دکتر ابهری فرمودند که اگر اجازه بدهید من از اسوه میروم هولدینگ شفادارو و شما بیایید اینجا و نهایتاً من رفتم اسوه. من یک سری پایههای استدلالی برای انتخاب اسوه داشتم. یکی اینکه غرب تهران بود و به منزل من و دانشگاه نزدیک بود، دوم این که تمام خطوط تولید را داشت، یعنی خطوط مؤثر در داروسازی (جامدات، استریل و مایعات خوراکی) را داشت. بنابراین، از این نظر که یک شرکت کاملی بود و ضمناً کوچک هم بود، خیلی من را درگیر مسایل نیروی انسانی و کارگری و غیره نمی کرد. همان طور که شـما فرمودید من روز اول که رفتم اسوه یک مقداری برایم ناباورانه بود. البته بماند که سال ۸۱ موقعی که من وزارتخانه بودم، خودم دستور تعطیلی یکی از خطوط اسوه را داده بودم، یعنی ما بخش استریل آن را تعطیل کرده بودیم و موقعی که من رفتم، بازسازی هایشان تمام شده بود و به همین دلیل وقتی که رفتم دیدم بازسازی بخش استریل تمام شده و تقریباً منتظر بازرسی وزارت بهداشت و شروع تولید هستند و نسبتاً هم خوب ساخته شده بود، هر چند واقعاً از نظر استانداردهای GMP همچنان مشکلات زیادی داشت که بعدا

ما مجبور شدیم یک سری اصلاحات داخلی آن را انجام بدهيم. دليلش هم اين بود كه صرفاً از مشاورین داخلی استفاده شده بود. ولی بخش جامداتش برای من خیلی تکاندهنده بود. یعنی وقتی رفتم در بخش جامدات دیدم اولاً یک سوله است (حالا این که شما فرمودید آلمانها و اینها)، نه هواسازی، نه Change Room، نه شرایط خاصی و دقیقاً کار تولید داشت در سوله انجام می شد. تقریباً در جلسات اولیهای که من با مدیران اسوه داشتم در أن مقطع، اين جمله را به أنان گفتم و بعدا مكرر این جمله را تکرار می کردم و آن این بود که ما نسلى هستيم كه بالاخره نوجواني ما مصادف شد با انقلاب، پس بنابراین، باور کردیم که می توانیم یک تحولات اجتماعی را رقم بزنیم. این نسل وقتے با یک باوری رشد می کند، این باور در او تقویت می شـود و وجود دارد و نهادینه می شـود. بعد جنگ اتفاق افتاد، دیدیم که در جنگ بالاخره همین نسل توانست بسیاری از تحولات را ایجاد بكند، حالا يك نسل يا نيم نسل از ما جلوتر همين شهید همت و شهید فرازی و امثال اینها بودند و من اتفاقاً در یکی از بحثهایی که در نوآوری در صنعت داروسازی برای دانشجوها دارم، آن جا روی این تاکید می کنم که شرایط جنگ و تحریم و محدودیت همیشه باعث می شود که نوآوریها رشد بکند و نمونه اش هم جنگها است، در مورد جنگ جهانی دوم یکی از تعبیرهایی که به کار میبرند این است که می گویند: جنگ جهانی دوم بزرگترین خدمت را به علم بشریت در سدهای که پشت سر گذاشتیم، کرد. یعنی بالاترین نوآوریها را ما در جنگ جهانی دوم داشتیم و سرمنشا بسیاری

از تحولاتی که در علم اتفاق افتاد به جنگ جهانی دوم برمی گردد. حالا این به منزله این نیست که جنگ چیز خوبی است ولی بالاخره محدودیتها و جنگ باعث نوآوری می شود. این جمله را من برای بچههای اسوه آنجا گفتم که وقتی شما یک جایی را از آلمانها تحویل گرفتید و ظاهر امر این است که آن چیزی که به ما گفته شده این بوده که این ها دارای دیسیپلین بودند، دارای انضباط بودند، دارای برنامه بودند، آن ۴ اصل پایداری سازمان را که به عنوان ۲ اصل مدیریت می شناسیم را واقعاً رعایت می کردند، برنامه ریزی، سازماندهی، هدایت و رهبری و کنترل می کردند و این ۴ ستون مدیریت را رعایت می کردند، به عنوان سمبل می گوییم که این ها این شرکتها را ایجاد کردند. حالا الحاوی را هم بهعنوان یارک دیویس آن موقع یا هوخست را یا هر کدام از اینها را در نظر بگیریم، مثلاً در مورد فایزر به خاطرم هست که آقای دکتر فتحی همیشه این جمله را به کار می برد که انضباط مدیران تولید و مسـوولان آن موقع در فایزر چگونه بود. به بچههای اسوه در آن مقطع من گفتم که ما بالاخره پیش خودمان می گوییم که ما انشاا... جلوی امام حسین رو سفید باشیم، جلوی شهدا رو سفید باشیم، جلوی پدر و مادرمان رو سفید باشیم و من می خواهم به شما بگویم که انشاا . . . جلوی ألمانها رو سفيد باشيم. يعني بالاخره اين ألمانها این جا یک چیزی را گذاشتند و قدیمیهایی که باهاشون صحبت مي شود مي گويند آلمان ها منظم بودند، آلمانها دارای برنامه بودند، هدف داشتند، آلمانها سازماندهی داشتند، آلمانها رهبری و هدایت داشتند، همه اینها را آلمانها داشتند،

حالا ما چه داریم؟ بنابراین، ما میخواهیم یک کاری بکنیم که انشاا . . . جلوی آلمانها رو سفید باشیم که اگر روز قیامت جلوی ما را گرفتند و گفتند اموال ما را تصاحب کردید و گرفتید، ما را هم بیرون کردید، شما بگویید که چه کردید که بهتر از عملکرد آنها باشد. بنابراین، در کنار این که جلوی خیلی بزرگان و کسان دیگر میخواهیم رو سفید باشیم، باید جلوی اینها هم رو سفید باشیم و من اگر بخواهم پایه تحول در اسوه یا پله اولش را بگویم، پله اول این جمله بود که ما باید بتوانیم در مقابل کسانی که بالاخره نسل قبل از ما بودند و آنها یک سری اقداماتی را انجام دادند، رو سفید باشیم و ما توانستیم بهتر از آنها عمل بکنیم.

← أقاى دكتــر، حالا أقاى دكتر تفاوت اين دو تا را نفرموديد.

بله. ببینید، من شرایط آلمانها را ندیدم که چگونه بوده ولی آن چیزی که من رفتم از اسوه دیدم چیز خوبی نبود. یعنی واقعاً خیلی توی ذوقم خورد. البته، آن بخشی از آن را که میشود به آلمانها ربط داد این است که Layout کارخانه خیلی خوب نبود. یعنی ما اگر در داروسازی می گویید که Flow برای ما بسیار بسیار Critical است، آلمانها در طراحی کارخانه اسوه سال ۱۹۵۳ را ندیده بودند. البته، ممکن است در این سالهای بعد از انقلاب ما ما سال این سالهای بعد از انقلاب ما ما سال بیندازیم گردن آنها ولی آن چیزی همه معایب را بیندازیم گردن آنها ولی آن چیزی که من در اسوه دیدم، کارخانیم و بالاخره آن اصلاحات که من در اسوه دیدم، کنیم و بالاخره آن اصلاحات را انجام بدهیم که در جریان بخشی از آن هستید. در مورد الحاوی هم که من آمدم تقریباً، البته الحاوی مورد الحاوی هم که من آمدم تقریباً، البته الحاوی

به نظر من یک مقداری سردرگمتر از اسوه است و آن ضعفی که من در اسوه دیدم، در الحاوی بیشتر دیــدم. منتها چون خودم اصــولا آدم ماجراجویی هســتم، خوشم میآید از این که بالاخره این جور جاها بهتر میشـود یک سری کارهای مؤثری را انجام داد. واقعیت این است که من زمانی که رفتم اســوه، هیچ اثری از مدیریت آلمانی ندیدم و اینجا آمریکایی ندیدم. یعنی واقعاً نمیدانم یا آنها قبل از رفتنشان کاری کردند که اصلاً چیزی از مدیریت باقی نگذاشتند و رفتند که فکر نمی کنم این جوری بوده باشــد، یا ما تو این سالها بالاخره بلایی سر بوده باش مدیریتی آنها آوردیم.

● آقای دکتر، فرهنگستان علوم پزشکی ۲ طرح تحقیقاتی را در دست مطالعه دارد، یکی واردات دارو و مکملها از ۱۳۵۵ تا ۱۳۹۰ و دیگری هم مستندسازی نظام دارویی ایران از سال ۱۳۵۵ تا ۱۳۹۰ در نظام دارویی ایران از سال ۱۳۵۵ در نظام دارویی ایران اتفاق افتاد که تحت عنوان در نظام دارویی ایران اتفاق افتاد که تحت عنوان نظام نوین دارویــی نام گرفت که عبارت بود از تبدیل نام برند به ژنریک، توزیع سراســری و تعطیل عمده فروشیها و متمرکز شدن واردات توسط ۲، ۳ تا شرکت دولتی و عمومی و به دنبال آن تملک کارخانجات چند ملیتی. حالا سؤال ما این است که آیا این تصمیمات در یک شرایط متعادل و منطقی باید گرفته میشد، یا جنگ و تحریم و انقلاب سبب این تصمیمات شد؟

ما انــواع روش مدیریت را که نــگاه می کنیم، بالاخره یکی از روشهای پســندیده مدیریت به روش موقعیتی یــا Situational Management

اسـت. آن چیزی است که بالاخره در دنیا پذیرفته شده، شما اگر موقعیت بحرانی پیدا می کنید، باید مدیریت بحران بکنید. اگر موقعیت توسعهای هم پیدا بکنید باید مدیریت توسعهای بکنید. اصلاً خود انقــلاب یک بحران بود، بالاخره بحران اجتماعی بود، بحران اقتصادی بود، حتی بحران سیاسی بود و حتى از نظر من بحران اخلاقي و معنوى بود. حالا اگر واقعاً نگویم معنوی ولی دینی بود، چون بالاخره باورهای دینی افراد هم طیفهای خاص خودش را دارد ولی خود انقلاب روی اینها توانست شرایط خاص ایجاد بکند. چون می گوییم انقلابی که روی داد یک انقلاب دینی و اعتقادی بود، پس بنابراین، بنیان های اعتقادی انقلاب بر روش های اداره جامعه تاثیر گذار بود و بنابراین، بهنظر من تحولاتی که در سیاستها و روشهای اجرایی در بعد از انقلاب روی داد، اجتناب نایذیر بودند. مهم نبود که مثلاً آقای بازرگان نخست وزیر باشد یا مثلاً آقای احمدى نژاد باشد. شرايط آن موقع ايجاب مى كرد که به تناسب تحولات اعتقادی، اجتماعی، اقتصادی و رفتاری ای که داشت بروز می کرد، یک سیاستها و روشهای خاص آن موقع پیش گرفته بشود. دارو هم مستثنا از این واقعیت نبود. یعنی تفکر بر این بود که خارجی چیاولگر است، خارجی استثمار گر است و ایـن تعابیر و باورها را ما نمی توانیم در آن مقطع نادیده بگیریه. با این باور و این تحول اجتماعی فرهنگی که رخ داده بود، ما با یک خلاء مواجه شدیم چرا؟ چون گفتیم شمای چپاولگر اخراج، در واقع فرصت دفاع و محاكمه و مذاكره و مناظره هم ندادیم، بنابراین، آنها اخراج شدند و وقتی اخراج شدند ما باید از سویی برای آنچه که از آنها باقی

درست از سالی که عملیات خبیر بود (سال ۶۳) یک راست از جنگ آمدم به دانشگاه و اولین چیزی که سال ۶۴ با آن مواجه شدم این بود که آنها به ما أميل نيتريت نمى فروشند، تيوسولفات نمى فروشند و بنابراین، اینها باید در دانشگاه (حالا آن موقع بهدلیل این که مسؤولیتی هم در جهاد دانشگاهی داشتم) و توسط خودمان تولید شود. بنابراین، در آن مقطع آقای دکتر شفیعی، مرحوم دکتر قنبریور، آقای دكتر رفيعي تهراني آمدند دست بهدست هم دادند و این داروها تولید شد که تا پایان جنگ هم تامین آن از طـرف جهاد صـورت می گرفت. می خواهم عرض بكنم كه اين تفكر و شرايط آن زمان با هم جمع شــد و منجر به ایجاد یک ذوق و شاید یک خودشیفتگی هم شده بود. یعنی ما وقتی میدیدیم بالاخره به ما نمى دهند و ما خودمان توليد مى كنيم، دچار نوعی شیفتگی هم میشدیم. پس بنابراین، تامین نیاز و دست یابی به یک دانش هایی که تا ديروز شايد خيلي جسارت ورود به آنها را نداشتيم، اینها باعث یک شیفتگی هم میشد. بنابراین، من واقعاً فكر مى كنم كه اقداماتي كه در طول ماههای اول انقلاب شد، من نمی خواهم دفاع کنم از مصادره شركتها يا تكذيب بكنم چون بالاخره باید ببینیم در آن مقطع شورای انقلاب و دیگران که این تصمیمات را گرفتند، چه استدلالهایی و پشتوانههایی داشتند ولی میخواهم به شدت دفاع كنــم از تصميمات بعد از اين تصميم. يعني بعد از این تصمیم هر تصمیمی گرفته شده به اقتضای زمان بوده، منتها یک عادت خیلی بدی که بالاخره در آدمها وجود دارد، عادت به روشها است. یعنی ما اشکال کارمان برمی گردد به بعد از جنگ که

مانده بود و از سوی دیگر، نیاز خودمان به دارو (چون نیازمان را که نمی توانستیم نادیده بگیریم) تصمیم مى گرفتيم. بنابراين، به اعتقاد من مسؤولان وقت با این بستر بهترین تصمیم را گرفتند. یعنی ما باید ببینیم که آنها در چه بستری تصمیم گرفتند. در بســترى تصميم گرفتند كه ما دچار خلاء حضور بازیگران اصلی بودیم. کسے که فایزر را ساخته بود، کسے که یارک دیویس را ساخته بود، کسی که جاهای دیگر را ساخته بود، حالا ما خودمان آنها را اخراج کرده بودیـم و امکان حضور برای بازی نداشتند. بنابراین، باید تیم جدیدی می چیدیم، تیمی را باید می چیدیم که از نظر ظرفیت تولید، از نظر کیفیت تولید، از نظر رفتارهای تولید، از نظر تمام فرآیندهایی که در عملیات تامین دخالت می کنند و بهطور کلی، برای آن ظرف مناسب باشند. و بنابراین، ناچار شدند که مدیران کشور در واقع کاملاً آماتورها را بیاورند در صنعت داروسازی کشور و واقعاً هـم مى توانيم بگوييم كه اينها (همين آماتورها) ناجی صنعت دارویی کشور بودند و باید بهنظر من سيستم قدردان اين أدمها هم باشد چون بالاخره خلاء ایجاد شده در ساختار سیاسی اجتماعی ما باید پر میشد. بنابراین، بهنظر من تصمیماتی که در آن مقطع برای تامین داروی جامعه گرفته شده با رویکردهایی که ما داشتیم و از طرف دیگر، در واقع اعتقاداتی که نسبت به این موضوع وجود داشت، به این نتیجه رسیدیم که ما خودمان خیلی از کارها را مى توانيم انجام بدهيم. من توفيق اين حضور مانند حضرت عالی و دوستان دیگر را نداشتم که از ابتدا درگیر این سیستم باشم ولی بالاخره از بیرون شاهد بودم، چون در واقع زمانی که وارد دانشگاه شدم،

در واقع در طول جنگ بهنظر من سیستم بسیار خوب طراحی شده بود، بالاخره من خودم هیچوقت ایےن از خاطرم نمی رود که عملیات کربلای ۵ من پایگاه هوایی امیدیه بودم، آنجا یک چیزی حدود ۱۰ هزار مجروح فقط در سالنهای پایگاه هوایی منتظر انتقال بودند. ما أنجا يكي از چيزهايي كه هیچوقت دغدغه اش را نداشتیم دارو بود. بالاخره همين سيستم توانست و اتفاقاً چند وقت بيش با سردار فتحیان با هم صحبت می کردیم و خاطرات أن موقع مرور مى شد، چون ایشان خودش أن موقع فرمانده بهداری بود، من یک رزمنده و یک امدادگر معمولی بودم که با تیمهای اضطراری میرفتم و میآمدم و مسؤولیت تامین و مسایلی از این دست را نداشتم و اتفاقاً این جمله را به ایشان گفتم، گفتم ببینید من بهعنوان کسے که بالاخره در پایگاه در بخش اورژانس و اینها داشتیم کار می کردیم، این احسنت را در آن سن به عنوان یک دانشے جو می گفتم که واقعاً احسنت به کسانی که دارند این تامین را انجام میدهند، پس بنابراین، اگر ما در دوران جنگ واقعاً توانستیم کمترین دغدغه را برای اداره جنگ در بخش دارو داشته باشیم (نمیخواهم بگویم مردم دغدغهای نداشتند ولى بالاخره دغدغههاى حداقلي را داشتند) بخش عمده این موفقیت بر می گردد به آن تلاش های ارزشمندی که همه دست اندر کاران تامین آن نیازها از خودشان نشان میدادند اما اتفاقاتی که بعد از جنگ رخ داد، انتظار این می رفت که بالاخره شما وقتی می گویید ما برنامه توسعه در کشور داریم، چند وقت پیش با یکی از نمایندهها صحبت می کردیم به ایشان گفتم، گفتم بدترین حالت این است که

آدم بگوید مـن برنامه دارم ولی خودش به برنامه اش اعتقاد نداشته باشد. من اعتقادم این است که هیات وزیران (ربطی هم به دولت آقای احمدی نژاد ندارد) چون نه در دولت آقای هاشـمی اعتقاد به برنامه توسعه همه جانبه وجود داشته، نه در دولت آقای خاتمی، در هـر دو دولت در بخش دارو کم لطفیهای زیادی به توسعه توانمندیهای دارو شده است به تناسب فرصتهایی که بود و دولت آقای احمدىنژاد هم كه كاملاً اعتقادى به برنامه ندارد. یعنے اصلاً به هیچی اعتقاد ندارد روش حکومت کردن ایشان شباهتی به عهد باستان هم ندارد، برنامهریزی که جای خود دارد. ما بعد از جنگ اگر طبق چارچوب برنامه یعنی با همان شکلی که جنگ را اداره کردیم، اگر مملکت را اداره می کردیم، واقعاً با روش مدیریت موقعیتی، ما دچار چنین مشکلاتی که الان هستیم، نمی شدیم. در یک کلام اگر بخواهم عرضم را جمع بكنم در ارتباط با ياسخ به فرمایش شما می توانم بگویم ما در طول جنگ بنا به موقعیت زمان جنگ خیلی خوب عمل کردیم ولی در دوران بعد از جنگ می توانستیم خیلی خیلی بهتر از آنچه که عمل کردیم، عمل کنیم.

● آقای دکتر ببینید، سؤالی که مطرح شد، دو وجه را مدنظر دارد. یکی این که ما آن تصمیمی که تحت عنوان نظام دارویی یا طرح ژنریک گرفتیم، واقعاً یک پیش بینی برای آینده بود که ما با چه مسایل و مشکلاتی مواجه می شویم و ما دانسته این پیش بینی را کرده بودیم و حالا داشتیم یک برنامهای را طراحی می کردیم که در حقیقت مقابله کنیم با مسایلی که بعدا با آنها مواجه می شویم. یک

گرفته شده بود که در دل خود بسیاری از برکات را به همراه داشت. بهنظر شما کدامیک بوده است؟ نظر من این است که آن یک اعتقاد بود، یعنی همان جور که سرمنشاء انقلاب مبارره با استکبار و مبارزه با طاغوت بود، وقتى ما مى گوييم مبارزه با استکبار، تبلور استکبار را ما در چی میدیدیم؟ در حــذف مظاهر اســتكبار مىديديم. يعنى وقتى شما احساس بكنيد در مقابل من حذف شديد و من دارم مالک داشتههای شما می شوم و به جای شـما تصمیم می گیرم، طبیعی است که شما نگاه اســتكبارى به من خواهيد داشت، يعني مي گوييد این مستکبر است. بنابراین، نگاهی که در جامعه به حکومت طاغوت و شرکتهای خارجی وجود داشت، یک نگاه اعتقادی بود که اینها مستکبر هستند، پس بعد از انقلاب هر آنچه که آثاری از استکبار بود ما باید از بین می بردیم. بدیهی است که با این نگاه، برند و برندسازی هم که یکی از ظواهر و شواهد استکبار بود، باید از بین می رفت. من در طول این سالها این جوری برداشت کردم و فکر می کنم درست هم بوده. یعنی انقلاب، یک بســترى را فراهم كرده بود كه هر أنچه أثار چند رنگے را رقم میزند که میتواند فرصتهای (به تعبير اوايل انقلاب بگويم) چياول ايجاد بكند، شرایطی را ایجاد بکند که زراندوزی و مال اندوزی رنگارنگ را رقم بزند که اینها آثار و تبعات برند است، پس اینها باید از بین بروند و بنابراین، شما نگاه می کنید شعار اول طرح ژنریک ما این بود که همه با یک نام ارایه شوند. غیراز این که نبود؟ همه یک شکل، یک نوع بسته بندی، دلیلی ندارد که ما رنگهای مختلف داشته باشیم، شکلهای مختلف

داشته باشیم و غیره. به عبارتی، نمی خواهم بگویم اقتصاد کمونیستی ولی اقتصاد یکسان گرایی را در محصولات توليديمان مي ديديم. بنابراين، أن چیزی که بهنظر من باعث شد طرح ژنریک در ایران شکل بگیرد، بستر اصلی اش اعتقاد در آن مقطع بود و دوم نیاز، تامین نیاز. یعنی مثلاً آقای دکتر نیلفروشان و دوستان دیگری که در آن مقطع مسؤول بودند آمدند گفتند که ما اگر قرار باشد که استامینوفن را برویم به اسم مثلاً تایلنول بخریم یا به اسے تایبانول یا با هر برند دیگری بخریم، باید پول این برند را بدهیم، پس بنابراین، باید به جای ۱۰ تومان، ۵۰ تومان بدهیم. خوب ببخشــید بيمار كه نيستيم، اصلاً قبول نداريم اين كار را. أقا استامینوفن، استامینوفن است، ما حاضریم بابت اســـتامینوفن ۱۰ تومان یول بدهیم نه ۵۰ تومان. یس بنابراین، ۱. اعتقاد، ۲. مزیتهای اقتصادی. یعنے اگر ما بخواهیم به قـول آقایان بازاریابها بگوييم Core Competency اين تصميم چه بود؟ باید بگوییم اول اعتقاد و دوم اقتصاد بود.

● آقای دکتر، خیلی ممنون، منتها یک نکتهای هست و آن این که، بیسن آن چیزی که با یک نگاه کلی آدم به آن میرسد و این که در تعامل واقعی و در عرصه عمل بخشهای خیلی ریز تر آن را لمس می کند، با آن چیزی که از قبل یک دانش و آگاهی نسبت به موضوع داشته و درستی و نادرستی همه ابعادش را می شناسد و متناسب با آن آگاهی و شناخت برنامه ریزی می کند، یک تفاوت جدی وجود دارد.

عــذر میخواهم من چــون فرامــوش کردم ســومیاش را بگویم، به نظرم نکته سومی که در

پایههای این سیاست وجود داشت، تفکر سازمان جهانی بهدشت بود. این در ذهنم بود که بگویم ولی متأسفانه، فراموش کردم. پس ۱. اعتقاد انقلابی گری ما بود، ۲. شرایط اقتصادی و باورهای اقتصادی ما بود، ۳. دستورالعملهای WHO به عنوان یک سازمان جهانی بهداشت به عنوان سازمانی که طرفدار افزایش دسترسی و فراهمی دارو در جمعیتهای فقیر و نیارمند است، این فرمول را توصیه می کرد همچنان که امروز هم توصیه می کند، توصیه می کند.

← أقاى دكتر، حالا اتفاقاً يك بخشى از اين بحثى که من دارم مطرح می کنم به همین بر می گردد، يعنى يك موقع اسـت شما أكاهانه اين تصميم را می گیرید ولی یک موقعی هست که آن کلیتی که شــما را به سمت اتخاذ یک تصمیم انقباضی مى كشاند، همه اينها ديگر جزو ويژگىهايش می شود و طبیعتاً شما یک سری ریزه کاری های دیگــرش را نمیبینید. کما این که بســیاری از مواردی را که در این فاصله زمانی تا به امروز خود شما هم با پوست و استخوانتان لمس کردید، أيا واقعاً همه أن چيزي بود كه أن موقع كشور را با آن مواجه می دیدید یا خودتان در عمل دیدید که نه، در جزیبات این جوری نیست و مسایل خیلی پیچیده تر از اینها است. چون فقط بحث دارو و برند که نیست، در کنارش نوع فرهنگ برخورد یزشک با بیمار هست، نوع برخورد با اقشار مختلف و آن اقشاری که تحت پوشش سیاستهای دولتی هستند، اقشاری که خودشان هزینههایشان را می پردازند، اتفاقاً آن بخشی که

اعتقادات اسلامي ما است كه مي گويد أقا هر كسي که بالاخره توانایی دارد؟ مالک یک چیزی است، ازیک امکانی باید برخوردار باشد والا فایدهای ندارد که شــما یک جامعه کاملاً بی طبقهای را در نظر بگیرید که از همان ابتدا هم با تفکر اسلامی تطابق نداشـــته است. بحث ما این است که اگر در حقیقت ما همه ابعاد آن تفکر را می شناختیم، طبیعتاً متناسب با آن هم باید طراحی می کردیم که منافع مان را در هر بخش آن حفظ کنیم ولی ظاهرا این اتفاق نیفتاد بلکه در همین دورهها در بخشهای دیگر مرتبط به همین بخش درمان و دارویی کشور، اتفاقات عجیب و غریب دیگری رخ داد که شما بیشتر مستحضر هستید. مثلاً پزشکی ما برای خـودش این محدودیت را قایل نبود در صورتی که داروسازی ما و بخش تامین داروی ما در کشور این محدودیت را برای خودش قایل بود و بعد بالاخـره أن زماني كه ما يك مقداري فرصت پیدا کردیم کـه حالا درها را باز کنیم، با یک سیلی از مسایلی مواجه شدیم که اینها در طول این زمانهایی که ما از آنها غفلت کردیم، مشكلات عديدهاي أفريدهاند كه امروز با كوهي از أنها مواجه هستيم. اين نكته ظريف بعدى است که من میخواستم اگر شما احیانا روی آن فکر کردهاید و ایده و نظری دارید بفرمایید.

یینید، من اعتقادم بر این است که ما نباید انتظار داشته باشیم از کسانی که در موقعیتهای بحرانی دارند تصمیم می گیرند، برنامهریزی سیستماتیک بکنند، به هر حال اینها برنامهریزی موقعیتی می کنند. بنابراین، در اوایل انقلاب و دوران جنگ، تمام برنامهریزیها چه در درمان، چه جاهای دیگر

تمام شده چقدر است؟ آنها بسیار اندک هستند، بنابراین، شما مجبور هستید و مواجه می شوید با یک كالايي كه خودش Encapsulated است، مالكيتش هم همچنان در اختیار دولت باقی مانده و ۲۸ درصد تا ۲۵ درصد از هزینههای سلامت را هم دارد به خودش اختصاص می دهد، پس باید این را کنترل کرد. بنابراین، یک نوع خودکنترلی یا خودسانسوری در ساختار سیاست گذاری و ساختار تصمیم گیری در دارو شکل می گیرد. بنابراین، همین امروز هم که ما داریم با هـم صحبت می کنیم بیش از ۷۰ درصــد مراکز تولیدی داروی مـا در اختیار دولت است. یعنی یا سازمان تامین اجتماعی است یا ستاد اجرایی فرمان امام است یا بانک ملی و امثال اینها هســتند. پس بنابراین، ما نمی توانیم جایگاه آنها را در تصمیم گیری در مورد قیمت دارو که سےهم قابل توجهی در هزینه درمان دارد، نادیده بگیریم. بنابراین، من اعتقادم این است که آن سیاست دوران جنگ که اجتناب نایذیر بود، بعد از جنگ در واقع Encapsulated باقى ماند، داخل كيسول باقى ماند چرا؟ چون ساختار مالکیت به هم نخورد. من یک بار در یک جلسهای که یکی از این نهادها ما را دعوت کرده بودند و سؤال پرسیدند که آقا بهنظر شما بین این همه چالشهایی که در مورد دارو وجود دارد، مهمترین چالشے که می تواند به اصلاح سیستم دارویی کمک بکند، کدام است؟ ببینید الان میزان صادرات یک شرکتی مثل عبدی ابراهیم در ترکیه، ۲ برابر کل صادرات صنعت داروسازی ما است. در حالی که شرکت عبدی ابراهیم ۲۰ سال قبل بوده ولى واقعاً در مقابل دارويخش ما جايگاهي نداشته است. من اخيراً رفته بودم تركيه و از شركتي به نام

همه برنامهریزی موقعیتی بوده است. یعنی هیچ کس برنامهریزی سیستماتیک نکرده یا برنامهریزی اســـتراتژیک نکرده که بگوییم بلندمدت بوده. من هم در جایگاهی نیستم که قضاوت بکنم که مثلاً آقای دکتر نیک نژاد و دوستان دیگر که درگیر کار برنامه ژنریک بودند، حالا قبل از ایشان مرحوم دکتر پیش بین و تمام کسانی که بالاخره در گیر شدند در این جریان برنامه نویسے، بنابراین، میخواهم به شما بگویم که آقای دکتر نیلفروشان و نیلفروشانها این جوری نبود که از اول بدانند آقا می آیند نظام دارویی را دستشان میدهند، حالا ما بنشینیم برایش برنامهریزی بکنیم، این جوری نبوده. پس این یک نکته است که باید در نظر گرفته شود. اما چرا اتفاقات بعدی هم که رخ داد، دارو اصطلاحا به قول فرنگیها Encapsulated باقی ماند یعنی در کیسےول خودش باقی ماند و خیلی رشد نکرد. من واقعاً ریشه این را در مالکیت میدانم. یعنی ببینید، ما درمان مان مالکیت دولتی را تحمل نکرد، رفت آزاد شد، یعنی یزشکها رفتند در مطب هایشان، کلینیک زدند، بیمارستانهای خصوصی ایجاد شد و آنهایی هم که در دولت بودند با برنامههایی به سمت شرایط خصوصی شدن رفتند، این یک نکته بود. نکته دوم سهم دارو در قیمت تمام شده درمان بود. بهطور متوسط در کشورهای در حال توسعه، سے م دارو در قیمت تمام شدہ درمان حدود ۲۵ تا ۳۰ درصد است و در ایران حدود ۲۸ درصد است، پس بنابراین، ما سےهم دارو را در قیمت تمام شده نمی توانیم نادیده بگیریم. در حالی که مثلاً شـما می توانید به من بگویید سهم رادیولوژی در قیمت تمام شده چقدر است؟ سهم آزمایشگاه در قیمت

مصطفی نوزت بازدید می کردم. این شرکت که بیش از کل صنعت داروسازی ما دارد صادرات می کند، ۳۰سال قبل یک سوله بود. خب چه اتفاقی افتاده که این صنعت ما دچار یک رکود و جاماندگی شده؟ بخش عمده این مشکل بهنظر من بر می گردد به این که مصرف کننده و فروشنده و تامین کننده در یک قایق وکشتی سوار هستند و اینها ناچار هستند با همدیگر تعامل بکنند و همدیگر را تحمل کنند. بنابراین، ساختار مالکیت به اعتقاد من یک عامل بسیار تاثیرگذار بوده و تا زمانی هم که این ساختار مالكيت درست نشود، البته اگر از من امروز بپرسند ساختار مالکیت را اصلاح بکنیم یا نه، من می گویم اصلاح نكنيم، يعنى با همان استدلال مديريت موقعیتی، چون کشوری که در مسیر بحران قرار دارد و امروز ما در مسير بحران تحريم و تهديد قرار داریم، من اعتقادم این است که دولت باید با دقت و وسواس بیشتری حوزه دارویی را مدیریت کند ولی در شرایط آرامش و نرمال، معقول این است که بگوییم این صنعت باید مشکل مالکیت خـودش را حل بكند. اگر مشـكل مالكيتش حل بشود، أن بحث توسعه و تاثيرپذيري هم خود به خود برطرف می شود.

← أقاى دكتر، يس ما أن بخشى را كه مىخواستيم تحت عنوان یک سؤال از شما داشته باشیم که حالا مثلاً قوانين، مقررات، ضوابط متناسب با أن اهداف اوليه طرح تغيير ييدا كرده يا نكرده، من فكر مى كنم شما با اين فرمايشتان جواب أن را هم دادید. یعنی عملا فکر میکنید که نیاز شدید وجود دارد که این اتفاق بیفتد ولی باز بهعلت این که ما داریم در مسیر بحران حرکت میکنیم، این

امكان فراهم نيست. درست است؟

← أقاى دكتر، من يك تصحيحي داشته باشم و أن این که تملک کارخانجات چندملیتی از جمله الحاوى فعلى و يارك ديويس قبلي با ٢ تا مصوبه شــورای انقلاب بوده، یک مصوبه ورود و نظارت بود و مصوبه بعدی تملک بود و پول همه آنها هم داده شد و به تملک جمهوری اسلامی درآمدند.

بله. كاملاً صحيح است. چون من كلمه مصادره را به کار بردم، آقای دکتر به جا اصلاح کردند. من در اسناد اسوه هم دیدم که پولش به آلمانها داده شده بود.

← أقاى دكتر، در ارتباط با واردات دارو، بحثهاى مختلف و ســؤالهای زیادی مطرح است. یک سؤال عبارت از این است که ما چرا تعرفه از دارو دریافت بکنیم. برای این که وقتی ما تعرفه دريافت مي كنيم، قيمت تمام شده ميرود بالا و مصرف کنندگان، بیمهها و مراکز درمانی باید پول بیشتری بدهند، این پول بر نمی گردد به وزارت بهداشت یا اختصاصا اداره دارو، پس تعرفه چه تأثیر مثبتی می تواند داشته باشد؟ از طرف دیگر، عدهای می گویند زمانی که ما واردات را آزاد می کنیم، برای حمایت از صنعت باید تعرفه را برقرار کرد. عده دیگری می گویند که ما زمانی که تولیدمان به کفایت رسیده، بنابراین، اجازه واردات داروهای مشابه تولید داخل را نباید بدهیم و باید داروهایی را وارد کنیم که به اندازه کافی تولید نمی شوند یا اصلاً در داخل تولید نمی شوند. بهطور کلی نظر شما در این مورد چیست؟

من فکر می کنم که ما اگر اصل را بر حمایت از

اختیار مردم باشد، دسترسی داشته باشند، اصطلاحا می گوییم Accessible باشد. ستون دوم این است که دارو آن قدر ارزان باشد که مردم، ارزان که می گویه به معنی مبلغ ارزان نیست، قابل تهیه باشد، حالا یا سازمان بیمه شرایطی را فراهم بکند یا با سوبسید یا با روش دیگری که بهطور طبیعی باید مناسب ترینش را انتخاب کرد، به اصطلاح برای مردم Affordable (قابل تهیه) باشد. سوم ساختاری داشته باشیم که آن دارو منطقی مصرف بشود و به عبارتی Rationality بر آن حاکم باشد و چهارم Quality داشته باشد، کیفیت لازم را داشته باشد. به این می گوییم یک ساختار سیاست گذاری مشتری مدار، مصرف کننده گرا که می تواند تضمین بکند که در واقع، این بازار دارویی یک بازار دارویی سالمی است. یایه و اساس این که می تواند این ۴ اصل را برای ما تامین بکند این است که شما صاحب صنعت داروسازی باشید و بنابراین، بهنظر من بزرگترین خدمت جمهوری اسلامی بعد از انقلاب، توسعه اين صنعت بوده. يعني من واقعاً با عمق وجود در کنفرانس ها و جاهای مختلف که صحبت می شود این را می گویم که جمهوری اسلامی و انقلاب بزرگترین خدمت را نسبت به توسعه صنعت داروسازی کرده است. منتها به نظرم ما از این خدمت درست بهره برداری نکردیم. حالا هر سیاستی که به این خدشه وارد بکند، مورد قبول نیست. چون اگر مثلاً توسعه واردات شما منجر به این شود که خط تولید مثلاً رازک بخوابد، فقط خوابیدن خط تولید رازک نیست که بگوییم مثلاً توليد لوزارتان تعطيل شد، بلكه دسترسى به لوزارتان در دراز مدت تحـت تأثیر قرار می گیرد.

مصرف كننده قرار بدهيم، مشكلمان حل مي شود. ما اگر در سیاست گذاری بیاییم بگوییم که مرکز حمایت ما باید از مصرف کننده باشد، مصرف کننده کیست؟ مصرف کننده بیماری است که یول دارویش را به ۲ روش پرداخت می کند. یکی از جیب خودش یرداخت می کند و دوم از انفال و مالیات و سایر درآمدها که دولت دارد آن را پرداخت می کند، پس باز از جیب مصرف کننده دارد پرداخت می شود. یعنی يولي که دولت چه از محل ماليات، چه تعرفهها و چه از انفال پرداخت می کند که حالا در ایران به خاطر نفت عموماً دارد از محل انفال يرداخت ميشود، از جیب مصرف کننده دارد پرداخت می شود. ما اگر تمرکز سیاست مان را حمایت از مصرف کننده قرار بدهیه، یعنی بگوییم ما میخواهیم مصرف کننده دسترسی و فراهمی مناسب دارو را داشته باشد. در یک کشوری که در واقع میخواهد آیندهنگر باشد و در این آینده نگریش هم آثاری از ورود اعتقادات اجتماعی و دینی وجود دارد که می تواند زمینههای محدودیت را هم برایش فراهیم بکند، در چنین جامعهای که بالاخره دچار شرایط محدودیت هم می شود، اولین سیاست برای حمایت از مشتری یا مصرف کننده باید ایجاد زیرساختهای تولید و توسعه زیرساختهای تولید باشد. پس بنابراین، ما باید کاری بکنیم که داروهای موردنیاز جامعه مان از داخل تهیه بشود. هر عاملی که منجر به کاهش امکان تولید در جامعه بشود، می تواند دسترسی را تحــت تأثير قرار بدهد. ما بهطـور كلى وقتى كه صحبت از مثلاً سیاست ملی دارویی یا National Drug Policy می کنیم، می گوییم سیاست ملی دارویی ۴ تا ستون کلیدی دارد، یکی این که دارو در يـس بنابراين، حمايت از توليــد داخل، حمايت از صنعت داخل، به منظور حمایت از دسترسی، Affordability،Rationality و Quality دارو بــرای بيماران بايد وجود داشــته باشد. حالا اين سياست در مقاطع مختلف متفاوت است. یعنی همین امروز که ما دچار تحریمها و تقابل هستیم، معلوم است که من اصلاً جنایت می دانم که ما برویم از آمريكا مثلاً مكمل بياوريم. چه دليلي دارد كه من به اشتغال زایی در آمریکا یا در اروپا کمک کنم و در عین حال آمریکا با این پول من خود من را تحریم بکند. پس بنابراین، بخشی از تصمیمات ما در این مقطع باید بیاید حول محور این قرار بگیرد که کدام یک از اینها در بلندمدت به نفع سیستم ما است و بنابراین، در طول این ۶، ۷ سال گذشته دیدیــد که من در مقالات متعددی که نوشــتم و مصاحبههای متعددی که کردم گفتم که واردات مكمل ها از أمريكا را جنايت مي دانم. اصلاً وقتي دولتی مثل دولت آقای خاتمی می آید می گوید که أقا ما مي خواهيم گفتمان كنيم، رفاقت كنيم و غيره، در آن بستر آدم می تواند سیاست گذاری کند ولی وقتی شما می آیید در بستری قرار می گیرید که این بســتر در واقع یک بستر طبقه بندی شده است و تقابل به نوعی در آن وجود دارد (نمی خواهم نه تأیید کنم، نه تکذیب کنم) شما در این بستر نمی توانید انتظار داشته باشید که آن بازار ما در اختیار آنها باشد و آنها اشتغالشان را داشته باشند.

بنابراین، هر سیاستی که به منافع بلندمدت مصرف کننده کمک بکند، باید در موقعیتهای خاص اتخاذ بشود و بنابراین، من از سیاست تعرفه حمایت می کنم. از سیاست حتی ممنوعیت

واردات حمایت می کنم. یعنی در مقطع امروز من اصلاً اعتقاد ندارم ما باید برویم دارو را وارد کنیم. یعنی امروز که شما مشکل اشتغال در کشور دارید، مشکل بهره وری دارید و غیره. پس بنابراین، در موقعیت خاص خودش باید تصمیم گیری بکنیم. یک زمان از ابزار تعرفه استفاده کنیم، یک زمان از ابزارهای خاص خودش استفاده بکنیم، برای این که بتوانیم قابلیت دسترسے در دراز مدت را برای مصرف کننـدگان به نحو مطلوب فراهم بکنیم. در این صورت است که ما از امکانات و فرصتها استفاده مطلوب كرده ايم.

← أقاى دكتر، اين فرمايشتان كاملاً درست است منتها با آن نگاهی که در حقیقت مسیر بحران را پیش روی کشور میبینید، بهنظر من تضاد دارد. که چے،؟

← آقای دکتر، یعنی این اهرم یا هر اهرم دیگری که تحت این عناوین که در درازمدت منافع را باید در حقیقت از این طریق حفظ کرد، مستلزم یک سے برنامه ریزی های کلان و درازمدت به خصوص در صنعت دارو است. البته، در صنعتهای دیگر هم همین طور است، منتها در صنعت دارو این ویژگی بیشتر نهفته است.

نه، چرا دچار تضاد است؟ من این را متوجه نمى شوم.

← أقاى دكتر، تضادش از اين جهت است كه چه بسا قبل از این که ما بخواهیم از این اهرمها استفاده بکنیم تا در درازمدت به جایگاه مطلوب و مورد نظرمان برسیم، اصلاً بسترهای لازم برای نیل به اهداف اصلی مان را از دست داده باشیم. من بحثم این است که ما اگر نگاهمان نگاه کلان

است که می گوییم که أقا از این اهرمها باید برای رسيدن به أن جايگاهها استفاده كنيم، أن وقت هنوز ماهیت خود مالکیت در این بخش و تصمیم گیریهای کلان در آن، سرمایه گذاری در بخش تحقیقات و غیره بلاتکلیف است و حتی استفاده از بودجههای کشور برای این بخش در مقایسه با ساير بخشها اصلاً مطرح نيست! (شما بهتر مستحضر هســتید که در بخشهای دیگر اصلاً نگاهها این جوری نیست، گاهی اوقات خیلی بودجههای کلان به آنها اختصاص داده شده و میشود)،

ولى دور هم ريخته شده.

← أقاى دكتر، بله ديگر. اصلاً از واردات پورشــه بگیرید تا بقیه مسایل اقتصادی مشابه آن؟ در چنین شــرایطی چگونه می توان به بسترسازی برنامه های بلندمدت در آینده امیدوار بود؟ حالا من بحثم این است که این ۲ تا با هم همخوانی ندارد، بلکه در حقیقت همان بی برنامه گی ما را نشان میدهد.

یک چیز را در نظر بگیریم که شـما تو هاروارد هم که بروید، در سازمان جهانی بهداشت هم که بروید، در پاکستان هم که بروید یک جمله را همه به شـما خواهند گفت و آن این که هیچ وقت دارو را با هیچ کالای دیگری مقایسه نکنید. نمی خواهم ورود پورشـه را تأیید کنم، من میخواهم بگویم کـه در واقع دارو را بهدلیل ارتباط مستقیم آن با حیات افراد، باید بهطـور خاص ببینیم اما این که شـما مىفرماييد ما دچار تناقض مىشويم، زماني که شـما میآیید این کار را میکنید، صنعت شما تنبل تر می شود، چون انحصار ایجاد می کنید،

نوآوری ایجاد نمی شود، خلاقیت ایجاد نمی شود، این ها معایب کار است. ببینید شما وقتی که دارید برنامهریزی می کنید که صفر و صد نباید باشد. شما باید برای شرایط خاص، همان طور که عرض كردم من موافق اين نيستم كه ما بهطور مطلق واردت را باید قطع کنیم. من می گویم باید مدیریت بكنيم. حالا مديريت در چيست؟ در اين است كه کدام شرایط به نفع ما هست و اگر یک جایی لازم بود که کالایی را وارد هم بکنیم، اشکال ندارد منتها با چه هدفی؟ با هدف تامین منافع بلندمدت مصرف کننده. من موقعی که رفتم اسوه، شما بهتر از مـن مىدانيد، من مجبورم اين مثال را از آنجا بزنم، اجازه بدهید من اسم نمی آورم از اتفاقاتی که افتاد، من درست خرداد سال ۸۲ رفتم اسوه، بعد اولین محصولی هم که ما در آن مقطع بالاخره تولید کردیم و وارد بازار کردیم اسویکس بود. خدا رحمت کند مرحوم آقای دکتر ابهری را، کارهای اخذ پروانه و اینها زمان ایشان شده بود، ما وقتی که تولید کردیم، برند را هم (برند در واقع زمان من انتخاب شد) ما انتخاب کردیم، من به آقای X در یکی از این انجمنهای تخصصی پزشکی مرتبط زنگ زدم گفتم که فلانی ما این دارو را در ایران تولید کردیم و میدانی که این یک داروی حیاتی هم هست و من على رغم اين كه وزارت بهداشت الزام نكرده كه دارو باید کلینیکال ترایال بشود، بهدلیل حساسیت دارو دلـم میخواهد که حتما کلینیکال ترایالش را انجام بدهیم. به من گفت دکتر میدانی که به شما خیلی ارادت دارم و فلان، ولی به هیچ وجه قبول ندارم که صنعت ما لیاقت این را دارد که این دارو را بزند (با همین تعبیر). بعد هم یک روز دیگر دوباره

نشنیدید که من کرده باشم، درست نمی دانم کادوی غيرمعمول بخواهم بدههم، كنفرانس غيرمعمول بخواهم برگزار بکنم و بنابراین، اسویکس شد یک برند و آنها (پزشکان) هم باور کردند. شاید یک تعداد معدودی هم هستند باور نکردند، یک تعداد معدودی هم از مردم هســتند که در اقوام همه ما هست، می گویند آقا این قدر یول دارم که خارجی را می خرم و اصلاً هیچ وقت وارد این شبهه هم نمي شـوم. بنابراين، من نمي خواهم الان وارد أن وادی بشوم ولی میخواهم به شما بگویم که این فرمایشی که آقای دکتر فرمودند که چرا به داروهای خارجی تمایل دارند؟ یک بخشی اش واقعاً فرهنگی است، خدا رحمت كند يكيى از اقوام من قبل از انقلاب رفته بود کربلا، خرده سـواد فارسی داشت و انگلیسے که بلد نبود. می گفت «ما آن جا رفتیم بالاخره همه خرید می کردند و چیزهایی خریده بودیم و می گفت من یک دانه از این علاءالدین های خیلی کوچک دیدیم و خیلی شیک و قشنگ بود و ما هم خریدیم، بعد أن فروشـنده به من گفت این خارجی است. من هم گفتم خارجی است دیگر. بعد آوردیم ایران و پسرم گفت که بابا این که همان علاءالدین خودمان است که خریدی، گفتم نه بابا جان این خارجی است. گفت خوب آن درست گفته است، چون برای او خارجی است». ببینید، خارجی یسندی بالاخره در فرهنگ ما است. من بازیک مثال دارویی برایتان بزنم، بالاخره اینها را ما باید به مردم اطلاع رسانی کنیم، مثلاً ویتامین ث جوشانی که در اسوه تولید میشد ۵۰۰ میلی گرم ويتامين ث داشت، ويتامين ث خارجي كه مي آمد میلی گرم ویتامین ث داشت. مردم میرفتند $\Lambda V/\Delta$

به من زنگ زد و گفت که آقای دکتر خیلی هم عذرخواهی می کنم این جوری حرف زدم و غیره. گفتم شما اصلاً به دانش من، به رشته من، به حرفه من توهين كرديد و البته، من أن موقع جوابش را دادم، گفتم که شما لیاقت گفتن چنین جملهای را ندارید، او هم ناراحتی من را متوجه شده بود که بعد به نوعی میخواست جبران کند. گفتم که به همین دلیلی که بیماران ما میآیند زیر دست شما و بالاخره جراحی می شوند، آنژیوگرافی می شوند و درمان می شوند، شاید به همین دلیل شما و بيماران بايد زير دسـت من داروساز هم بياييد اما علمي بياييد وارد شويد. اما ما بيكار ننشستيم، آمديم چه کار کردیم؟ با مرکز تحقیقات قلب اصفهان صحبت کردیم، طبق اصول و گایدلاینهای GCP و گایدلاین های WHO، مطالعه بالینی انجام دادیم و اثبات کردیم که این ۲ تا دارو از نظر وقایع بالینے (کلینیکال ایونت) با هم برابر هستند، به طوری که نماینده سانوفی وقتی که من را در یک جلسهای دید، عین این جمله را به کار برد، گفت که Now we believe that Osvix is a brand، پذیرفت که بالاخره این یک برند است و بنابراین، امروز نگاه می کنید نزدیک ۶۵ درصد مارکت را دارد، ژنریک سازهای دیگری هم هستند، نزدیک ۸، ۹ شرکت ایرانی دیگر دارند این دارو را تولید می کنند، چرا آنها برند نشدند؟ برای این که ما هزینه کردیم. باورتان می شود ۵۴۰ میلیون تومان هزینه کلینیکال ترایال و مطالعات کیفی این دارو بود. خوب خرج کنی پزشکان باور می کنند. خرج بی ربط نکنیم که عدهای را هتل فلان و سفر فلان و غیره ببریم. در تمام دوره کاری ام یک مورد از این کارها را

در داروخانه می گفتند آقا ویتامین ث خارجی به ما بده. خوب اسـوه هيچ وقت اطلاع رسـاني نكرده بود به مردم که آقا این ۵۰۰ میلی گرم ویتامین ث دارد، آن ۸۷/۵ میلی گرم ویتامین ث دارد. ما اطلاع رسانی کردیم به مردم، به داروسازها، به داروخانه ها، مال اسوه فروشش خوب است. یعنی می خواهم بگویم که بالاخره باید برای مارکتینگ، برای معرفی محصول و غیره هزینه کرد. جایی که باید پزشک را توجیه بکنیم و جایی که باید مردم را توجیه بکنیم، این کار را بکنیم. خیلی دردآور است، شما الان بروید در عربستان صعودی بگویید آقا اسم جلفار را شنیدید یا نه؟ به شما چه می گویند؟ می گویند شنیدیم، یک شرکت دارویی است. برای این که تلاش کرده خودش را معرفی کرده. من در مورد اسوه این کار را کردم، حالا اسوه یک مقدار اسم دینی و مذهبی و این ها هم هست بالاخره غلط انداز می شود. ما یکے از کارھایی که می کردیے در واقع Social Studyها بود، دادیم به بچهها گفتیم بروید تحقیق کنید ببینید چند نفر از مردم می دانند که اسوه اصلاً یک شرکت داروسازی است. ۷ درصد از کسانی که مورد ســؤال قرار گرفتند، میدانستند که اسوه یک شرکت داروسازی است. یکی گفته بود فیلم سازی است، یکی گفته بود نمی دانم چیست، هر کسی یک چیزی گفته بود. تازه از این ۷ درصد فقط ۳۰ درصد این آدمها می دانستند ما چه محصولات دارویی تولید می کنیم. عمدا اسوه را مثال زدم ها. اسوهای که مکمل ساز است. یعنی ممکن است شـما بگویید آقا مثلاً شرکت یویش دارو را مردم نمى دانند چه محصولي توليد مي كند، چون بالاخره محصولات تخصصي ميزند، ولي داروسازي اسوه

۴۵، ۴۶ سال است دارد ویتامین ث میزند. یعنی آدمی نیست الان در این مملکت زندگی بکند و ویتامین ث اسوه را نخورده باشد. تعداد اندکی از مردم میدانستند که شرکت داروسازی اسوه چه محصولاتی میزند، یکی گفته بود نمیدانم مخمر آب جو میزند، یکی یک چیز دیگر گفته بود، تعداد اندکی میدانستند محصولات اسوه چیست. بنابراین، ما باید روی مارکتینگ سرمایه گذاری کنیم و تلاش هم بکنیم.

جمله آخرم را هم عرض بكنم كه به ســؤال برسیم، و بنابراین، ساختار ما در شرکت هایمان و وزارت بهداشت باید دچار تحول بشود. آن جایی که از من ســؤال پرســيدند که آقا بالاخره چالش اصلى سيستم دارويي جيست گفتم يكيش مالكيت است، دومش قيمت است. اسوه جرا اين كارها را توانست انجام بدهد؟ چرا ۵۴۰ میلیون تومان توانست خرج بکند برای اسویکس؟ برای این که اگر ۵۴۰ میلیون تومان خرج کرد، سود خالصش از این دارو طی سـه سال به ۷ میلیارد تومان رسید. وقتی ۷ میلیارد تومان سـود درآورد، ۵۴۰ میلیون تومان خرج مطالعه بالینی اش توجیه دارد و همه میپذیرند که چنین خرجهایی بکند ولی وقتی که نتواند خرج بکند، بدیهی است که نمی تواند رقابت كند. الان شما نگاه بكنيد، اصلاً در اين وضعيت با هر حساب و کتابی پیش بروید این صنعت خرج و دخل اش منطق ندارد. أقاى معماريان يک مثال قشنگی جلوی وزیر زد که من خیلی خوشم آمد، گفت خانم وزیر، یک بسته اومپرازول، از یک نان سنگک ارزان تر است. یک نان سنگک الان گران تر از یک بسته اومپرازول است. خودتان حساب کنید ببینید که آیا این صنعت میتواند روی پایش بایستد یا نه؟

→ أقاى دكتر، حالا ســؤال ما روى همين بحث استراتژی و مسیر بحران است. اگر سال ۶۳ را معیار قرار بدهیم و بگذاریم ۱۰۰ (طبق همان روالی کـه معمولاً بانک مرکـزی در مورد همه کالاها سال پایه را سال ۶۳ در نظر می گیرد) و دارو را در کنار ۳۶۰ قلم کالایی بگذاریم که بانک مرکزی ملاک قرار میدهد. آمار نشان میدهد که اینها هیچ ارتباط منطقی با داروی ساخت داخل ندارند. یعنی با یکدیگر بسیار فاصله دارند آیا این تفاوت بهدلیل نفوذ بیمه در وزارت بهداشت است؟ نفوذ نمایندگان وزارت صنایع و تجارت است؟ ارادهای است که همیشه اینها برای کنتــرل به کار می گیرند؟ خود وزارت بهداشــت است که خریدار دارو است؟ یک خودسانسوری در ما وجود دارد که ما فکر می کنیم که اگر قیمت بیشتر بشود تراز اینها هم متفاوت می شود چون بعضى وقتها أدم مىشنود وقتى يك ترازى خيلي مثبت است، همکاران ما در وزارت بهداشت در میآیند می گویند دیدی آن ترازش اینقدر مثبت بود، چرا این قیمت را بالا گرفته که چنین اتفاقی بیفتد؟ و و و، آیا این کسانی که عضو آن کمیسیون ماده ۲۰ هستند باید تغییر کنند تا تصمیمات آن به سـوى يک تحول منطقي سوق پيدا کند؟ چه کار باید کرد؟ چون خیلی از مواردی را که شـما توانستید برای اسویکس انجام بدهید، برای خیلی از كالاها ازجمله محصولات اينجا كه حالا تشريف دارید نمی توانید انجام بدهید. حالا اگر ما نوآوری میخواهیم، اگر GMP روز میخواهیم، بهبود

شرایط میخواهیم، رقابت خارجی میخواهیم (من یادم میآید قبل از انقلاب از ترکیه محصولات (Roche) و بایر قاچاق میشد میآمد ایران بهدلیل این که ایران قیمتش ۲ تا ۳ برابر قیمت داروهای ترک بود. الان بهطور مسلم این قضیه عکس شده، پس یک اتفاقی در منطقه هم افتاده) و همه اینها هم در گرو قیمت است، چه کار باید کرد که قیمت به تعادل برسد؟

ببینید، من خیلی به Price اعتقاد ندارم، یعنی در واقع به قیمت اعتقاد ندارم. اعتقادم واقعاً به Cost است. در واقع من اعتقادم بر این است که ما باید در ساختار قیمت گذاریمان بیاییم جوری عمل بکنیم که، شما در فایزر هم که بروید، میبینید که ممکن است که مثلاً فلان محصولش ۵ درصد حاشیه سود داشته باشد، اما قطعا لیپیتورش ۹۸ درصد حاشیه سود دارد.

← أقاى دكتر، ۵ درصد از اول ۵ درصد بوده؟

نه، نه، آن روزی که اول کار بوده آن هم ۹۸ درصد بوده. ولی امروز ۵ درصد حاشیه سود دارد. چرا این اتفاق رخ می دهد؟ برای اینکه بنگاهها برای اقتصادی اداره کردن خودشان برنامه دارند. من روزی که رفتم اسوه، اصلاً برنامهای نگذاشتم که من با متفورمین میخواهم اسوه را بسازم، با لورازپام میخواهم اسوه را بسازم، با لورازپام این بود که حدود ۱۵، ۱۶ قلم پروانه اسوه را دادم دست آقای دکتر ابهری خدا رحمتش کند، گفتم آقا شما به عنوان رئیس هلدینگ هر کس اینها را خواست بده برود. ما تا روزی که بالاخره یک جایگزینی پیدا بشود، اینها را موقتا تولید می کنیم جایگزینی پیدا بشود، اینها را موقتا تولید می کنیم

حتى به ضرر هم شده توليد مى كنيم، ولى برنامه من

این است که ظرف یکی، دو سال آینده تولید اینها را تعطیل کنم. بنابراین، ما سعی کردیم استراتژی افزایش ارزش واحد تولیدی را دنبال کنیم. حالا من برای اینکه ارزش واحد تولیدی ام را ببرم بالا، میدانید ارزش واحد تولیدی در صنعت داروسازی ما چقدر است؟ حدود ۷۰، ۸۰ تومان است. یعنی این سمبهای که می رود بالا و می آید پایین، با این انرژی، در این شرایط، با این قیمت ارز و غیره دارد یک محصولی را میزند ۷۰ تومان، ۸۰ تومان. پس حالا من برای اینکه این مشکل را حل بکنم باید چه کار بکنم؟ باید نوآوری بکنم. نمی توانم سال های سال اکسیکتورانت (من الحاوی را مثال میزنم) در مملکت ۵۰۰ تومان و ۶۰۰ تومان فروش رفته و بعد من فردا بیایم بگویم که آقا من میخواهم قیمت این را بکنم ۴۰۰۰ تومان. نه بیمه می پذیرد، نه مصرف کننده می پذیرد، هیچ کس نمی پذیرد اما اگر بیایم که در واقع بگویم اکسیکتورانت پلاس زدم، کاری کے در دنیا می کننے د. مثلاً ما یکی از کارهایی که اینجا داریم می کنیم در همین عرصه است، بنابراین، قطعا سال آینده سبد محصولات ما با سبد امسال متفاوت خواهد بود. أن سبد أن قدر برای من حاشیه سود دارد که حالا اگر اکسیکتورانت ۵ درصد ، ۱۰ درصد هم داشت قابل تحمل باشد. یس بنابراین، کاری که ما باید بکنیم این است که در واقع نوآوری را در صنعت مان رونق بدهیم. حالا شـما خاطرتان هست این سیاست، سیاستی است که زمانی خود ما گذاشتیم، گفتیم اگر کسی داروی جدید تولید کرد خصوصا اگر از نام برند استفاده بكند، قيمش را مطابق قيمت مقايسهاى مىدهيم. البته، حتى أن را هم مطابق قيمت جهاني نداديم.

بنابراین، مثلاً قیمت اسویکسے که در اسوه تولید شد، ۱۰۰۰ تومان شد که یک سوم یلاویکس آن موقع بود که ۳۲۰۰ تومان بود و همین قیمت ۱۰۰۰ تومان توانست اسوه را تغییر بدهد. اسورالی که ما در اسوه تولید کردیم، نوارتیس قیمت داد ۱۶ دلار ما دادیم ۳ دلار. نوارتیس بعدا در دنیا که ۳۶ دلار مى فروخت آمد در ايران گفت من حاضرم ١٢ دلار هم بدهم، باز دکتر دیناروند و اینها گفتند فاصله قیمتی خیلی زیاد است. می خواهم بگویم اگر شرکت نوآوری بکند و کشور هم از نوآوری حمایت بکند، صنعت داروسازی به مرور به جایگاه مورد انتظارش دست پیدا می کند. حالا یادی هم به خیر بکنیم از مرحوم دکتر تربتی که آخرین یادگارش پیگیری این آیین نامه قیمت بود، خدا رحمتش کند با سماجت با دکتر شیبانی این را پیگیری کرد تا بالاخره این آیین نامه قیمت تصویب شد.

→ أقاى دكتر، خبرى نيست!

نه ابلاغ شده، تصویب هم شده.

← آقای دکتر، بله ولی عملا به اجرا گذاشته نشده است!

یعنی آقای دکتر شیبانی هیچ منعی برای اجرای آن ندارد، بخشی از آن همان فرمایش آقای دکتر است، خودسانسـوری داریم، تنگ نظری داریم، خودمان را آنچه که هسـتیم نمیبینیم. من این را هم بگویـم خدمتتان، یک اتفاقی برای من حدود یک سال قبل رخ داد، خیلی احساس عزت و افتخار کردم. وزیر بهداشـت تونس مـن را دعوت کرد، بالاخره من بهعنوان مقام دولتی خیلی جاها رفته بودم ولی این که وزیر بهداشـت یک کشور من را بهعنوان مدیرعامل یک شرکت داروسازی دعوت به نقیان مدیرعامل یک شرکت داروسازی دعوت

کند برایم ویژگی داشت. رفتم آن جا، گفتند که ما (قبلش معاون وزير بهداشت تونس آمده بود ايران و از اسـوه بازدید کرده بود) آمدیم اسوه را بازدید کردیم و میخواهیم از شما خواهش کنیم و دعوت کنیم که هم داروهایتان را در تونس ثبت کنید، چون قیمتهای شـما خیلی قابل رقابت است و غیره و هم اصلاً بیایید در کشور ما سرمایه گذاری کنید و شریک بشوید یا نه، انتقال دانش فنی بدهید که داروهای ضدسرطان را اینجا بتوانیم تولید بکنیم. حالاً به لطف خدا انشال... ماده اولیه اش را هم داریم در داخل تولید می کنیم. این واقعاً برای من مایه افتخار بود که من بهعنوان مدیرعامل یک شرکت (یک آدم تولیدکننده) وزیر بهداشت یک کشور دیگر می آید و چنین درخواستی را از ما دارد. بنابراین، این خودش برای سازمان عزت می آورد، براي آدمها اطمينان خاطر مي آورد، اعتماد به نفس مے آورد. اینها را بهنظر من باید یک مقداری در کشــور مورد توجه و حمایت قــرار داد و بهعنوان نمونههایی از موفقیتهای انکارنایذیر مطرح کرد. شـما الان نگاه كنيد أقاى دكتـر مهبودى، أقاى دکتر طباطبایی، اینهایی که در حوزه بایوتک دارند كار مى كنند، حالا من خودم چون بالاخره در یک بخشهایی از اینها در پویش دارو درگیر بودم و هستم، بالاخره این ها واقعاً مایه عزت است. ما بالاخره در دنیا هـم (خبر دارم در دنیا چه خبر است) تعداد کشورهایی که در حد ما می توانند چنین کارهایی را به انجام برسانند، زیاد نیستند، ولی ما قدر اینها را نمیدانیم. با دست راستمان میزنیم در ســر مهبودی، با دســت چپمان میزنیم بر سر طباطبایی و این به فرمایش شـما قدرناشناسی در

ما ایرانی ها وجود دارد.

← أقاى دكتـر، ظاهرا ١٥ سـال پيش هم در شرایطی قرار گرفتیم که بعضی از داروها در کشور نبودند یا کم بودند و عدهای در ناصرخسرو نسخه بهدست و سر گردان به دنبال داروی موردنیازشان بودند و شاید مسؤولان فکر کردند که اگر بیایند تک نسےخهای را برقرار بکنند، مساله کمبود دارو در کوتاه مدت حل میشود اما بعدها خود این یک وبال گردن و نتیجتا مسیری شد برای واردات عمده یا ورود مولکولهای جدید دارویی به فهرست دارویی مملکت. حالا سؤال ما این است که آیا اصلاً این تک نسخهای لازم هست يا خير؟ گذشـــته از اين آيا اين صحيح است كه داروهایی که جزو فهرست ما نیستند، از مسیر تک نسخه به درخواست یزشک و تامین مالی بیمار، وارد بشوند یا خیر؟

اجازه بدهید مـن هم برای تطهیر خودم جواب سؤال شما را بدهم و هم در واقع جواب داده باشم. همه تان میدانید من جزو آنهایی هستم که از اول مخالف تک نسخه ایها بودم، بارها هم نوشتم. چون در دوران ما این اتفاق هم رخ داد، البته قبل از ما رخ داده بود ولى خوب حالا دورهاى هم که ما وزارتخانه بودیم، مجوزهایی صادر شد. حالا بالاخره دوست مشترک من و شما آقای دکتر آذرنوش، ایشان برخلاف من خیلی اعتقاد داشت بـه این قضیه و من در آن مقطع یک هفتهای در سفر بودم و ایران نبودم و وقتی برگشتم دیدیم دکتــر آذرنوش آیین نامه را برده و به امضای وزیر رسانده و کار از کار گذشته است که رفتم پیش دکتے فرهادی و با دکتے فرهادی صحبت کردم

که شـما چرا با آن موافقت و امضـا کردید؟ که دكتر فرهادي گفت من فكر كردم شما هم ياراف کردی و با آن موافقت داری که حالا از این قصه مى گذرم. ببينيد، اعتقاد خود من اين است كه دارو در واقع بعد از اسلحه مقررات زده شده ترین کالاها در دنیا است. این حرف من نیست، شما در هاروارد بيزينس جورنال (Harvard Business Journal) هم که بروید، دهها مقاله دارد می گوید دارو Highly Regulated است. وقتى Regulated شد، شما یک جاهایی در واقع کمبود دارید و میخواهید در این کمبودهایتان این Highly Regulated را بای یس (Bypass) بکنید دیگر. پس باید چه کرد؟ این فرمول تک نسخهای این جا (در Shortageها) در می آید، در محدودیتها بروز و ظهور پیدا می کند. در ایران هم تقریباً Regulationها بسیار مشابه دنیا است. در این موقعیتها ما باید چه کار بکنیم؟ من در آن مقطع به آقای دکتر فرهادی گفتم که مســؤول واردات و تاميــن دارو خارج از چارچوب ضوابط، دولت است نه بخش خصوصی. یعنی وقتی که شما میخواهید در واقع Regulationها را دور بزنید، این مسؤولیت برعهده شرکت سهامی دارویی کشور و هلال احمر آن هم به صورت کنترل شده قرار می گیرد. پس بنابراین، سیردن واردات تک نسےخدای به بخش خصوصی اگر نگویم جنایت است، کار درستی نیست، برای این که بخش خصوصی دنبال منافعش است و مثل این است که افسری سر چهارراه ایستاده و می گوید که آقا به من امروز اجازه دادند که ۵۰ تا ماشین را اجازه بدهم ورود ممنوع حرکت کنند، این مامور به چه کسانی اجازه می دهد؟ به دوستان، به فامیل، به کسانی

که با آنها ارتباط مالی داشته باشد و غیره. دقیقاً واردات تک نسخهای یعنی واردات از مسیر ورود ممنوع به چه کسانی؟ به کسانی که ۱۰ نفر هستند، ک ففر هستند، پس انحصار ایجاد می کند، پس در واقع رانت ایجاد می کند، پس فرصت طلبی و خیلی مسایل دیگر ایجاد می کند. بنابراین، بهطور مطلق اعتقادم این است که وارد کردن بخش خصوصی به بحث تک نسخهای کاری اشتباه است (این را به آقای دکتر لنکرانی هم رفتم گفتم که در زمان به آقای دکتر پزشکیان به همین دلیل مهارش کردیم). بالاخره ما که نمی توانیم در مملکت را ببندیم، یک بیالاخره ما که نمی توانیم در دنیا تولید می شوند که نیاز به آنها ایجاد می شود، اینها هم در واقع باید در چارچوب استانداردها تعریف بشوند.

← أقاى دكتر، حالا ما يك سؤالمان هم اين است که حالا ما برمی گردیم عینا به همین سؤالی که شما وارد شدید. یک بخشی در وزار تخانه هست که حالا توسط یک سازمانی یا امروز توسط یک کمیته زیر نظر وزیر، داروهای جدید، مولکولهای جدید می آید و تصویب می شدود و وارد کننده، توليدكننده مي سازند. سؤال اين است كه ما با درآمد سرانه عهزار دلار یا قدرت خرید ۱۱ هزار دلار، باید همان شرایطی را داشته باشیم که مردم یک کشوری با سرانه ۴۰ هزار دلاری و ۵۰ هزار دلاری دارند یا نه، ما باید در بخش درمان متفاوت فکر کنیم؟ یک عده می گویند که درمان و تامین سلامت بالاترین چیزی است که باید برایش سرمایه گذاری کرد و برای تامین آن باید خرج کرد، در این قسمت نباید اغماض کرد ولی عده دیگری می گویند نه، مقدار بسیار زیادی از اینها داروهای مشابه تولید داخل است و اقتصاد دارو در چنین سیاست گذاری نادیده گرفته شده است، باید اجازه داد که دوره موردنیاز برای قطعیت اثرات درمانی و بی ضرر بودن آنها براساس پروتکلهای مورد تأیید کشورهای پیشرفته طی شده باشد و سپس برای وارد فهرست شدن آنها تصمیم گیری بشود. آن بحثی که شما در مورد تک نسخهای داشتید و بعد برگشتید به این قسمت که میان محرومیت و خط ولخرجی دست و دلبازانه میان محرومیت و خط ولخرجی دست و دلبازانه (یعنی افراط و تفریط) در کجا است؟

اجازه بدهید من در این فاصله یک اسلاید را هم به شما نشان بدهم. ببینید، ما وقتی که میرویم مطالعهها را در دنیا نگاه می کنیم می گوید که یک مطالعهای آمدهاند انجام دادند در فاصله سالهای ۱۹۸۱ تــا ۲۰۰۳ حــدود ۲۸۷۱ مولکول جدید در فاصله این ۲۳ سال در دنیا عرضه شده. ۲ دهم درصد (۰/۲ درصد) این دســته از مولکولها واقعاً تحول ایجاد کرده (اجازه بدهید من اسم دارو را نیاورم). یعنی از ۲۸۷۱ مولکول فقط ۷ تا مولکول توانسته تحول ایجاد کند. یکی از آنها را که خیلی راحت می شود مثال زد و در کتابها هم مثال مىزنند ايماتينيب است، يعنى توانست CML را قابل درمان بكند و بگوید آقا در درمان سرطان CML مؤثر است. ۷۷ تای اینها یعنی ۲/۷درصدواقعاً Real Advance بوده، یعنی یک نوآوری خوبی بوده و توانسته است مثلاً انسولین رگولار را بکند NPH، یعنی فرآیند درمان را اصلاح بکند. درمان تالاسمی را راحت تر بکند. ۷/۶ درصد یعنی ۲۱۷ تا مولکول، پیشرفتی بوده، مثلاً أمفوتریسین اینتراونوس را

آمديــم ليپوزومال كرديم. ١٥/٨ درصد يعني ۴۵۵ تا مولکول مفید بوده، مثلاً مریض به جای این که روزی ۲ بار مصرف بکند، ۱ بار مصرف می کند. مثلاً مزالازین را مریض روزی ۸ تا قرص باید میخورده حالا ۲ تا قرص میخورد. ۶۶ درصد هیچ نوآوریای نداشته. ۲/۸ درصد یعنی ۸۰ تا مولکول اصلاً علمی نبوده. ۴/۲ درصد به نوعی وارونه بوده، یعنی تبلیغات بوده و ادعای صورت گرفته محقق نشده است (با دارونما فرقى نداشته). مثلاً نيفيديپين كه ثابت شد در Ischemic Heart Disease با دارونما هیچ فرقی ندارد. یعنی اثر اولیه ادعا شده آن نبود. یعنی اثر اولیه ادعایی (مثلا گفتند این دارو ضدافسردگی است، بعد دیدند نه با دارونما هیچ فرقی ندارد) اثبات نشده است. ببینید چرا چنین اتفاقاتی برای دارو در دنیا می افتد. چون دارو وارد حوزه سوداگری شده است. بنابراین، یکی از چیزهایی که باید توجه داشته باشیم این است که دارو در یک بازار سوداگری است (حالا من خواهشم این است که این قسمت را در مصاحبه تان چاپ نکنید چون من گاهی اسم دارو را مي أورم، مثلاً ما أمديم بررسي كرديم، باز من جاهایی که بتوانم پرهیز بکنم از اسم دارو آوردن) مثلاً آمدند دیدند که ما یک پدیدهای داریم در صرع به اســم تشنجات كنترل نشده، يك مريضي مثلاً دارد کاربامازیین مصرف می کند، فنی تویین مصرف می کند، می گوییم اصطلاحا ۱۰ تشنج کنترل نشده دارد، داروی جدیدی نسل جدید می آید که این ۱۰ تا را می کند ۸ تا، اما هزینه درمان را می کند ۵ برابر، چون داروی جدید است دیگر. آمدند هم در قلب و عروق، هم در صرع مطالعه کردند دیدند که دارویی که ادعا شده اینتر کتیبل سیژر را کنترل می کند و

می آییم به مردم می گوییم که شما این ۲۵۰۰ قلم دارو است، در داروخانه هم غیراز این نباید باشد اما من به یزشک مراجعه می کنم یزشک می گوید نه، من ديشب مقاله خواندم، آخرين مقاله او كه خواندم معین می کند که درمان بیماری شـما با این دارو است و این دارو تشخیص من است. من خاطرم هست خودم یک دورهای رفته بودم انستیتو کوری یاریس (البته انستیتو انکولوژی کموترایی، با انستیتو کوری هستهای متفاوت است)، بعد برای یک بیمار داروی خارج از فهرست میخواستند بنویسند. من به یزشکش گفتم (یعنی تشخیص داده بود که برای بیمارش باید یک داروی خارج از فهرست و فرمولر بیمارستان را بنویسد) که الان Approach شما چیست. گفت من این را در فرم مخصوص یر می کنم، می دهم به کلینیکال فارماکولوژیست بیمارستان و ایشان می فرستند افسیس AFSAPS اگر افسیس تأیید کرد. گفتم خوب این چقدر طول می کشد. گفت حداکثر حدود ۴۸ ساعت بیشتر طول نمی کشد و اگر آنها تأیید کردند ما این دارو را برای این بیمار استفاده می کنیم. گفتم بعد هزینهاش چه مىشود؟ گفت هزينه اش را دولت تقبل مى كند. گفتم اگر این طوری باشد شما مثلاً هر چه داروی خارج از فهرست بخواهید می نویسید، گفت نه من آخر ماہ باید بروم جواب بدھم که اولاً رئیس بیمارستانم من را میخواهد که تو ۵ تا کیس داشتی که خارج از فرمولر نوشتی، چرا؟ باید دفاع بکنم، اگر نتوانم کمیته علمی بیمارستان را قانع بکنم، همان جا رئیس بیمارستان مینویسد و از حقوق خود من برداشت مى كنند، بنابراين، من نسبت به آنچه كه دارم مینویسم باید جوابگو باشم. ما در ایران چنان

مثلاً هزينه بيمار را ۴ برابر، ۶ برابر برده بالا، ابن با نوشيدن يک چاي سنبل الطيب برابر است. یعنی مریض یک عدد تی بگ میخورد اثربخشی آن میشود به اندازه دسته جدیدی که مثلاً دارد هزینه درمان را تا ۶ برابر افزایش می دهد. بنابراین، ببینید من می خواهم برگردم به بحث سوداگری. دارو یک بازار سوداگرانه در دنیا دارد، ایران هم جدا از آن نیست. شرکتهای بسیار زیادی دارند سرمایه گذاری می کنند و روشهای فروش را به کار می گیرند، روشهای معرفی را به کار می گیرند. ما نزدیک به ۵۰ هزار قلم شکل دارویی در دنیا داریم که در دسترس است. هر کشوری تعداد محدودی از آنها را دارد. یعنی فرانسه حدود ۷۶۰۰ تا حدود ۸۰۰۰ تا از آنها را دارد، ایران حدود ۲۶۰۰، ۲۷۰۰ تا دارد، آمریکا که بیشترین تعداد را دارد حدود ۱۲ هزار یا ۱۳ هزار تا است. یعنی کشورهای مختلف تعداد محدودی از این اقلام را دارند. آیا ما باید به مردم بگوییم که هر ۵۰ هزار قلم را برای شـما فراهم مي كنيم؟ اتفاقاً حوزه دارو و حوزه درمان چون جزو حوزههای تخصصی هستند، ما باید بهعنوان دولت، به عنوان سیاست گذار به نمایندگی از مردم نیازهای مردم را تعریف کنیم. حدود دسترسے را باید دولت برای مردم تعریف بکند، اما وقتی که این حدود دسترسی را تعریف کرد، باید نظام بهداشت و درمان را ملزم به رعایت آن بکند. بنابراین، اگر ما آمدیم گفتیم آقا ما ۲۶۰۰ قلم دارو را در یکیج درمانمان می توانیم بگنجانیم، دولت باید سازو کاری را فراهم بکند که این ۲۵۰۰، ۲۶۰۰ قلم توسط سازمان نظام پزشکی ما تجویز بشود. در حالی که ما الان مشكلمان چيست؟ مشكلمان اين است كه

ساختاری در بهداشت و درمانمان نداریم. یعنی ساختار بهداشت و درمان ما، اگر در غالب سیستم فرمولری باشد و ما فرمولری را رعایت کنیم، این اتفاق اصلاً رخ نمی دهد. بله اگر یک بیماری واقعاً لازم بود که داروی خارج از فهرست بگیرد، بنده بهعنـوان انکولوگ باید بروم دفاع بکنم و اگر هم دفاع كردم دولت بايد پولش را بدهد اما چند تا انحراف از فرمولر را من مى توانم توجيه بكنم؟ باز یک مثال دارویی بزنم، ما از بین مشتقات ایماتینیب الان (چون این اتفاق در هیات مدیره نظام پزشکی برای خود من رخ داد) ایماتینیب را داریم، جفتینیب را داریم، ارلوتینیب را داریم، لاپاتینیب را داریم، دازاتینیب را داریم و ۴، ۵ تا نسل جدید دیگری که وارد شده را داریم. یکی از همکارهای پزشک ما آمد در جلسه هیات مدیره، خودش هم عضو هیات مدیره است، شروع کرد داد و فریاد که آقا (آقای دکتر شیبانی هم نشسته بود) این چه مملکتی است، همـکار من برای این که فلان دارو را بگیرد ۳۰۰ میلیون تومان هزینه کرده، ۳۰۰ میلیون تومان دیگر هم الان باید هزینه بکند که میشود ۶۰۰ میلیون تومان برای درمان بیماری فلان. من یک لحظه گفتم لطف كن اسم اين دارو را بگو، اسمش را گفت من بالفاصله Search كردم، حرفهايش كه تمام شد دکتر شیبانی هم بنده خدا گفت خوب آقای دکتر می فرستادید ما یک بررسی ای می کردیم، به بيمهها مي گفتيم و فلان، البته منتي هم سر سيستم گذاشت و بله البته آقای دکتر صدر و اینها هم کمک کردند و ایشان بیمه اش را گرفت و غیره. من گفتم که آقای دکتر ۲، ۳ دقیقه تحمل کنید، گفتم شـما این دارو را میشناسید یا نه؟ گفت که

بله این دارو معجزه می کند، سرطان ریه را درمان می کند و فلان می کند. گفتم این لپ تاب را بهت مىدهم لطف كن يك دقيقه اين گزارش FDA، را نــگاه کن، اولاً که FDA، درسـت یک ماه قبل گزارش داده است که این دارو هیچ مزیتی نسبت به داروهای موجود ندارد، ثانیا اصلاً فایل مطالعات فاز ۳ فارماکولوژیش را هنوز پذیرش نکرده و حتی شرکتی که این را به شما فروخته تخلف کرده است. FDA به آن شرکت گفته که مدارکت کامل نیست، برو کامل کن برگرد بیا! بنابراین، این دارو اصلاً اجازه فروش ندارد. گاهی ما مواجه میشویم با یک چنین شرایطی، در حالی که آن پزشک انکولوگی که این دارو را تازه برای همکار ما که خودش جراح بود (یعنی این دارو برای یک جراح نوشته شده بود و آن جــراح هم رفته بود ۳۰۰ میلیون تومان خرج کرده و این دارو را گرفته بود) نوشته بود، حالا شما حساب کنید چه بلایی سر یک کارگر، یک کاسب، یک طلافروش و غیره می آید. بنابراین، حاکمیت مسـوول نظام دادن به پکیج درمان است، در آن صورت ما مشكل نخواهيم داشت، يعنى واقعاً اگر ما نظام درمانمان درست باشد، مصرف دارویمان قابل كنترل است.

← آقای دکتر، یعنی مشکل از پروتکلها است که به درستی تدوین نشده؟

◄ آقای دکتر، در یک تاریخی البته آن بند قانونی مکملها یک مسؤولیتی را متوجه وزارت بهداشت می کند که هر سال باید وزارت بهداشت فهرست دارو را معلوم کند (بند ۳ یا ۲).

نه، ماده ۱۹۲ قانون برنامه سوم بود.

← آقای دکتر، نه جدا از آن. یک ماده قانونی است. ماده ۳ است دیگر. ماده ۳ قانون می گوید که وزارت بهداشت، البته، مكملها را نمي گويد، غذاي اطفال و داروهای دامیزشکی را می گوید.

→ آقای دکتر، نه، یک چیزی می گوید که داروهای تقویتی، داروهای ویتامینها

مي گويد حکم دارو دارند.

← أقاى دكتر، بله حكم دارو دارند كه بايد هر سال وزارت بهداشت فهرست آنها را منتشر کند. به هر صورت در یک تاریخی تحت نام مکملهای غذاییی (Food Supplement) اینها در حیطه وظایف اداره غذا قرار گرفتند و بعد برگشت. اولاً طی این مدت با قیمتهای بسیار بسیار متفاوتی عرضه شدند، در مورد منبع شان هم منابع تعداد زیادی از اینها معلوم نبود که کجا هستند، به نام کشــورهای اروپایی بود ولی از جاهای دیگر دنیا بینام و نشان وارد میشد. حالا به هر صورت أقاى دكتر، مكملها غذا هستند يا دارو هستند و برخورد با أنها بايد به چه ترتيب باشد؟

تبصره ۳ ماده ۳ می گوید کلیــه فرآوردههای تقویتی، تحریک کننده، ویتامینها و غیره که فهرست أنها توسط وزارت بهداشت اعلام و منتشر می گردد، جزو اقلام دارویی هستند. ببینید، این مقررات ایران نیست، این مقرراتی است که در همه دنیا هست. اگر نگویم در همه دنیا، لااقل در کشــورهای پیشرفته هسـت که فرآوردههای تقویتی بهدلیل این که دوزاژ شده هستند و ما نمی توانیم این ها را از Daily Allowance بیشتر مصرف بکنیم. یک Allowance Dosage برای روزانه دارند، همان طور که ما می گوییم استامینوفن

روزی حداکثر ۴ گرم قابل مصرف است یعنی اگر بالای ۴ گرم شد، مسمومیت میدهد، Allowance Dose ویتامین ث هم مثلاً ۱ گرم است، یعنی اگر ميزان مصرف بالاتر از اين رفت اسهال ميدهد، تحریک می کند و موجب اختلال می شود. پس بنابراین، ویتامین ها، در واقع فرآوردههای تقویتی یا تحریک کنندهها و بقیه، همه اینها در واقع دوزاژ شده هستند و به عبارتی، باید با مقدار تنظیم شده مصرف بشوند. بنابراین، مقررات دارو باید برایشان حاکم باشد. از طرف دیگر، یعنی بهنظر من اشتباهی که در وزارت بهداشت صورت گرفت، اگر خاطرتان باشد در دوره من، به هیچ وجه من اجازه ندادم که مکملها از اداره دارو برود بیرون. دلیلش هم این بود که استانداردهایی که باید برای کنترل كيفيت اين ها لحاظ بشود از دارو پيچيدهتر هستند. بهدليل اينكه اينها كامبيننشنال هستند. يعنى شما وقتی می گویی استامینوفن یا آتنولول، شما با یک مولکول دارویی مواجه هستید. ولی وقتی که می گویی مولتی ویتامین، ۲۰ تا، ۱۵ تا، ۱۶ تا، گاهی ۴۰ تا Ingredient به هم دیگر اضافه می شوند و یک مولتی المنت را می سازند یا مولتی ویتامین را می سازند. بنابراین، آنالیز های این ها خیلی مهم و ناخالصی هایشان خیلی خیلی مهمتر است. چون در مسیر تولید مکملهای ویتامینه، اصولا ناخالصيها خيلي بيشتر وارد مي شود چون بعضا يا پایه نچرال یا پایه فرمنتیشن دارند، بنابراین، عموماً ناخالصي هايشان (چه المنتال چه غيرالمنتال) زياد مى شود. بنابراين، اعتقاد خود من واقعاً بر اين است، حالا در دورهای هم که بهعنوان سندیکا آمدیم راه اندازی کردیم یکی از استدلالهای خود من این بود که ما به عنوان سندیکا به وزارت بهداشت فشـار بیاوریم که آقا مکملها باید در دارو باشد و سلامت مردم دیده بشود. حالا متاسفانه بالاخره به قول معروف مثل نامادری و فرزندخوانده به آن نگاه شد و بهنظر من یکی از نقاط ضعف وزارت بهداشت که باید بگوییم حتی لازم است که وزارت بهداشت یک روزی بابت این کار استغفار کند. در واقع لجام گسیختگی در مکملها بود که یک عدهای بالاخره به مکنتی رسیدند.

← أقاى دكتر، ما در حال حاضر بالاي ١٠٠ تا کارخانه داروسازی داریم، یک تعدادی هم می گویند در راه هستند دارند می آیند، در عین حال هم بعضی از محصولات و تعداد زیادی از محصولات توليد داخل، تعداد توليد كنندهها بسيار زیاد است، أنوقت رعایت شرایط GMP، مقررات امروز، تهیه مدارک، آن رگولاتوریهایی که باید اتفاق بیفتد، باید چه کار کرد که در آینده ما یک نظمی برای تولید و عرضـه دارو و کیفیت دارو داشته باشیم. چون حالتی که دارد می شود بهنظر میرسد سرمایه گذار در مرحله اول نمی داند دارو چه اصول و کیفیت و چه استانداردی باید داشته باشد. بعد هر اداره دارو بهدلیل اینکه می گوید اگر من به این یروانه ندهم، باید زیر سؤال مقامات قضایی قرار بگیرم، نتیجتا من نه می توانم اجازه ایجاد کارخانه را ندهم و نه می توانم اجازه تولید را ندهم. پس در چنین شرایطی چه کار باید کرد که به نظمی برسد؟

دولت بهنظر من ۲ تا وظیفه بیشتر ندارد، یکی این که انحصار ایجاد نکند، همین کاری که الان وزارت بهداشت دارد می کند و هر کسی می رود یا

مراجعه می کند، در صورت حایز شرایط بودن مجوز می دهد. دوم در واقع اطلاع رسانی بکند، یعنی بستر اطلاعاتی لازم را فراهم بکند که این کار را نمی کند. یعنی نه وزارت بهداشت و نه دولت هیچ كدام اين كار را نمى كنند. يعنى اگر همين الان شما بروید بــه آنجا مراجعه کنید و بگویید آقا ظرفیت تولید قرص کوتد در ایران چقدر است، هیچ کس یاسخگو نیست. چون این وجود ندارد، خیلی ها دارند در فضای تاریک کار می کنند، در فضای تاریک دارند سرمایه گذاری می کنند. من اعتقادم این است که ما باید اصول اقتصادی را، اصول اولیه اقتصاد را که عدم مداخله رانت جویانه دولت باشد در تنظیم سیاستهای اقتصادی مدنظر داشته باشیم. یعنی اگر ما مداخله رانت جویانه داشــته باشیم، مشکل ایجاد می کند. من به خاطر دارم که سال ۷۸ بود چند نفر دیگر از همکارانی که در صنعت داروسازی هســـتند، اینها زیر بغل یک بنده خدایی را گرفته بودنــد و آمدند دفتر و بعد هم یک پیرمردی آمد و نشســـتند، گفتيم موضوع چيست؟ گفتند كه أقا ما مىخواهىم پروانه فلان شركت را بخريم. حالا أن موقع هم ما چـون ارز مىداديم ديگر همه را حفظ بودیم که داریم به کی ارز میدهیم چقدر مىدهيم و وضعيت كارخانهها را مىدانستيم. من هم که خود ایشان را نمی شناختم اما بعد گفتند که ایشان صاحب آن کارخانه داروسازی هستند. من گفتم که من چیزی به این نام نشنیدم، اصلاً کارخانه داروسازی با این عنوان نمی شناسم. این پیرمرد هم یک پروانهای درآورد، حالا دستش هم مىلرزيد و گفت اين پروانه كارخانه من است. بعد گفتم که حالا چی را میخواهی به اینها بفروشی؟

گفت میخواهـم کارخانه را بفروشـم. گفتم که حالا این که از نظر من اصلاً ارزش ندارد، همین الان آقای دکتر تقاضا کنند من به ایشان پروانه می دههم. گفت نه، من کارخانه داروسازی دارم. گفتم كارخانهات كجاست؟ يك چيزهايي گفت. گفتم ببین شما اگر Asset دارید، بروید Asset تان را به اینها بفروشید ولی ورقه پروانه تاسیس از نظر من ۲ ریال هم نمی ارزد که بعد متوجه شد که دارد چه اتفاقی میافتد گفت آقای دکتر شـما نان ما را آجر کردید. ظاهرا آن موقع یک توافقاتی کرده بودند که یک مبلغی بفروشند، مبلغش هم بزرگ بود که من به آنان گفتم آقا چه ضرورتی دارد، هر کس مراجعه بکند در صورت حایز شرایط بودن به او پروانه می دهیم. یک روز هم یکی از قضات ما را احضار کرد (به خاطر اختلافی که یک آقایی که با یکی از همکاران داروساز و گروهشان در مورد فارابی پیدا کرده بودند) و گفت آقا شـما شـاکی دارید (یعنی از اداره کل شکایت کرده بودند، نه از بنده) اما من خودم رفتم أنجا و بعد گفت كه أره این جوری است و یک آقایی آمده و مثلاً از سال ۶۳ ۶۴ تقاضا داشته بهش پروانه ندادند و اینها. گفتم من حالا كارى نـدارم زمان جنگ بالاخره بهعلت اینکه مساله ارز بوده و اینها بالاخره مجوز نمى دادند، حالا الان ایشان بیاید مراجعه كند به او پروانه میدهیم، ایشان هم نوشت پرونده مختومه، آقا برو پروانه ات را بگیر، تمام شد رفت. یعنی ببینید، من اعتقادم این است که دولت باید شرایط آزاد را ایجاد کند اما باید اطلاع رسانی هم بکند، تا اتفاقی که برای ماکارونی افتاد رخ ندهد ولی در عین حال اعتقاد من این است که حتی دولت

اگر اطلاع رسانی هم نمی کند، نباید راه را ببندد. من که دارم سرمایه گذاری می کنم ناگزیرم بروم بررسی کنم. وقتی شما میخواهی مثلاً ۱۰ میلیارد تومان پول خرج کنی، ۲۰۰ میلیون تومان هم خرج كن برو اطلاعات جمع كن و مطالعه كن، وضعيت بازار را ببین چه جوری است. بنابراین، من اعتقادم این است که دولت باید آزاد بگذارد تا ملت بیاید سرمایه گذاری کنند اما، خود سرمایه گذاران هم وظيفه شان است تا بروند اطلاعات جمع بكنند. ﴾ أقاى دكتر، فكر نمى كنيد كه عدم انجام وظايفي که همین دولت یا به قول معروف سیستم نظارت وكنترل وزارت بهداشت بر عهده دارد، خود این قبل از بحث اطلاع رسانی یک بستر نادرستی فراهم مى كند بـراى اين كه اين اتفاقات بيفتد؟ يعنى بالاخره فقط اگر قرار باشد دولت اطلاع رسانی بکند و به عوارض بعدی اتفاقاتی که مى افتد كارى نداشته باشد، همان رقابت ناسالمي به وقوع می پیوندد که در این چند سال اخیر در حـوزه فروش دارو رخ داد. من مىخواهم بگويم یک چیزی هست که اگر آن اتفاق بیفتد شاید اصلاً بهطور ریشهای از این مسایل پیشگیری کند. ببینید، من اعتقادم این است که ما باید بیذیریم که بلد نیستیم آداب توسعه یایدار و توسعه مستمر را رعایت کنیم. آداب توسعه یایدار این است که ما به ســمت بنگاههای بزرگ برویم. منتها ما باید بپذیریم کـه فرآیند ما اجازه نمیدهد، یعنی وقتی که آقای خسروشاهی بزرگ میشود، باید او را زد، وقتی آقای ایروانی (کفش ملی) بزرگ میشود، باید او را زد. من رفتم افغانستان، آقای قشلاقی وزیر بازرگانی شان را دیدم و ایشان آن موقع که

من او را دیدم رئیس اتاق بازرگانی بود، بعد شــد وزير بازرگاني. فكر مي كنيد اولين جملهاي كه به مـن گفت چي بود؟ گفـت صاحب کفش ملي در افغانستان منم و صاحب كفش ملى در ايران ايرواني بود، ما با هم شروع كرديم. اين شخص بهعنوان یک افغانے آن قدر با غصه و غم در مورد کفش ملى ايران حرف زد كه تاثرآور بود. بالاخره ما بايد بیذیریم که فرهنگ مان در سرمایه گذاری، فرهنگ خورده مالکی است. بنابراین، مالکیتهای بزرگ را به راحتی نمی توانیم بپذیریم. شما اصلاً این کلمه کارخانه دار مفت خور است را شاید فقط در ایران می شنوید و بنابراین، این فرهنگ تا اصلاح نشود، حالا ما در دارویی خودمان که کوچولوییم مثال مىزنيم. يك روزى يكى از اين نفتىها كه با من حرف می زد می گفت شما (صنعت دارو) یول خرد ته جيب ما هم نيستيد. دارو واقعاً همين است، يول خرد ته جیب آنها هم نمی شود. یعنی ما وقتی حرف مىزنيم، مثلاً مى گوييم أقا ٢ ميليون دلار، از نظر خودمان خیلی بزرگ حرف میزنیم که می گوییم ۲ میلیون دلار اما وقتی او حرف میزند ارقامی که می گوید ۵۰۰ میلیون دلار، ۶۰۰ میلیون دلار یا ۲ میلیارد دلار است و این جوری حرف میزند. حالا این دارو، همین قدر کوچولو مانده است، در سایر صنایع مان هم که می رویم وضع به همین منوال است. بنابراین، ساختار سرمایه گذاری در کشور تا زمانی که به سـمت مسیر صحیح خود نرود، ره به جایی نخواهد برد و من واقعاً اعتقادم این است. من با یکی از دوستان روحانی مجلس که صحبت

تاریخی تان این است که فرهنگ را اصلاح کنید. چون خیلی از مشکلات آن را خودتان ایجاد کردید، بنابرایـن، کس دیگری غیراز شـما هم نمی تواند ایـن اصلاح را انجام دهد و مردم به شـما اعتماد می کنند. یعنی شـما اگر از فردا بالای منبرهایتان بگویید که آقا تولید ثروت عبادت است، کسی که دارد اشتغالزایی ایجاد می کند بروید صبح به صبح دستش را ببوسید، تکریمش بکنید، می توان امیدوار بود که شرایط در آینده بهبود یابد.

یک روز به یکی از مسؤولان این را گفتم، گفتم آقا، درد این مملکت است که تو هنرمندان را بغل می کنی میبوسی ولی حاضر نیستی یک کارخانهدار را بغل دست خودت بنشانی. این درد مملکت است، یعنی جرات نمی کند غیراز این عمل کند. چون اگر او ایسن کار را بکند فردایش می گویند آقا این ۲ تا دستشان در دست یکدیگر است.

● آقای دکتر، قبل از انقلاب موسسات عمومی و دولتی مثل ارتش، سازمان تامین اجتماعی، شیروخورشید قبل (هلال احمر فعلی)، دانشگاه ها، اینها فرمولر و فهرست دارویی خودشان را داشتند. از طریق مناقصه مقداری از داروهایشان را از داخیل تهیه می کردند و مقیدار زیادی از نیازشان را از خارج تهیه می کردند. بعد از انقلاب این وضعیت تغییر کرد و کل واردات دارو متمرکز شد. آیا فکر می کنید که صلاح است مجددا این موسسات مسیوولیت تامین نیاز دارویی مراکز خودشان را بر عهده داشیته باشند و خودشان را در بر عهده داشیته باشند و خودشان را در بر بگیرند؟

ما در مدیریت تامین اصطلاحی داریم با اسـم

مى كردم گفتم شما اگر وظيفه تاريخى خودتان را

انجام ندهید باید بدانید که آسیب میبینید . وظیفه

Supply Chain Managment یا مدیریت زنجیره تامین که یک فصلی به اسم -Strategic Procure ment یا تامین اســـتراتژیک دارد که می گوید، اگر شـما در واقع بالک نیاز دارید، بالک بخرید، یکیج نخرید. یعنی وقتی که مثلاً شـما در بیمارسـتان روزی ۱۰۰۰۰ تا آمیول مصرف دارید، بسته هایتان را ۱۰۰۰ تایی بخرید، چرا بروید بسته ۱۰ تایی یا ۵ تایی بخرید؟ این اصلاً اصطلاح علمی است، یعنی کاری که قبل از انقلاب میشده، کار علمی و کار درســـتى بوده و بهنظر من الان هم بايد برگردد به وضعیت گذشته و من می گویم، بارها هم در صحبت با بیمهها همین را به آنان گفتهام که شما باید بیایید بنشینید مثلاً با فارابی قرارداد ببندید، بگویید آقا به جای این که آموکسی سیلین را در بلیستر بریزی (جالب اسـت که ما پروانه اش را هم داده ایم) اگر یادتان باشد در وزارت بهداشت زمان خود من پروانه دادیم به فارابی و گفتیم آقا شما برو سفالکسین را ۱۰۰۰ تایی بســـته بندی کن، دکتر منتصری جزو کسانی بود که زود آمد پروانه اش را گرفت، حالا من نمى دانم چرا اجرا نشد، ولى الان كارخانجات این گونه پروانهها را هم دارند.

● آقای دکتر، قبـل از پرداختن به این موضوع، یک بحثی ماند که نظر شما را نگرفتیم. با توجه به این دیدگاهی که شما در بحث آزاد کردن سرمایه گذاری و امکانات تاسیس واحدها دارید، نظرتان راجع به محدود کردن پروانههای یک دارو به چند تا شرکت محدودتر چیست؟ فرض می کنیم همان اومپرازول که گفتید، ۲۰ تا، ۲۲ تا موسسه دارند تولید می کنند. الان مسـتحضر هستید که ظاهرا شده ۸ تا، یعنی محدودیت صدور مجوز (حداکثر

برای ۸ شرکت) گذاشته شده است.

ببینید، هر ۲ اینها باید باشند. یعنی هم در واقع رقابت باید وجود داشته باشد هم محدودیت. این که می گویند دارو باید رگولیتد باشد، یکی از رگولیشنهایش هم همین است که شما ظرفیتهای ملی تان را در نظر بگیرید. بهنظر من این مثلاً ۸ تا حتی در مورد کالاهای پرمصرف هم منطقی است.

→ آقای دکتر، ولی به هر صورت توافق جلسهای است، تصمیم قانونی و براساس مستندات تلقی نمی شود.

نه ببینید، بالاخره یک نوع روش تصمیم سازی است. یکی از روشهای تصمیم سازی این است كه ما بالاخره اكســپرت ينل كنيـــم. افراد بيايند صحبت بكنند تصميم بگيريم. اين حتما بايد وجود داشته باشد، یعنی بالاخره شما نمی توانید بدون توجـه به نقطه نظرات مطرح، در کشـور تصمیم بگیرید. حتی می تواند آن رقابت ناسالم بین ۸ نفر هم اتفاق بیفتد. بنابراین، پشت بند این که کنترل می کنید، باید رگولیشنهایی هم وجود داشته باشد که شرکتها بدانند که بالاخره باید به حدی برسند که بتوانند وارد این عرصه شوند و بعد هم که وارد رقابت می شوند باید بدانید که در واقع رقابت Clean و Dirty داریـم و او تنها بایـد وارد رقابت Dirty بشود، رقابت Clean چیست؟ من بسته بندی ام را بهتر می کنم، مار کتینگم را تقویت می کنم. مثلاً اگر شما فرانســه را در نظر بگیرید (چون از همه اروپا مى توانند دارو را به فرانســه ببرند)، حالا مى بينيد چند تا شرکت در اروپا دارند رانیتیدین میسازند؟ اصلاً قابل شــمارش هستند؟ احتمالاً ۲۰۰ یا ۵۰۰ تا شرکت در اروپا دارند این محصول را میسازند و همه هم در فرانسـه حضـور دارند. آیا در آنجا اصلاً می توانند وارد این وادی بشوند که بگویند هر كدام بياييد ما قيمت محصولتان را تعيين مي كنيم؟ یک کف گذاشته اند، گفتهاند کف قیمت رانیتیدین در ارویا مثلاً جعبهای ۳ دلار است و مثلاً تا ۱۵ دلار هم مى تواند باشد. من مى روم مى گويم كه آقا من می خواهم ۳ دلاری بفروشه، می گوید تو برو ۳ دلاری بفروش، شما هم به اندازه ۳ دلارت برای مارکتینگت پول گذاشتی. من میروم آنجا می گویم می خواهم ۱۵ دلاری بفروشه، اما ۱۵ دلار من نباید باعث رقابت ناسالم اقتصادی بشود، اگـر کوچکترین انحرافی در رقابت (چون رقابت سالم را تعریف کرده اند) مشاهده شود، به شدت با آن برخورد می کنند اما اتفاقی که در کشور ما افتاده، این است که این رقابت موجود، یک رقابت ناسالم است. یک چیزی در ایران شنیدهاند به اسم قیمت گذاری انتجاری آن قیمت گذاری انتجاری است نه فروش انتحاری و بنابراین، من فکر می کنم روش اجرا در ایران اشکال دارد.

● آقای دکتر، میدانید که سازمان غذا و دارو اخیراً تشکیل شد. البته، بهنظر من شاید مسیر قانونیش را از بابت مجلس طی نکرده ولی بالاخره با مصوبه دولت تشکیل شد. از آقای دکتر شیبانی سؤال کردیم که این سازمان چه امکانات و وظایف و شرایطی دارد که معاونت نداشت. ایشان جز بحث مربوط به ذی حساب و پولی که به سازمان تعلق می گیرد و امکان دسترسی شان به منابع مالی سریع تر محقق می شود، بحث دیگری را مطرح نکرد. بهنظر شما آن مدینه فاضله چیست مطرح نکرد. بهنظر شما آن مدینه فاضله چیست

و آیا این سازمانی که ایجاد شده می توانند ما را به آن هدف برساند؟

بببنید، ما اول باید به این ســؤال جواب بدهیم که ما چرا نیاز به سازمان غذا و دارو داریم. یعنی اول به چرایی این برسیم. ما نیاز به سازمان غذا و دارو داریم که بتوانیم وظایف سازمانی خودمان را درست انجام بدهیم. سازمان غذا و دارو در تمام دنیا مســؤول اســت که License بدهد، مسؤول است که Registration داشته باشد، مسؤول است که بتواند Inspection بکند و مسـوول اسـت که بازرسیهای لازم را انجام بدهد. خوب یک سازمانی که این وظایف را به عهده دارد، نیاز به قانون دارد که این وظایف را انجام بدهد. در ساختار قانون گذاری ایران، سازمانی که بخواهد مجوز License صادر بكند، Registration Process داشـــته باشد، Inspection و بازرسیهای ادواری داشته باشند، باید اختیارش را از مجلس بگیرد، چون دارد نوعی قانون گذاری می کند. با همین استدلال هر سازمان غذا و دارویی که مجوز آن به وسیله دولت داده بشود، چون این مهم جزو اختیارات دولت نیست، بنابراین، نمی تواند اختیارات قانونی لازم و کافی را داشته باشد. سازمان غذا و دارو برای این که بتواند این وظایف را انجام بدهد، باید بتواند نیابت قضايي داشته باشد. يعني يک وقت ميبينيد مثلاً FDA آمریکا امروز اعلام می کند که مصرف فلان فرآورده ممنوع است. نمی گوید در ایالت کالیفرنیا یا در کبک یا در تهران، وقتی اعلام می کند، در همه دنیا ممنوع میشود. چرا ممنوع میشود؟ چون یک قاضى بلافاصله اين حكم را تأييد مى كند و بنابراين، پشت هر حکمی در FDA، یک اختیار قضایی وجود

دارد. تا زمانی که قانون سازمان غذا و دارو در ایران حکم نیابت قضایــی پیدا نکند و جایگاه قانونی از نظر نفوذ حکم را پیدا نکند، بهنظر من سازمان غذا و داروی ما، یک ادارهای اســت که حالا اسمش را عوض می کنیم، به قول آقای دکتر شیبانی یک ذی حسابی راحت تر خواهیم داشت، پول هایمان زودتر می میرود و می آید. بد نیست، چیز خوبی است، تبریک هم دارد ولی دیگر سازمان غذا و دارو نیست. یعنی آن غایت خواسته ما هیچ وقت محقق نشده است! آن غایت خکتر، با شرایط فعلی ما، آیا فکر می کنید اصلاً امکان ایجاد چنین سازمانی وجود دارد؟

حالا نمیدانم جواب ســؤال شما خیلی سخت میشود.

→ آقای دکتر، سؤال را جور دیگری می گویم. با توجه به مجلس، یعنی اگر این برود مجلس، در حد خود همین وضعیتی که وجود دارد بر می گردد یا نه؟

ببینید، چون این سؤال خیلی سیاسی می شود من هی مزه مزه می کنم که یک جوری جواب بدهم. حقیقتش این است که ما در یک کشوری زندگی می کنیم که شما برای تثبیت جایدگاه خودتان، کافی است که زور آرنج خوبی داشته باشید. یعنی بتوانید که دیگران را پس بزنید و بروید جلو و به اول صف برسید. حالا این زور بازو یا زور آرنج در واقع یک جاهایی بیه خودمان این قدر قدرت داریم که برویم جلو و این کار را بکنیم، بنابراین، اگر مثلاً فرض کنید که هزاران یا صدها سازمان فرهنگیای که در کشور وجود دارند، بیاید یک سازمان فرهنگیای که در کشور وجود دارند، بیاید یک سازمان فرهنگیای که در کشور

مستند هم جدا درست بکند، برای فیلمهای کوتاه هم سازمان جداگانه او ایجاد بکند. میبینید میشود ديگر، چرا؟ چون مثلاً فلان آدم بانفوذ پشــت اين جریان وجود دارد. به همان دلیل است که شما مثلاً در فرهنگ میبینید، هیچ کس جوابگو و پاسخگو نیست. در حوزه تخصصی و امثال این گونه موارد، نزدیکی به کانونهای قدرت خیلی مهم است. یعنی شـما بالاخره خودتان صاحب تجربه هستید و من فکر می کنم ما تا زمانی که از نظر سیاسی قدر تمند نباشیم یا یک فرد قدرتمندی در واقع، پرچمدار سلامت غذای مردم نباشد، هیچ کار اساسی صورت نمی گیرد. برای همین است که بهنظر من آن فرد قدرتمند باید وزیر بهداشت باشد. یعنی خود وزیر بهداشت اگر پرچم سازمان غذا و داروی کشور را دست گرفت، مى تواند آن وظيفه را انجام بدهد. بنابراین، مثلاً در مجلس ششم تلاش کردیم وارد این عرصه بشویم، اما علی رغم این که بیشترین تعداد پزشک و داروساز را در تاریخ مجلس، ما در مجلس ششم داشتيم، موفق نشديم. چرا؟ چون پرچم دارمان باید خود وزیر میبود که متاسفانه نبود. ← أقاى دكتر، سؤال أخر، در يك تاريخي بعد از انقلاب، دانشکده داروسازی اداره داروخانه ۱۳ أبان را به عهده گرفت. بعد ۱۳ أبان بچه كرد و ۵، ۶ تا شد. بعد هم هلال احمر آمد داروخانه زد، ارتش هم داروخانه زد، مطمئنا نهادهای عمومی دیگری هم تمایل دارند که داروخانه بزنند. دانشکده داروسازی استدلالش این است که جدا از وظیفهای که من در آن تاریخ داشتم، امر آموزش را هم من از این طریق انجام میدهم. صحبتی با آقای دکتر فرسام و آقای دکتر شفیعی داشتیم،

أقایان معتقد بودند که هنوز هم این احتیاج هست و مراكز بيمارســتاني نمي توانند أن وظيفه را به عهده بگیرند. استاد دیگری معتقد بود که نه، الان بیمارستانها بعد از این که آقای دکتر لاریجانی تشريف أوردند، قسمت داروخانه بيمارستانها را هم به دانشکده دادند، نتیجتا دانشکده می تواند این کار را انجام بدهد. حالا سؤال من این است که آیا وجود داروخانههای دولتی عمومی در حال حاضر به صلاح هست؟ با توجه به این که مطابق بعضی از آمارها بالای ۹۵ درصد توزیع بعضی از داروها توسط این داروخانهها انجام می شود. من یک شوخی اول با شما بکنم، یک برنامهای هست در تلویزیون جمعه صبحها پخش می کند مال بچهها به اسم فیتیله، این برنامه فیتیله را ما هم گاهی اوقات با بچهها نگاه می کردیم، یکی از اینها که اتفاقاً همشهری ما هم هست و حدود ۳۷، ۳۸ سالش است، ادای یک بچه قنداقی را درمے آورد و مثلاً قنداقش کردہ بودند و به روش یک بچه قنداقی گریه می کرد. آن آقای مجری به او مى گفت كه نونهال، نونهال عزيز. حالا ببينيد، ما بالاخره جریان انقلاب ما شده یک نونهال سی و چهار پنج ساله، نهال انقلاب. یک زمانی برای این که نهال انقلاب آسیب نبیند ما نیاز داشتیم داروها و مردم را توزیع کنیم و داروخانههای ۱۳ أبان و اميني و غيره (حالا خود من هم بالاخره یک مدتی مدیرش بودم) لازم بود. ولی واقعاً اعتقاد من این است که ما توزیع داروی مردم (حالا آن تیکههای قبلی را پاک میکنیم ولی از اینجا) باید در غالب شبکه اقتصادی شفاف صورت بگیرد. ما اگر اعتقادمان بر این است که شبکه توزیع دارو،

باید دست داروسازان فارغ التحصیلی باشد که هر سال نزدیک به ۷۰۰ نفرشان را ما داریم تحویل جامعه می دهیم، باید برای این ها بستر کار فراهم بکنیم. یک زمانی هم داروساز کم داشتیم، هم کمبودهای دارویی بود، هم سیستم توزیع مرکزی و مشكلات خاص زمانه خودش را داشتيم، در مقطع جنگ و یا سال های اندکی بعد از مقطع جنگ، وجود داروخانه ۱۳ آبان و داروخانهها و دولتی برای کمک به زنجیره توزیع دارو لازم بود. ولی الان من فکر می کنے که به هیچ وجه برای زنجیره توزیع دارو نیاز نیست. بنابراین، اگر ما برای داروخانه ۱۳ آبان ۲ تا رسالت قایل باشیم، یکی کمک به زنجیره توزیع دارو و قابل دســترس کردن دارو برای مردم است که امروز بـه اعتقاد من (امروز که عرض می کنم حداقل از سال ۸۰ به این طرف) داروخانه ۱۳ آبان و داروخانههای دانشگاه دیگر وجودشان برای توزیع دارو خیلی ضروری نیست. دومین بحثی که پیش ميآيد اين است که آيا ما براي آموزش به وجود این ها نیاز داریم یا نداریم؟ من اعتقاد دارم نیاز داریم. یک چیزی حدود ۷۰ درصد از نیاز آموزشی ما را داروخانههای بیمارستانی تامین می کنند و مثلاً اگر دانشجویی در داروخانه بیمارستان امام آموزش ببیند، بخش عمدهای از نیازهای آموزشی را آن جا فرا می گیرد، بخش دیگری از نیاز آموزشی فارغ التحصيل ما بايد در بستر خدمات سرپايي صورت بگیرد. این هیچ الزامی ندارد در خیابان کریمخان باشد، این باید در مرکز بهداشتی درمانی روستایی شهری انجام بشود و دانشجوی ما باید برود مثلاً با مرکز بهداشتی درمانی شهر ری آشنا بشود، برود در محیط رباط کریم آشنا بشود. آنچه که در داروخانه

۱۳ آبان در خیابان کریمخان یا طالقانی در میدان تجریش آموزش میخواهد ببیند، ۱۰۰ درصد آن را در بیمارستان شهدای تجریش میتواند فرا بگیرد. بنابراین، سیاست گذاری ما در آموزش داروسازی، باید حول محور این مهم باشد که کارآمدی لازم را با حداقل آسیب به خدمات داروسازی حرفهای ما داشته باشد. بنابراین، اعتقاد من بر این است که اولاً خواسته ارتش و دیگران در این مورد یک نوع فرصتطلبی اقتصادی است و اصلاً قابل دفاع نیست. در داروخانههای دانشکده هم بهنظر من باید به نوعی یک جابه جایی صورت بگیرد،

ماموریت آنها باید برود به سـمت داروخانههای آموزشی بیمارستانی و بخشی هم که نیاز به آموزش سرپایی دارد منتقل بشود به مراکز بهداشتی درمانی روستایی شهری که آنها هم باز در مراکز دولت وجود دارد و هیچ نیازی نیست که ما این فرصت اقتصادی بزرگ را از فارغ التحصیلان خودمان بگیریم. بالاخره باید باور بکنیم که متاسفانه (حالا اطلاع دارید شما حتما) که بعضی از این داروخانهها فروششان از یک شرکت تولیدی بزرگ مثل داروپخش بالاتر است و بنابراین، خوب یک فرصت بزرگی را دارد از جامعه داروسازی می گیرد.