

نفیس

گنجینه

فصل نامه آموزشی ، علمی پژوهشی ، خبری
تحلیلی و اطلاع رسانی گنجینه نفیس

زمستان ۱۴۰۱ شماره ۲۲ قیمت ۲۲۰۰۰ تومان

www.ganjinenafris.com



دکتر حمید محمدی:

رئیس سازمان غذا و دارو مطرح کرد:

**ضرورت تقویت
زیرساخت های پیش از
اصلاحات ارزی در حوزه
تجهیزات پزشکی**



دکتر سجاد اسماعیلی:

**نگاه صنعت داروسازی
کشور، توسعه محصولات
با محوریت صادرات باشد**



دکتر فرامرزا خترعی:

**صنعت دارو با شفافیت
جامعه را به آرامش برساند**





Creating **quality**,
Caring **community**.



ZAGROS Darou Pharmaceutical Co.
No. 37, Zagros Bldg, 1st Eastern Bostan Alley,
Farahzadi Blvd, Shahrak-e Gharb, Tehran-Iran
+98 (21) 43 0000 70
info@zagrosdarou.com
www.zagrosdarou.com



” Losartan;
FOLLOW YOUR HEART ”

LOSARTAN

50 mg

25 mg

Zagros Losartan:

- High quality of API
- Excellent in vitro profile
- Great patients' feedbacks
- Meets international quality requirements



گنجینه نفیس

فصل نامه آموزشی، علمی پژوهشی، خبری
تحلیلی و اطلاع رسانی گنجینه نفیس

زمستان ۱۴۰۱ | شماره ۲۲ | قیمت ۲۳۰۰۰ تومان
www.ganjinenafris.com

صاحب امتیاز و مدیر مسئول:

دکتر محمد حسین فدائی

سر دبیر:

دکتر متین جمالزادفلاح

گروه تحقیق و ترجمه:

خانم درسا جمالزادفلاح، آقای سهیل عرفانی تبار، آقای محمد مردابی

همکاران این شماره:

با سپاس فراوان از دکتر حیدر محمدی، دکتر فرامرز
اختراعی، دکتر سجاد اسماعیلی، دکتر علیرضا شهپرست،
مهندس هادی صیادی، مهندس سیدمحمد رضا موسوی،
مهندس رضا زرآینه و مهندس حسین اطروش

روابط عمومی:

خانم درسا جمالزادفلاح، خانم محیا رجبی

دبیر اجرایی:

آقای حمیدرضا امیرخانی

طراحی روی جلد و صفحه آرایی:

آقای ابوالفضل آقوردی، سیده شادی بطحائی

هیئت تحریریه:

آقای حمیدرضا عسگری

امور مالی:

خانم مریم میرچی

لیتوگرافی، چاپ و صحافی:

ایده پردازان

تیراژ:

۲۰۰۰ عدد

مسئولیت صحت و سقم مطالب به عهده نویسنده می باشد.

آدرس دفتر مرکزی:

تهران، دروازه شمیران کوچه شهید محمد علی نصرآبادی، خیابان
مازندران، پلاک ۲۷۸

شماره تماس: ۲۲۲۶۶۶۳۲

تلفکس: ۲۲۲۶۶۶۳۱

ایمیل: ganjinehnafis2022@gmail.com

سایت: www.ganjinenafris.com

اینستاگرام: ganjine.nafis

گنجینه نفیس پل ارتباطی



۲۶

مهندس زرآینه:

بی ثباتی اقتصاد حرکت صنعت داروسازی را مختل و کند کرده است

CEO REZA ZARAINE:

The instability of the economy has disrupted and slowed down the movement of the pharmaceutical industry.



۳۳

برگزاری نخستین نمایشگاه محصولات
دانش بنیان حوزه غذا، دارو و تجهیزات پزشکی

Holding the first exhibition of knowledge-based products in the field of food, medicine and medical equipment

۴۰

The sales manager of Temad company in a conversation with "Ganjine":

The necessity of the presence of production companies in pricing meetings



۳۰

سید محمد رضا موسوی اصفهانی:

با تولید PAP، ایران جزو معدود کشورهای تولیدکننده این محصول خواهد شد تمام دستاوردهای امروز شرکت مدیون تلاش جوانان دانشمند ایرانی است

Seyed Mohammadreza Musavie Esfahani:

By producing PAP, Iran will become one of the few countries producing this product.

فهرست

سال دوم - زمستان / ۱۴۰۱

فصلنامه آموزشی، علمی پژوهشی، خبری تحلیلی و اطلاع رسانی

COVER STORY



۱۲

دکتر حیدر محمدی:

ضرورت تقویت زیرساخت ها پیش از اصلاحات ارزی در حوزه تجهیزات پزشکی

Dr. Heydar Mohammadi:

The necessity of strengthening infrastructure before currency reforms in the field of medical equipment.

دکتر فرامرز اختراعی:

صنعت دارو با شفافیت جامعه رابه آرامش برساند

Dr. Faramarz Ekhteraei:

The pharmaceutical industry should bring peace to the society with transparency



۱۸

مهندس هادی صیادی:

"صادرات عبور موقت" در دستور کار برنامه ریزان صنعت دارو قرار گیرد

CEO HADI SAYYADI:

"Temporary transit exports" should be on the agenda of drug industry planners



۲۲



۱۴

دکتر سجاد اسماعیلی:

نگاه صنعت داروسازی کشور، توسعه محصولات با محوریت صادرات باشد

Dr. Sajad Esmaeili:

The pharmaceutical industry of the country should focus on developing export-oriented products.

۶

سخن مدیر مسئول

دارو و وضعیت

باخت باخت برای

مردم در سال آینده

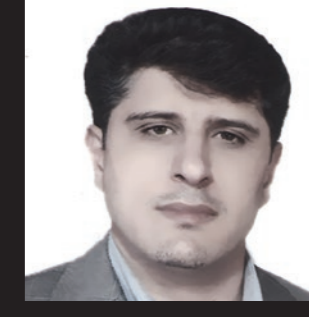
۸

سخن سردبیر

ناهماهنگی در چرخه

تامین و نگرانی از

هزینه های تولید



سخن مدیر مسئول
دکتر محمد حسین فدائی

دارو و وضعیت باخت باخت برای مردم در سال آینده

Medicine and the situation of losing both money and drugs for people in the coming year



They may buy them at high prices and also face drug shortages. Perhaps this summarizes the conditions of medicine for the next year, a year that was supposed to minimize problems with the help of the Daruyar Plan. However, disruptions in two situations, namely the supply of foreign currency for pharmaceutical companies and on the other hand, the required budget for insurance companies have caused concerns about difficult days for medicine not to be far-fetched. When the Daruyar Plan was announced with a lot of fanfare, many said it could solve drug problems, both for producers and consumers. It was decided that instead of the 4,200-toman exchange rate, drug manufacturers would provide their raw materials at half the exchange rate, and in return, insurance companies' coverage would increase to compensate for price hikes and prevent drug costs from weighing heavily on people's pockets. However, evidence shows that there are many problems in both areas.

In addition to the difficulties of obtaining half of the required foreign currency for pharmaceutical companies, now budget issues have also been added to the country's pharmaceutical problems. Despite the need for a budget of around 105 trillion tomans for the next year, the Budget Planning Organization has only predicted about 69 trillion tomans in the 1402 budget bill for the pharmaceutical sector, an amount even less than the 73 trillion tomans budget for medicine in 1401. This situation has led Mohammad Abdolzadeh, the head of the board of directors of the Syndicate of Human Pharmaceutical Industries in Iran, to react by saying: "With this situation, the Daruyar Plan will be damaged. On the one hand, they have made the drug currency single rate, and on the other hand, it was agreed that the difference would be paid to the insurance organizations so that they could cover the drugs under consumer price control, but if the budget is not provided, the plan will be damaged. The difference between the proposed budget of the Food and Drug Organization (105 trillion tomans) and the budget considered in the bill (69 trillion tomans) must be provided. If this difference is not provided, two situations will arise: either the insurance fulfills its obligations and reduces it halfway, imposing the financial burden on companies and drug suppliers, or it is forced to exclude some drugs from insurance coverage in proportion to its budget, reducing its obligations to the people. Therefore, the cost of providing drugs falls on the people, and ultimately, it is the people who suffer the consequences.

In this regard, Seyyed Ali Fatemi, Vice President of the Iranian Pharmacists Association, stated that "with this budget, only the next six months can be managed." In a similar reaction, he said, "Now, it is not like before when the payment of drug costs did not make much difference whether people were insured or not, because today the difference in the cost of drugs covered by insurance and those outside of insurance has increased significantly, this difference is about 10 times or even more. Therefore, people cannot afford to pay these costs, and ultimately, if the budget law does not provide for the country's drug needs, the people will suffer.

The disregard for the necessary budget for next year's medicine is being carried out while many government organizations still owe money to pharmaceutical supply companies. The Organization for Planning and Budget should have paid the Ministry of Health's debts, but it hasn't. Therefore, the demands of the pharmaceutical companies from the government centers have greatly increased, and the demands of the drug manufacturers from the distribution companies have also increased. The Organization for Planning and Budget should pay the money owed to the government centers so that they can fulfill their obligations to the drug manufacturers, allowing them to produce medicine.

On the one hand, the receipt of payments by pharmacies has also been delayed, and this situation may cause pharmacies to cut ties with insurance companies.

However, it seems that the problems with medicines continue in two areas: the shortage of half currency for pharmaceutical manufacturers to easily obtain raw materials, and the lack of necessary budget, which challenges the payment system of insurance companies to pharmacies. Pharmacies may be persuaded to not cooperate with insurance companies to reduce their debts and increase their liquidity and instead sell medicines to people at free market rates. Since drug production is carried out with non-preferred half currency instead of preferred foreign currency after the Daruyar Plan, the cost of drug production and ultimately sales are about 28,000 Tomans in dollars. Now there is a risk that if these problems are not resolved, people are expected to bear the burden of drug procurement costs.

علاوه بر مشکلات تهیه ارز نیمایی مورد نیاز برای شرکت‌های تولید کننده دارو، حالا مشکل بودجه هم به سبب مشکلات دارویی کشور اضافه شده است. طوری که علیرغم نیاز به بودجه حدود ۱۰۵ هزار میلیارد تومانی برای سال آینده، سازمان برنامه بودجه فقط چیزی حدود ۶۹ هزار میلیارد تومان در لایحه بودجه ۱۴۰۲ برای بخش دارو پیش‌بینی کرده است، رقمی که حتی از بودجه ۷۳ هزار میلیارد تومانی دارو برای سال ۱۴۰۱ هم کمتر است؛ وضعیتی که محمد عبده زاده، رئیس هیأت مدیره سندیکاى صاحبان صنایع داروهای انسانی ایران در واکنش به آن می‌گوید: «با این وضعیت طرح دارویار آسیب می‌بیند، از یک طرف ارز دارو را تک نرخی کردند و از طرفی قرار شد تفاوت آن را به سازمان‌های بیمه‌گر پرداخت کنند تا آن‌ها بتوانند داروها را برای کنترل قیمت مصرف کنندگان تحت پوشش قرار دهند، اما با این وضعیت اگر بودجه تامین نشود طرح آسیب می‌بیند. تفاوت بودجه پیشنهادی سازمان غذا و دارو (۱۰۵ هزار میلیارد تومان) با بودجه در نظر گرفته شده در لایحه (۶۹ هزار میلیارد تومان) باید تامین شود، اگر این اختلاف تامین نشود دو وضعیت ایجاد می‌کند، یا بیمه تعهدات خودش را انجام می‌دهد و وسط راه کم می‌آورد و بار مالی به گردن شرکت‌ها و تامین کنندگان دارو می‌افتد، یا اینکه بیمه مجبور می‌شود به نسبت بودجه‌ای که دارد داروهای را از پوشش بیمه خارج کند، یعنی تعهداتش را به مردم کاهش دهد، بنابراین هزینه تامین دارو به گردن مردم می‌افتد و در نهایت دودش به چشم مردم می‌رود.»

در همین باره سید علی فاطمی، نایب رئیس انجمن داروسازان ایران با بیان این‌که «با این بودجه پیش‌بینی شده فقط نصف سال آینده را می‌شود سر کرد» با واکنشی مشابه می‌گوید: «الان مانند قبل نیست که پرداختی هزینه دارو از جیب مردم در وضعیت بیمه بودن یا نبودن چندان فرقی نکند، چراکه امروز اختلاف هزینه داروی تحت پوشش بیمه و خارج از بیمه خیلی زیاد شده، این اختلاف چیزی حدود ۱۰ برابر و حتی بیشتر است، بنابراین پرداخت این هزینه‌ها از توان مردم بر نمی‌آید، نهایت این‌که اگر قانون بودجه نیاز دارویی کشور را تامین نکند اصطلاحاً دود چنین وضعیتی به چشم مردم می‌رود.»

نادیده گرفتن بودجه مورد نیاز دارو برای سال آینده در حالی سپری می‌شود که بسیاری از سازمان‌های دولتی همچنان به شرکت‌های تامین کننده دارو بدهکار هستند تا الان سازمان برنامه و بودجه باید مطالبات وزارت بهداشت را پرداخت می‌کرد که پرداخت نکرده است، بنابراین طلب شرکت‌های بخش از مراکز دولتی به شدت بالا رفته و همین‌طور طلب شرکت‌های تولید کننده دارو را از شرکت‌های بخش روبه افزایش است، سازمان برنامه و بودجه باید پول مراکز دولتی را بپردازد تا آن‌ها بتوانند تعهدات خودشان را به تولید کنندگان دارو بپردازند تا آنها بتوانند دارو تولید کنند.»

از طرفی، دریافت مطالبات دروخانه‌ها هم به تاخیر افتاده و این وضعیت ممکن است سبب قطع همکاری دروخانه‌ها با شرکت‌های بیمه شود. با این وجود به نظر می‌رسد مشکلات دارو در دو بخش ادامه دارد، هم شرکت‌های تولید کننده دستشان از ارز نیمایی کوتاه شده که بتوانند مواد اولیه ساخت دارو را به راحتی تامین کنند، و هم عدم تامین بودجه مورد نیاز، نظام پرداخت شرکت‌های بیمه را به داروخانه‌ها با چالش مواجه می‌کند، طوری که شاید داروخانه‌ها قانع شوند برای کاهش طلب و افزایش نقدینگی خود با بیمه‌ها همکاری نکنند و دارو را با نرخ آزاد به مردم بفروشند. از آنجایی که تولید دارو بعد از طرح دارویار به جای ارز ترجیحی با ارز نیمایی انجام می‌شود هزینه تولید و در نهایت فروش دارو با دلاری حدود ۲۸ هزار تومان سر به آسمان می‌گذارد، حالا این خطر احساس می‌شود که در صورت حل نشدن این مشکلات قرار است مردم زیر بار هزینه‌های تامین دارو له شوند.

هم گران بخرند و هم با کمبود دارو مواجه شوند؛ شاید این خلاصه شرایط دارو برای سال آینده باشد، سالی که قرار بود با کمک طرح دارویار مشکلات به حداقل برسد، اما اختلال در دو وضعیت، یعنی تامین ارز شرکت‌های داروساز و از طرفی بودجه مورد نیاز شرکت‌های بیمه‌گر سبب شده نگرانی از روزهای سخت دارویی چندان دور از انتظار نباشد. وقتی دارویار با سروصدای زیادی میدان دار وضعیت دارویی کشور شد خیلی‌ها گفتند می‌تواند مشکلات دارو، اعم از مشکلات تولید کننده و مصرف کننده را حل کند. قرار شد به جای ارز ۴۲۰۰ تومانی، شرکت‌های سازنده دارو با ارز نیمایی مواد اولیه خود را تامین کنند و در عوض برای جبران افزایش قیمت‌ها و برای این‌که هزینه‌های دارو به سمت جیب مردم سنگینی نکند پوشش شرکت‌های بیمه بیشتر شود. اما شواهد نشان می‌دهد در هر دو بخش مشکلات زیادی وجود دارد.

ناهماهنگی در چرخه تامین و نگرانی از هزینه های تولید

Discrepancy in the supply chain and concern about production costs

Currently, the pharmaceutical and medical equipment industries are facing numerous financial and currency-related challenges that have put heavy pressure on the supply and production cycle. The banks' lack of cooperation in providing approved facilities and the intermittent currency policies, along with the unprecedented increase in the dollar exchange rate, have caused many activists in this industry to boycott and freeze all their activities.

They are not confident in any plan or vision for themselves, and they cannot even sell their produced products based on actual costs. They are forced to comply with controlled pricing cycles and sometimes, due to the lack of financing, they suffer losses, bankruptcy, and closure of business units.

Unfortunately, instead of being problem solvers, officials in the field of health and medicine constantly play the role of a balancer between producers and society by constantly changing price pressures. On one hand, they force producers to sell products at prescribed and directive prices and continue production in three shifts. This policy puts heavy pressure on the pharmaceutical industry to the point of explosion. On the other hand, when the pressure valve is seen to be jumping in the production sector, they transfer this pressure to society and try to create balance relatively by increasing the prices of medicines!

At the same time, there is a space between the consumption and production, which has to be filled by the insurance system of the country. If the policy of the government and related organizations is not to transfer pressure on people, this pressure should be broken and balanced by the performance of insurances. In addition, the current policies will always impose the ultimate pressure on the society. Because as the cost of supplying raw materials and equipment for producers increases, the industrial unit closes or decreases eventually. But this procedure will reduce the consumption and increase the price, and will ultimately put pressure on the consumer.

In the end, it should be pointed out that according to the available evidence of the state of the economy and the instabilities in this field, as well as the increasing assessment of inflation for the coming year, the government should be seriously concerned about the state of medical expenses for the people as the available data and information regarding the income levels and the high living expenses for people suggest that the treatment costs of the society won't be easy. It is about people's health and lives...

Despite the announcements made by health officials and the emphasis of pharmaceutical unions and industry owners on the inefficiency and non-alignment of the allocated budget for the health and pharmaceutical sector with the needs and realities of this industry, we are still not seeing any changes in the budget figures. Although the President and other ministers have promised to increase financial support, anything that is not approved will not have an executive guarantee.

علیرغم اعلام مقامات حوزه بهداشت و درمان و تاکید فراوان سندیکاهای دارویی و صاحبان صنایع تولیدی در مورد عدم کارایی و مطابقت بودجه اختصاصی به حوزه سلامت و دارو با نیازها و واقعیت های این صنعت، اما همچنان شاهد تغییری در ارقام ردیف بودجه نیستیم. هر چند که رئیس جمهور و دیگر وزرا وعده هایی را از بابت افزایش حمایت مالی بیان داشته اند اما هر آنچه به صورت مصوب نباشد، ضمانت اجرایی نخواهد داشت.

در حال حاضر صنعت دارو و تجهیزات پزشکی در حوزه تامین مالی و مشکلات ارزی با چالش های فراوانی مواجهند که منجر به فشارهای سنگینی به چرخه تامین و تولید گردیده است. عدم همکاری بانک ها در اعطای تسهیلات مصوب شده و سیاست های ارزی متناوب در کنار افزایش بی سابقه قیمت دلار بسیاری از فعالان در این حوزه را بایکوت کرده و تمام فعالیت های آنها به حالت فریز درآمده است.

چرا که هیچگونه برنامه و چشم اندازی را برای خود متصور نیستند و حتی محصولات تولیدی را نمی توانند براساس هزینه کردهای واقعی بفروشند و مجبورند در سیکل قیمت گذاری های دستوری قرار بگیرند و بعضاً به سبب عدم تامین هزینه ها دچار ضرر و زیان و حتی ورشکستگی و تعطیلی واحدهای شغلی می شوند.

متأسفانه مسئولان در حوزه بهداشت و درمان به جای اینکه در این مشکلات راهگشا باشند، با تغییر مداوم فشارهای قیمتی به این طرف و آن طرف، نقش بالانسر میان تولیدکنندگان و جامعه را بازی می کنند. از یکسو تولیدکنندگان را مجبور می کند که محصولات را با قیمت های مصوب و دستوری بفروشند و تولید را سه شیفته ادامه دهند. این سیاست فشار سنگینی را بر صنعت دارو تا حد انفجار وارد می کند. از سوی دیگر وقتی دید سویاب فشارها در بخش تولید در حال پریدن است، این فشار را به سمت جامعه منتقل می کند و با افزایش قیمت داروها سعی می کند توازن را به صورت نسبی در این معادله ایجاد نماید!

این در حالی است که حداقل تولید تا مصرف، فضایی وجود دارد که می بایست توسط نظام بیمه ای کشور پر شود. اگر سیاست دولت و سازمان های مربوطه عدم انتقال فشار بر مردم است، می بایست این فشار توسط عملکرد بیمه ها شکسته و تعدیل گردد. ضمن اینکه سیاست های فعلی نیز همواره فشار نهایی را بر جامعه تحمیل خواهد کرد. چرا که وقتی فشار هزینه های تامین مواد اولیه و تجهیزات بر تولیدکنندگان افزایش یابد، در نهایت واحد صنعتی تعطیل و یا با کاهش تولید مواجه می شود. اما این رویه موجب کمبود دارو، کاهش عرضه و افزایش قیمت و نهایتاً تحمیل فشار بر مصرف کننده خواهد شد.

در نهایت باید به این نکته اشاره داشت با توجه به شواهد موجود از وضعیت اقتصاد و بی ثباتی های موجود در این عرصه و همچنین نرخ فزاینده تورم برای سال آتی باید به جد نگران وضعیت هزینه های درمان برای مردم بود. چرا که داده ها و اطلاعات موجود از سطح درآمدها و هزینه های بالای معیشتی برای مردم، به نظر نمی رسد تامین هزینه های درمان برای جامعه آسان باشد. حرف از سلامت و جان مردم در میان است...



سخن سردبیر
دکتر متین جمالزاد فلاح

PHARMATALK

فارما تاک

SCIENTIFIC, RESEARCH, NEWS AND INFORMATION QUARTERLY



Dr. Heydar Mohammadi
The necessity of strengthening infrastructure before currency reforms in the field of medical equipment.

Dr. Faramarz Ekhteraei
The pharmaceutical industry should bring peace to the society with transparency

Ceo Hadi Sayyadi
"Temporary transit exports" should be on the agenda of drug industry planners



تلفن : ۸۸۷۳۱۸۵۱

فاکس : ۸۸۷۳۷۲۹۰

تهران، خیابان دکتر بهشتی (عباس آباد) نرسیده

به تقاطع قائم مقام فراهانی، شماره ۴۰۰

Dr. Heydar Mohammadi

Head of the Food and Drug Organization stated:

The necessity of strengthening infrastructure before currency reforms in the field of medical equipment.



Dr. Heydar Mohammadi mentioned the allocation of currency in the next year, stating that no changes have been made to the previous approach and it will continue in the same way.

> The Head of the Food and Drug Organization said in an interview with "Ganjineh": The pharmaceutical industry continues to operate with a free currency exchange rate, and in the field of medical equipment, it was supposed to be based on a preferential exchange rate agreement. If it is necessary to change to half currency, it is essential to strengthen the insurance infrastructure and provide the necessary liquidity. Otherwise, we will face problems.

Dr. Mohammadi commented on the method of facilities payment that banks are supposed to provide to companies, stating: In the pharmaceutical industry, we face challenges such as foreign and domestic facilities, value-added tax, and customs rates. It is essential to determine the fate of these issues before currency reforms in the field of medical equipment and powdered milk.

He also talked about insurance debts to healthcare centers, saying: Insurance companies must receive their budget so that they can pay off their debts. If this budget is not paid by the Planning and Budget Organization, insurance companies will not be able to pay off their debts to healthcare centers and will face problems. The reason for this delay is that the Planning and Budget Organization says it has no budget.

The location of health sector credits is in the line of targeting subsidies, and usually, when subsidies are paid, nothing is left for us. Either they have to change this location in the budget, which they did not do in the 2023 budget, or they have to charge that account so that it does not take away from the drug budget and its credits are used in this sector only.



دکتر حیدر محمدی در مورد تخصیص ارز در سال آینده بیان داشت که هنوز تغییری در رویه سابق صورت نگرفته و به همان شکل قبل ادامه می یابد.

دکتر حیدر محمدی:

رئیس سازمان غذا و دارو مطرح کرد: ضرورت تقویت زیرساخت ها پیش از اصلاحات ارزی در حوزه تجهیزات پزشکی

< رئیس سازمان غذا و دارو در گفتگو با «گنجینه» گفت: حوزه دارو با ارز آزاد ادامه کار می دهد و در حوزه تجهیزات پزشکی قرار بوده که براساس تفاهمنامه ارز ترجیحی داده شود و اگر قرار باشد به ارز نیمایی تغییر کند، ضروری است تا زیرساخت بیمه ها تقویت شود و نقدینگی مورد نیاز تامین گردد در غیر این صورت به مشکل خواهیم خورد. دکتر محمدی در مورد روش پرداخت تسهیلاتی که بانکها قرار است به شرکتها بدهند گفت: ما در حوزه دارو با مشکلاتی همچون تسهیلات ارزی و ریالی، مالیات بر ارزش افزوده و نرخ گمرکات مواجه هستیم و ضروری است تا قبل اصلاحات ارزی در حوزه تجهیزات پزشکی و شیرخشک این مباحث تعیین تکلیف شود.

وی در مورد بدهی بیمه ها به مراکز درمانی بیان داشت: بیمه ها باید بودجه خود را بگیرند که بتوانند بدهی خود را پرداخت کنند. اگر این بودجه از سوی سازمان برنامه بودجه پرداخت نشود بیمه ها نمی توانند به مراکز درمانی بدهی خود را بپردازند و به مشکل می خورند. علت این تاخیر هم این است که سازمان برنامه و بوجه می گوید بودجه ندارد. محل اعتبارات حوزه سلامت در ردیف هدفمندی یارانه هاست و هنگامی که یارانه ها پرداخت می شود معمولاً چیزی برای ما باقی نمی ماند. یا باید این محل ردیف را عوض کنند که در بودجه ۱۴۰۲ این کار را نکردند و یا باید آن حساب را شارژ بکنند تا به بودجه دارو دست برده نشود و اعتبارات آن صرف همین حوزه گردد.



گنجینه درگفتگو با مشاور رسانه‌ای سازمان غذا و دارو؛

دکتر سجاد اسماعیلی:

نگاه صنعت داروسازی کشور، توسعه محصولات با محوریت صادرات باشد



پایداری زنجیره تامین دارو نیازمند هماهنگی میان تمام بخش‌هاست
معوقات نظام بیمه‌ای یکی از مشکلات اصلی مربوط به سرمایه در گردش صنعت داروسازی است.
سندیکاها و تشکل‌های مرتبط داروسازان می‌توانند مشارکت موثری در سیاست گذاری‌های کلان داشته باشند.

کمیسیون "قیمت گذاری" دارد که در آن نمایندگان صنعت دارو، نمایندگان سازمان حمایت از تولید کننده و مصرف کننده، و نمایندگان حقوقی سازمان غذا و دارو در آن شرکت دارند. در این کمیسیون به صورت تخصصی بحث قیمت‌هایی که شرکت‌ها برای محصولات خود درخواست می‌کنند، مورد بررسی قرار می‌گیرد. علاوه بر این؛ یک کمیته فنی وظیفه بررسی این قیمت‌ها را به صورت تخصصی داشته و نظراتش را به کمیسیون قیمت گذاری اعلام می‌کند. این مسئله باعث شفافیت و عادلانه سازی قیمت‌ها برای مصرف کننده و تولیدکننده می‌گردد. با اصلاح سیاست‌های ارزی به خصوص در چند ماه اخیر پویایی کمیسیون قیمت گذاری افزایش پیدا کرده است. تمام تلاش سازمان رگولاتوری دارو این هست که با ارتباطات بین بخشی کاری انجام دهد که نه صنعت دارو بابت هزینه‌ها آسیب ببیند و نه بیمار بابت پرداخت هزینه دارویی دچار مشکل شود. البته اینجا نقش بیمه‌های پایه پررنگ تر خواهد شد که بتوانند هزینه‌های لازم را پوشش دهند.

یکی از نقطه نظرات و انتقاداتی که سازمان غذا و دارو طی یک ماه اخیر داشته بحث پوشش بیمه‌ای بوده که اعتباراتی که برای طرح داروباری در بودجه ۱۴۰۲ در نظر گرفته بودند، اعتبارات کافی نبود. درخواست ما ۱۰۵ هزار میلیارد تومان بوده اما سازمان برنامه بودجه ۶۹ هزار میلیارد تومان اختصاص داده است. البته کمیسیون محترم تلفیق قول افزایش بودجه طرح را به سازمان داده است. از سوی دیگر با قیمت گذاری منطقی مبتنی بر ضابطه براساس فرمول‌های مربوطه، تعیین قیمت مناسبی صورت گیرد تا صنعت داروسازی نیز به

خواسته‌های خود برسد.

«گنجینه»

بانک‌ها در ارائه تسهیلات به شرکت‌ها تعلل می‌کنند و این اعتبارات هر سال کمتر می‌شود. علت این موضوع چیست؟

- در طرح داروباری بحثی که با بانک مرکزی داشتیم این بود که برای جبران نقدینگی صنعت داروسازی باید ۱۵ هزار میلیارد تومان تسهیلات به شرکت‌ها پرداخت شود. تسهیلاتی که بسیار محدود پرداخت شده و تاکنون تنها نزدیک به ۵ هزار میلیارد تومان آن تامین شده است. ممکن است بانک مرکزی مدعی باشد که در حال پرداخت وام است، اما این وام‌ها در حقیقت تمدید وام‌های سال گذشته است که شرکت‌ها اگر طرح داروبار هم اجرا نمی‌شد به صورت عادی نیز این وام‌ها را می‌گرفتند.

مدام در حال رایزنی و نامه نگاری با سطح کلان دولت برای برطرف کردن این مشکلات هستیم، ضمن اینکه حقیقتاً پیگیری این مسائل جزو وظایف ذاتی سازمان غذا و دارو نیست و این سازمان وظیفه‌اش سیاستگذاری در امر تامین و نظارت بر کیفیت کالاهای سلامت محور است، اما برای جلوگیری از اختلال در زنجیره تامین دارو این پیگیری‌ها را انجام می‌دهیم تا هماهنگی‌های میان بخش‌ها سرعت گیرد.

«گنجینه»

در بحث جبران و تامین نقدینگی صنعت دارو، سندیکای داروسازان چه نقشی می‌تواند داشته باشد؟

پاسخ:

سندیکا نقش بسیار مهمی دارد و متشکل از بیش از صد شرکت تولیدکننده هست که می‌توانند نقش موثری را در جریان سازی و مطالبات صنعت داروسازی داشته باشد. در یک نمونه شاهد بودیم که ستاد تنظیم بازار به صورت نادرستی به حوزه قیمت گذاری ورود کرد و تقریباً به مدت ۴۵ روز قیمت داروها براساس نرخ تورم تغییر پیدا نکرد. در همین راستا سندیکا با نامه‌ای به رئیس جمهور با امضای تمامی شرکت‌ها به صورت گسترده و سطح بالایی در رسانه‌ها جریان سازی شده و دستور پیگیری ویژه از سوی رئیس جمهوری در این موضوع صادر گردید. همان نامه باعث شد که برنامه ریزی دولت در مسیر برنامه ریزی برای طرح داروباری و رهایی صنعت دارو از ارز ترجیحی ۴۲۰۰ تومانی تسهیل پیدا کند. لذا در زمان کنونی نیز سندیکا می‌تواند موثر باشد و به صورت متقابل تعاملات قابل قبولی میان سندیکا و سازمان غذا و دارو برای اتخاذ نقش بازوی مشورتی در امر سیاستگذاری برقرار است.

«گنجینه»

تاخیر در پرداخت مطالبات شرکت‌های داروسازی باعث شده تا در تامین به موقع مواد اولیه دچار مشکل شوند و نتیجه این تاخیر کمبود مداوم دارو در سطح کشور می‌باشد، برای این موضوع چه تمهیداتی باید اتخاذ شود؟

پاسخ:

یکی از اهداف و پیش زمینه طرح داروباری این بود که مطالبات مراکز درمانی، داروخانه‌ها و بیمارستان‌ها به موقع پرداخت شود و بدهی قبلی بیمه‌ها تسویه شود. چرا که موجب گردش بیشتر سرمایه در شرکت‌ها می‌شد. شرکتی که بعضاً ۸ تا ۹ ماه به سبب تعلل و تاخر بیمه در پرداخت بدهی مالی خود به داروخانه‌ها معطل نقدینگی مانده بود، می‌توانست با پیش زمینه طرح داروباری از گردش مالی بیشتری بهره ببرد، چرا که قرار بود تسویه بدهی بیمه‌ها تا پایان خرداد ماه انجام شود.

بیمه سلامت این کار را انجام داد و مطالبات را پرداخت کرد، اما بیمه تامین اجتماعی با سیاست گذاری‌های دولت و وزارت بهداشت که برای این طرح در نظر گرفته بودند، همراه نشد و همچنان شاهدیم که مطالبات مراکز درمانی و

بخش‌های بستری فقط تا فروردین ماه ۱۴۰۱ به صورت کامل پرداخت شده اما در مراکز سرپایی تا پایان آذر سال جاری تسویه شده است. این نقش نظام بیمه‌ای را به رخ می‌کشد و اگر نظام بیمه‌ای ما خوب عمل نکند، این زنجیره تامین دچار مشکل می‌شود و اثرات منفی خود را از ابتدا تا انتهای زنجیره می‌گذارد.

ما پیگیر هستیم که ۱۲ هزار میلیاردی که از سازمان برنامه بودجه بابت معوقات طرح داروبار طلب داریم پرداخت شود تا بیمه‌ها بتوانند معوقات مراکز درمانی را پرداخت کنند و به دنبال آن شرکت‌های پخش و شرکت‌های تولیدکننده مطالبات خود را دریافت کنند. در این‌باره رئیس جمهوری دستور جدی به سازمان برنامه و بودجه داده و معاون اول محترم نیز پیگیر این مسئله معوقات است تا مطالبات و بدهی‌های بیمه‌ها از بابت طرح داروباری تا پایان امسال پرداخت گردد.

«گنجینه»

به خاطر مشکل نقدینگی در صنعت دارو و یک سری مسائل دستوری که به صنعت دارو ابلاغ می‌شود شرکت‌ها و سرمایه گذاران تمایلی به ورود در این صنعت ندارند و این آسیبی جدی به سیستم سلامت کشور وارد خواهد ساخت.

این موضوع را چطور تحلیل می‌کنید؟

پاسخ:

اینکه ما باید از صنعت دارو حمایت داشته باشیم، برحسب وظیفه ذاتی سازمان غذا و دارو این مهم را پیگیری می‌کنیم ضمن اینکه سیاست کلی کشور حمایت از تولید در این بخش می‌باشد. اگر شخص حقیقی یا حقوقی علاقمند به شرکت در سرمایه گذاری و راه اندازی خط تولید در دارو باشد، سازمان غذا و دارو برحسب وظایف خود در حوزه بررسی درخواست، صدور پروانه، نظارت کیفی و سیاستگذاری تامین دارو، در نهایت حمایت از تولیدکننده داخلی این کار را انجام می‌دهد و در سنوات گذشته نیز این کار انجام شده و مربوط به بازه کنونی نیست .

اما وقتی کسی که به دنبال سرمایه گذاری در صنعت است می‌بیند که سرمایه در گردش آن دیر به دستش می‌رسد و یا بعضاً ممکن است دچار خسارت و ضرر هم شود، طبیعی است رقبیت کمتری برای ورود به این صنعت پیدا خواهد کرد. این جریان نقدینگی اگر تا یک حد متناسبی تامین شود، قطعاً صنعت داروسازی با توجه فناوری و نوآوری و توسعه محصولاتی که در دنیا در حال رخ دادن است، و از آنجا که ایران عضو سازمان تجارت جهانی نیست می‌تواند محصولات روز دنیا را به صورت ژنریک در کشور تولید کند و یک بازار داخلی و صادراتی خوبی بدست آورد.

صنعت داروسازی علاوه بر مسائل نقدینگی، باید نگاه صادرات محور داشته باشد. نگاه به تامین داخل موجب پویایی و بروزرسانی این صنعت نخواهد شد و باید در مرحله ثبت داروهای جدید ارتباطات گسترده با سازمان‌های رگولاتوری خارجی بگیرد و بتواند صادرات محصولات خود را افزایش دهد. این موضوع علاوه

بر افزایش انگیزه برای تولید و بروزرسانی، تا حد قابل توجهی مشکل نقدینگی شرکت‌ها را نیز برطرف خواهد ساخت. چرا که اگر در داخل با مسائل بودجه‌ای و نقدینگی و چالش‌های ارزی در دولت و سازمان برنامه بودجه و کمبود تسهیلات مواجه شود، بتواند در بعد صادرات و درآمدهای ارزی این کمبود را جبران کند. به لحاظ عددی تا آخر بهمن امسال ۹۹٪ بازار دارویی کشور مربوط به بخش داخلی بود و ۱٪ آن مربوط به واردات بوده است. اما همین ۱٪، چیزی در حدود ۱۳٪ ارزش مالی دارد، چون شامل داروهای خاص و گران قیمت می‌شود.

واقعاً پتانسیل خوبی است که شرکت‌های ما با نگاه درست به بازار دارویی کشور و بازار منطقه‌ای بتوانند بازارهای بین‌المللی را به خود اختصاص دهند و سهم خوبی را در کشورهای دیگر داشته باشند.

Ganjineh in conversation with the media consultant of the Food and Drug Organization;

Dr. Sajad Esmaili:

The pharmaceutical industry of the country should focus on developing export-oriented products.



Sustaining the drug supply chain requires coordination among all sectors

One of the main problems related to capital circulation in the pharmaceutical industry is the insurance system's arrears. Pharmaceutical industry syndicates and related organizations can have effective participation in macro-level policies.



> The problems of the pharmaceutical industry are intertwined and without coordination among all internal and external sectors, solving these problems will not be possible. Issues such as liquidity problems, debts and claims from insurance companies, insufficient budget allocation for the daruyar plan, unstable currency policies, etc. have made this industry a tangled web of confusion and difficulties.

Of course, the government and the Food and Drug Organization have announced measures and special programs to provide financial needs and improve the quality of payments among insurance companies and distributors. However, due to the chain-like nature of the drug supply cycle in the country, even the slightest disruption in one part can cause problems and disruptions in the last link of the chain.

In this regard, we sat down with Dr. Sajad Esmaili, the media consultant of the Food and Drug Organization, to discuss the current situation and problems in the country's pharmaceutical industry and to learn about the latest programs and measures taken by the organization to improve the situation.

"Ganjineh":

Rationalizing and adjusting drug prices is one of the main factors in preventing drug shortages and meeting the demands of pharmaceutical companies; What policy does the Food and Drug Organization have in place for this issue?

Response:

Rationalizing drug prices primarily involves a legal commission called the "Pricing Commission," which includes representatives from the pharmaceutical industry, producer and consumer support organizations, and legal representatives of the Food and Drug Organization. In this commission, the prices requested by companies for their products are professionally reviewed. In addition, a technical committee is responsible for professionally reviewing these prices and presenting its opinions to the Pricing Commission.

This issue leads to transparency and fairness in pricing for both consumers and producers. With the reform of exchange policies, especially in recent months, the dynamism of the Pricing Commission has increased. The regulatory organization's entire effort is to establish connections between different sectors so that neither the pharmaceutical industry suffers from costs nor the patient faces problems in paying for medication. Of course, here, the role of basic insurances will be more prominent, which can cover the necessary expenses.

One of the viewpoints and criticisms that the Food and Drug Administration has had in the past month has been about insurance coverage, as the credits that were considered for the drug program in the 1402 budget were not sufficient. Our request was for 105 trillion tomans, but the budget organization allocated 69 trillion tomans. Of course, the esteemed commission has promised to increase the budget allocation for the plan and has communicated this to the organization. On the other hand, with rational pricing based on regulations based on relevant formulas, a suitable price can be determined so that the pharmaceutical industry can meet its demands.

"Ganjineh":

The banks' delay in providing facilities to companies causes a reduction in credit lines each year. What is the reason for this?

Response:

In the Daruyar plan, the discussion we had with the Central Bank was that 15 trillion tomans of facilities should be paid to the companies to compensate for the cash flow in the pharmaceutical industry. However, the paid facilities have been very limited, and only close to 5 trillion tomans have been provided so far. The Central Bank may claim to be paying loans, but these loans are actually extensions of the loans from the previous year that the companies would have received even if the Daruyar plan was not implemented.

We are constantly negotiating and corresponding with the higher levels of the government to address these issues, while it is not inherently the responsibility of the Food and Drug Organization to pursue these matters. The duty of this organization is to formulate policies for the procurement and quality control of health-oriented products. However, we pursue these issues to prevent any disruption in the drug supply chain and to expedite coordination between different sectors.

"Ganjineh":

In the discussion of compensating and providing cash flow to the pharmaceutical industry, what role can the pharmaceutical syndicate play?

Response:

The pharmaceutical union, consisting of more than a hundred manufacturing companies, can play a very important role in providing effective solutions and addressing the demands of the pharmaceutical industry. In one example, we saw that the Market Regulation Headquarters interfered incorrectly in the pricing area, and for almost 45 days, drug prices did not change according to the inflation rate. In

this regard, the union created a stir by sending a letter to the President with the signatures of all the companies, and with high-level coverage in the media, a special follow-up order was issued by the President in this matter. The same letter led to government planning for the daruyar plan and freeing the pharmaceutical industry from the 4,200 toman exchange rate preference.

So, in the current time, a union can also be effective and mutually acceptable interactions between the union and the food and drug organization can be established to play an advisory role in policymaking. Ganjineh: Delay in paying the debts of pharmaceutical companies has caused them to face problems in timely procurement of raw materials, and the result of this delay is a continuous shortage of drugs in the country. What measures should be taken to address this issue?

One of the goals and backgrounds of the daruyar plan was to pay the debts of medical centers, pharmacies, and hospitals on time and settle the previous debts of insurance companies, as it would lead to more capital circulation in the companies. A company that was sometimes delayed in cash flow due to the insurance company's delay in paying its financial debts to pharmacies for 8 to 9 months could benefit from more financial circulation with the background of the daruyar plan, as the settlement of insurance debts was supposed to be completed by the end of June.

Health insurance did this and paid the debts, but social security insurance did not accompany this plan with the government's policies and the Ministry of Health, which they had considered for this plan. We still see that the debts of medical centers and hospital wards have only been fully paid until March 2022, but in outpatient centers, it has been settled until the end of this year (December 2022). This reveals the role of the insurance system, and if our insurance system does not function properly, this supply chain will face problems and spread its negative effects from the beginning to the end of the chain.

We are following up to receive the 12 trillion from the Budget and Planning Organization for the outstanding debts of the Daruyar Plan so that the insurances can pay the debts of the medical centers, and following that, the distributing companies and manufacturers can receive their claims. In this regard, the President has given serious orders to the Budget and Planning Organization, and the esteemed First Deputy is also following up on this issue of outstanding debts, so that the insurance claims and debts for the Drug Plan can be paid by the end of this year.

Ganjineh:

Due to financial difficulties in the pharmaceutical industry and a series of

regulatory issues that are communicated to the pharmaceutical industry, companies and investors are not inclined to enter this industry, and this will seriously damage the country's health system. How do you analyze this issue?

Response:

We have a fundamental duty to support the pharmaceutical industry, and the country's general policy is to support production in this sector. If an individual or legal entity is interested in investing and establishing a production line in the pharmaceutical industry, the Food and Drug Organization, in accordance with its responsibilities in the areas of application review, license issuance, quality monitoring, drug supply policy-making, ultimately supports domestic producers. This has been done in the past and is not related to the current situation.

It is natural that when someone who is looking to invest in the pharmaceutical industry sees that capital is slow to reach them or may sometimes incur losses and damages, they will be less inclined to enter this industry. If this liquidity issue is addressed to a proportional extent, the pharmaceutical industry can undoubtedly keep up with the technological advancements, innovation, and product development taking place in the world. Since Iran is not a member of the World Trade Organization, it can produce generic products in the country based on the latest global developments, and obtain a good domestic and export market.

In addition to liquidity issues, the pharmaceutical industry should have an export-oriented view. Looking at domestic supply will not bring about dynamism and updating of this industry, and in the stage of registration of new drugs, it should have extensive communication with foreign regulatory organizations and be able to increase the export of its products. In addition to increasing the motivation for production and updating, this issue will also solve the liquidity problem of companies to a significant extent. Because if it faces internal budget and liquidity issues and currency challenges in the government and the budget program organization and lack of facilities, it can compensate for this deficiency later with exports and foreign exchange earnings.

Numerically, until the end of February this year, 99% of the country's pharmaceutical market was related to the domestic sector, and 1% was related to imports. But this one percent has a financial value of about 13 percent, because it includes special and expensive drugs.

It is really a good potential that our companies can take the international markets and have a good share in other countries by looking at the pharmaceutical market of the country and the regional market.

در این دیدار دکتر اختراعی رئیس هیئت مدیره سندیکای تولیدکنندگان مواد دارویی از دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و عملی در حوزه تولید دارو گزارشی ارائه کرد و بیان داشت: طی یک سال گذشته از ۴۱۲ مولکول دارویی به بیش از ۴۸۱ مولکول رسیدیم و این دستاورد موجب تعجب و شوکه شدن بازدیدکنندگان خارجی ما از کشورهای داروساز همچون هند گردیده است. این دستاوردها تنها مواردی است که مجوزهای رسمی را دریافت کرده‌اند و آن دست از پروژه‌هایی که هنوز به مرحله تامین نیاز نرسیده را در لیست و گزارش کاری خود نیاورده‌ایم. طی یک سال گذشته با وجود تحریم‌ها و مشکلاتی که ما در حوزه ارز و اجرای طرح دارویار و سختی‌های مضاعفی که داشتیم تولید ۶۹ مولکول دارویی نشان از رشد و سرعت فزاینده توسعه در کشورمان دارد. ضمن این که داروهای جدید اغلب در حوزه رادیو داروها و خاص می‌باشند.

دکتر اختراعی در پاسخ به میزان خودکفایی حقیقی صنعت دارو و مواد اولیه آن بیان داشت: ما ۷۰ درصد به خود کفایی رسیده‌ایم و در این تولیدات ۹۹ درصد مواد اولیه آن ساخت داخل است. اما باید توجه داشت که اساساً هر صنعت و تولیداتی پیچیدگی‌های خاص خود را دارد. به عنوان مثال ما در تولید پسته و زعفران خودکفایی و حرف اول را در دنیا می‌زنیم اما کود و مواد افزودنی آن از خارج کشور تامین می‌شود. ضمن اینکه در کشورهای توسعه یافته نیز تولید محصولات اختصاصی آن‌ها از مواد اولیه پتروشیمی ایرانی تامین می‌شود. این موضوع نه خودکفایی ما در تولید پسته را زیر سؤال می‌برد و نه خودکفایی خارجی‌ها را در استفاده از مواد اولیه ایرانی.

رئیس جمهوری اسلامی ایران نیز در نامه‌ای اختصاصی از ما خواستند تا میزان این خودکفایی را به تفکیک مشخص کنیم و طی گزارش مفصلی این کار را صورت دادیم. این افتخار ملی برای صنعت داروسازی ماست که توانسته‌ایم یک صنعت برپایه فورمولاسیون ایجاد کنیم.

مسئله اصلی توان تولیدکنندگان و تلاش دانشمندان ایرانی است که قادرند بروز ترین و جدیدترین مواد دارویی را فورموله کنند و بسازند. امروز ما نیاز به حمایت داریم و هرچقدر نامیدی را در این حوزه تزیق کنیم در حقیقت به منافع ملی و مردم خیانت می‌کنیم. ما باید جوانان و نیروهای علمی خود را تشویق کنیم و این انگیزه را در آن‌ها به وجود آوریم که بهترین و با کیفیت‌ترین محصولات دنیا را بسازند و آن را بومی کنند.

ما تنها به اعداد نباید نگاه کنیم باید ارزش تولیدات را نیز مورد توجه قرار دهیم. طبق آمارنامه‌هایی که سازمان غذا و دارو منتشر می‌کند ما مدعی هستیم که داروهایی که در داخل تولید می‌شوند بیش از ۷۰ درصد مواد اولیه آن در داخل تولید می‌شود. این دستاوردها متعلق به مردم است و اگر ما بخواهیم مدام به سیاه نمایی و بزرگ نشان دادن کاستی‌ها بپردازیم به مردم خیانت کرده‌ایم. ما باید ارزش داشته‌ها را بدانیم و آن دست کاستی را در دستور کار و تلاش خود قرار دهیم.

ما از سازمان غذا و دارو انتظار داریم که اجازه ندهد برخی کارشناسان بدون پشتوانه آماری و علمی حرف‌هایی بزنند که موجب ناامیدی مردم شود. رئیس سازمان غذا و دارو نیز با تشکر از تلاش‌ها و دستاوردها در حوزه تولیدات دارویی بیان داشت که باید در این عرصه شفافیت را در دستور کار قرار داد تا جامعه احساس بدی نسبت به عملکرد ما نداشته باشد و از دستاوردهای موجود مطلع گردد و به آرامش برسد.



نشست مقامات سازمان غذا و دارو با سندیکای تولیدکنندگان مواد دارویی؛

دکتر فرامرز اختراعی

صنعت دارو با شفافیت جامعه را به آرامش برساند

طی نشستی در حاشیه نمایشگاه "سلامت‌بنیان" رئیس و جمعی از معاونین سازمان غذا و دارو با سندیکای تولیدکنندگان مواد دارویی درمورد وضعیت دارویی کشور بحث و تبادل نظر کردند.

The meeting of Food and Drug Organization officials with the Syndicate of Pharmaceutical Manufacturers;

Dr. Faramarz Ekhteraei

The pharmaceutical industry should bring peace to the society with transparency

During a meeting on the sidelines of the "Salamat bonyan" exhibition, the head and a group of deputies of the Food and Drug Organization discussed and exchanged opinions with the pharmaceutical manufacturers' union about the country's pharmaceutical situation.



➤ In this meeting, Dr. Ekhteraei, the chairman of the board of the Syndicate of Pharmaceutical Manufacturers, reported on the scientific and practical achievements in the field of drug production and stated: "In the past year, we have reached more than 481 drug molecules from 412, which has surprised and shocked foreign visitors from countries such as India." These achievements are only the cases that have received official licenses, and we have not yet included projects that have not reached the stage of meeting the needs in our work list and report.

During the past year, despite the sanctions and challenges we faced in the area of currency and the implementation of the "Daruyar" plan, we produced 69 drug molecules, indicating significant growth and speed in development in our country. Additionally, most of these new drugs are in the area of radiopharmaceuticals and specialty drugs.

Dr. Ekhteraei stated in response to the real self-sufficiency of the pharmaceutical industry and its raw materials; "We have achieved 70% self-sufficiency, and in these productions, 99% of the raw materials are domestically produced. However, it should be noted that every industry and production has its own complexities. For example, we are self-sufficient in producing pistachios and saffron and are among the world's top producers, but their fertilizers and additives are imported. Additionally, in developed countries, their specialized products are also produced using Iranian petrochemical raw materials. This does not question our self-sufficiency in producing pistachios nor the self-sufficiency of foreigners in using Iranian raw materials." The Leader of the Islamic Republic of Iran also asked us in a special letter to specify the level of this self-sufficiency in detail, and we provided a detailed report

on it. This is a national honor for our pharmaceutical industry that we have been able to create an industry based on formulation.

The main issue is the capability of Iranian producers and the efforts of Iranian scientists who are able to formulate and produce the latest and newest pharmaceutical materials.

Today, we need support and injecting any despair in this field is actually a betrayal to national interests and the people. We must encourage our young people and scientific forces and create this motivation in them to make the best and highest quality products in the world and make it indigenous.

We should not only look at the numbers, but also consider the value of our productions. According to statistics published by the Food and Drug Organization, we claim that more than 70% of the raw materials used in domestically produced medicines are also produced domestically. These achievements belong to the people, and if we constantly focus on highlighting the shortcomings and downplaying the achievements, we are betraying the people. We need to recognize our strengths and weaknesses and work towards improving them.

We expect the Food and Drug Organization to not allow some experts to make baseless and unscientific claims that may cause despair among the people.

The head of the Food and Drug Organization also expressed gratitude for the efforts and achievements in the field of drug production and stated that transparency should be a priority in this field so that the community does not have a negative perception of our performance and becomes aware of the existing achievements and reaches tranquility.



در گفتگوی « گنجینه » با مدیر عامل شرکت " آرمان بهبود سینا " مطرح شد:

مهندس هادی صیادی:

"صادرات عبور موقت" در دستور کار برنامه ریزان صنعت دارو قرار گیرد

حرکت صنعت دارویی کشور مان
علیرغم مشکلات و موانع داخلی
و خارجی توانسته است با حضور
بخش خصوصی بار سنگینی
از صادرات غیر نفتی کشور را
به دوش بکشد و ضمن تامین
نیازهای داخلی، سید صادرات
کشور را نیز سنگین نماید.

از جمله این شرکت های فعال در حوزه صنعت داروسازی می توان به شرکت " آرمان بهبود سینا " اشاره داشت. شرکتی که مدت دو سال از تاسیس آن می گذرد اما طی این مدت موفق به کسب مجوزهای متعدد در حوزه تولید و صادرات دارو گردد و در بخش داروهای گیاهی تاکنون ۲۲ مجوز را از سازمان غذا و دارو اخذ نموده است.

مهندس هادی صیادی در توضیح مشکلات و موانع موجود در امر صادرات دارو گفت: در حال حاضر عمده ترین مشکل در امر صادرات دارو، کمبود دارو در داخل می باشد که در نهایت منجر به عدم صدور مجوز صادرات از سوی سازمان غذا و دارو برای تعداد قابل توجهی از داروها می گردد.

در قسمت پایش دارو، داروهای که ذخایر استراتژیک آنها در کشور کمتر از چند ماه باشد اجازه صادرات نخواهند داشت .

موضوع بعدی در مشکلات و موانع صادرات دارو "رفع تعهدات ارزی" است که همچنان برجای خود باقی است. رقم صادرات دارو ۸۰ میلیون دلار در سال برآورد گردیده است و عمده صادرات دارو در ایران به کشورهای عراق

و افغانستان می باشد که تنها ۱۰ میلیون دلار از صادرات ذکر شده صرفاً جهت بازار دارویی افغانستان است .

اما از آنجا که اغلب تجار افغانی پرداخت های خود در ایران را به ریال انجام می دهد یا انقدر قیمت خریدشان پایین است، اگر رفع تعهد ارزی نیز انجام شود دیگر پروسه صادرات را به عنوان یک فعل تجاری سودآور بی معنا می کند.

یکی از بزرگترین الطافی که سازمان می تواند به نیابت از بخشی از حاکمیت به صادرات در صنعت دارو داشته باشد این است که بتواند عراق و افغانستان را که زیر ۱۵ میلیون دلار رقم صادرات آنهاست را مشمول معافیت رفع تعهد ارزی نماید.

چرا که باید به این نکته نیز توجه داشت که دیگر ارز ترجیحی نیز وجود ندارد و همه داروهای تولیدی مواد اولیه آن با ارز نیمایی تهیه می شود. همچنین این ارز نیمایی صرفاً شامل مواد موثره دارویی می گردد و دیگر اقلام تشکیل دهنده آن با ارز آزاد باید تامین مالی گردد.

نکته بسیار مهم دیگری که از اصلی ترین موانع صادرات محسوب می شود، سستی اداره دارو در برگزاری کمیسیون قیمت و قیمت گذاری دیر هنگام برای تولیدکنندگان داخلی می باشد. این موضوع باعث می شود تا قیمت دارو در داروخانه های ما همواره با قیمت های گذشته موجود باشد و این مسئله موجب قاچاق معکوس در امر صادرات می شود.

اگر ما پروسه قیمت گذاری را کمی بروزتر کنیم، همانطور که تولیدکنندگان مواد اولیه و یا اجزای تشکیل دهنده دارو به روز نرخ می دهند، در قیمت گذاری دارو نیز این روال صورت گیرد و با تورم قیمت دارو مشخص شود و داروخانه نیز با قیمت بروز شده دارو را عرضه کند، دیگر صادرکنندگان مشکلی با قاچاق معکوس نخواهند داشت. چرا که

صادرکننده مجبور است برای صادرات یک قلم دارو تاییدیه و مدارک بسیاری را ارائه کند و پس از هماهنگی های فراوان وقتی دارو به مقصد می رسد متوجه می شود که همان دارو با قیمتی ارزان تر توسط کوله بری یا دستی به بازار رسیده است و دیگر محصولش توان رقابتی را ندارد. سازمان غذا و دارو به عنوان متولی حوزه دارو می تواند با قیمت گذاری مناسب در کمیسیون قیمت هم تولیدکننده را راضی نگه دارد و هم کمک به جلوگیری از قاچاق معکوس دارو و ضربه به صادرات نماید.

نکته بعدی بحث "عبور موقت دارو" است. یعنی اگر صادرکنندگان یا تولیدکنندگان در پروسه ای ساده تر با بروکراسی کمتر می توانستند اقدام به عبور موقت مواد اولیه دارویی که به مقصد صادرات می رود، داشته باشند و در سازمان با مشکلی مواجه نمی شدند این موضوع کمک بالقوه ای برای صادرات دارو تلقی می شود .

چرا که عبور موقت مواد اولیه دارویی یکی از امکاناتی است که قیمت تمام شده دارو را خیلی پایین تر می آورد و می تواند در ظرفیت خالی شرکت های داروسازی که برای بازار داخلی تولید می کنند، انگیزه صادرات را نیز فراهم کند. اگر سازمان کمی در صدور مجوزهای عبور موقت مواد اولیه تسهیلات به وجود آورد یا بخشی برای این موضوع در نظر گرفته شود، قطعاً وضعیت صادرات بهبود خواهد یافت.

نباید فراموش کنیم که امروز صنعت دارویی کشور سهم بسزایی در ارزآوری کشور برعهده دارد. لذا امیدواریم برنامه ریزی ها و سیاست گذاری ها در حوزه صنعت داروی کشور به گونه ای در سال جدید رقم بخورد که علاوه بر رفع موانع تولید، زمینه را برای صادرات محور شدن صنعت داروسازی کشور فراهم کند.



Speeding up the financial cycle of medicine will improve the health system

"Temporary transit exports" should be on the agenda of drug industry planners

► Among these active companies in the field of pharmaceutical industry, it is possible to mention the "Arman Behboud Sina" company. A company that has been established for two years, but during this period, it has succeeded in obtaining numerous licenses in the field of drug production and export, and in the field of herbal medicines, it has obtained 22 licenses from the Food and Drug Organization.

In explaining the problems and obstacles in the matter of drug export, engineer Hadi Sayyadi said: Currently, the main problem in drug export is the shortage of drugs domestically, which ultimately leads to the refusal of export licenses by the Food and Drug Organization for a significant number of drugs. In the drug monitoring section, drugs whose strategic reserves in the country are less than a few months will not be allowed to be exported.

The next issue in the problems and obstacles of drug export is "resolving foreign exchange obligations" which is still in place. The figure of drug export is estimated at 80 million dollars per year, and the main drug exports in Iran are to Iraq and Afghanistan, of which only 10 million dollars of the mentioned exports are only for the Afghan pharmaceutical market.

However, since most Afghan traders make their payments in

CEO HADI SAYYADI



Despite the internal and external problems and obstacles, the pharmaceutical industry of our country has been able to shoulder a heavy burden of the country's non-oil exports with the presence of the private sector, and while meeting domestic needs, it has also increased the country's export portfolio.



Iran in rials or their purchase prices are so low, if the currency commitments are also removed, the export process will become meaningless as a profitable commercial activity.

One of the biggest favors that the organization can have on behalf of a part of the government for exports in the pharmaceutical industry is to be able to include Iraq and Afghanistan, whose export figure is below 15 million dollars, to be exempted from the foreign exchange obligations.

Because it should also be noted that there is no more preferred currency and all the drugs produced from its raw materials are prepared with the semi-currency. Also, this semi-currency only includes active pharmaceutical ingredients and other components must be financed with free currency.

► Another very important point, which is considered one of the main obstacles to export, is the inefficiency of the drug administration in holding price commissions and delayed pricing for domestic manufacturers. This causes drug prices in our pharmacies to always remain at previous prices, and this issue leads to reverse smuggling in exports. If we make the pricing process a little more up-to-date, just as the manufacturers of raw materials or drug components give updated prices, this procedure should also be done in drug pricing and it will be determined by the inflation of the drug price, and if the pharmacy supplies the drug with the updated price as well, other exporters will not have a problem with reverse smuggling. Because the exporter has to submit many approvals and documents for the export of a drug, and after many coordinations, when the drug reaches its destination, he realizes that the same drug has reached the market manually

at a cheaper price, and his product is no longer competitive. The Food and Drug Organization, as the guardian of the field of medicine, can satisfy the producer with appropriate pricing in the price commission and help prevent reverse drug smuggling and damage to exports.

► The next point is the discussion of "temporary passage of medicine". That is, if the exporters or producers, in a simpler process with less bureaucracy, could temporarily pass the pharmaceutical raw materials that go to the export destination and would not face any problems in the organization, this issue would be considered a potential help for drug export. Because the temporary passage of pharmaceutical raw materials is one of the facilities that lowers the cost of medicine and can provide motivation for exports in the empty capacity of pharmaceutical companies that produce for the domestic market. If the organization provides a small amount of facilities in issuing temporary transit permits for raw materials or a section is considered for this issue, the export situation will definitely improve.

We should not forget that today the country's pharmaceutical industry has a significant contribution to the country's foreign exchange. Therefore, we hope that plans and policies in the field of the country's pharmaceutical industry will take place in the new year in such a way that, in addition to removing production obstacles, it will provide the basis for the country's pharmaceutical industry to become export-oriented.

●●●
The financial and currency supply problems continue to be the main obstacle in the pharmaceutical industry. Due to economic instability and unclear financial status and government-set prices, pharmaceutical companies and manufacturers are facing confusion and uncertainty that prevents them from envisioning their future activities in this field.



CEO REZA ZARAINI

The CEO of "Imen Gostar Chemistry" company stated:

The instability of the economy has disrupted and slowed down the movement of the pharmaceutical industry.

> Reza Zaraine, the CEO of "Imen Gostar Chemistry" company and one of the active figures in the field of pharmaceuticals in the area of importing and selling chemical materials and laboratory equipment, in a conversation with Ganjineh, criticized the uncertain economic situation and believes that instability and the inability of manufacturing and research centers to purchase have disrupted and slowed down the movement of the pharmaceutical industry.

This industry activist pointed out one of the negative effects of this situation, which is the hesitation of manufacturers and research and laboratory centers to move forward. He said that pharmaceuticals and their raw materials are highly sensitive, so due to the outdatedness of the materials produced in this field, it is preferable for manufacturers to first receive orders and then proceed to purchase the required raw materials.

Referring to the activity of "Imen Gostar Chemistry" company as one of the suppliers of raw materials in the pharmaceutical and laboratory fields, he stated: In every field, alongside original products, there are counterfeit and low-quality products. However, in our field of activity, due to high sensitivity and the importance of human health, we always try not to deviate from the main path.

However, during more than a decade of our activity in this field, we have witnessed violations that have inflicted heavy blows to the quality and, in general, the pharmaceutical industry of the country. Some centers, sometimes by planning to provide high-quality raw materials, receive a full budget, but due to the influence of some opportunistic and profit-seeking currents, they purchase and distribute the lowest quality materials.

The pharmaceutical industry and the health sector of the country need a transformation to address some of its inefficiencies and weaknesses so that both private and government suppliers of raw materials operate in line with global standards and provide manufacturers with materials that produce high-quality products for consumers. It should not be forgotten that all of these inefficiencies ultimately harm the people of our country in the cycle of supply and production.

مهندس زراآینه

مدیرعامل شرکت "ایمن گستر شیمی":

بی ثباتی اقتصاد حرکت صنعت داروسازی را مختل و کند کرده است



●●●
مشکلات تامین مالی و ارزی همچنان به عنوان اصلی ترین پاشنه آشیل صنعت داروسازی است. شرکتها و تولیدکنندگان دارویی به سبب عدم ثبات اقتصادی و مشخص نبودن وضعیت مالی و قیمت های دستوری در این حوزه با نوعی سردرگمی مواجه اند که موجب شده نتوانند برای فعالیت خود چشم اندازی ترسیم کنند.

سبب حساسیت بالا و اهمیت سلامت جان انسانها همواره سعی می کنیم که دچار انحراف از مسیر اصلی نشویم.

اما طی بیش از یک دهه فعالیتی که در این عرصه داشته ایم شاهد تلافاتی بوده ایم که ضربات سنگینی بر کیفیت و به طور کلی صنعت داروسازی کشور وارد ساخته است. برخی مراکز بعضاً با برنامه ریزی برای تامین مواد اولیه مرغوب بودجه کامل را دریافت می کنند اما به سبب نفوذ برخی جریان های فرصت طلب و سودجو، بی کیفیت ترین مواد را خریداری و توزیع می کنند.

صنعت داروسازی و حوزه سلامت کشور نیاز به یک تحول دارد تا برخی ناکارآمدی ها و نقاط ضعف آن برطرف گردد تا تامین کنندگان مواد اولیه چه خصوصی و چه دولتی در راستای استانداردهای جهانی فعالیت کنند و موادی را به تولیدکنندگان برسانند که محصولی با کیفیت را به دست مصرف کننده بدهند. نباید فراموش کرد که تمام این ناکارآمدی ها در چرخه تامین و تولید، در نهایت آسیب به مردم کشورمان وارد می شود.

مهندس رضا زراآینه مدیرعامل شرکت "ایمن گستر شیمی" به عنوان یکی از فعالان عرصه دارو در حوزه واردات و فروش مواد شیمیایی و تجهیزات آزمایشگاهی در گفتگو با «گنجینه»، ضمن انتقاد از وضعیت نامشخص اقتصاد، معتقد است بی ثباتی و عدم قدرت خرید مراکز تولیدی، دارویی و تحقیقاتی، حرکت صنعت داروسازی را مختل و کند کرده است.

این فعال صنعت دارو از جمله اثرات منفی این وضعیت را دست به عصا حرکت کردن تولیدکنندگان و مراکز تحقیقاتی و آزمایشگاهی عنوان کرد و گفت: دارو و مواد اولیه آن از حساسیت بالایی برخوردارند لذا به سبب تاریخ دار بودن مواد تولیدی در این عرصه ترجیح تولیدکنندگان این است که ابتدا سفارش بگیرند و بعد اقدام به خرید مواد اولیه مورد نیاز نمایند.

وی با اشاره به فعالیت شرکت "ایمن گستر شیمی" به عنوان یکی از تامین کنندگان مواد اولیه در عرصه دارویی و آزمایشگاهی بیان داشت: در هر صنفی در کنار کالاهای اورجینال، کالاهای بی اصالت و بی کیفیت وجود دارد. اما در حوزه فعالیت ما به

IMEN GOSTAR SHIMI

وارد کننده مستقیم
مواد شیمیایی و تجهیزات آزمایشگاهی
از معتبر ترین کمپانی های مطرح دنیا



SCAN qrCode

برای دیدن وب سایت و
دریافت کاتالوگ اسکن کنید

نیم نگاهی به ما

شرکت ایمن گستر شیمی با هدف ارائه محصولات با کیفیت و متفاوت در زمینه واردات و فروش مواد شیمیایی و آزمایشگاهی ، تحقیقاتی ، داروسازی ، کیت های آزمایشگاهی ، مهندسی ژنتیک بیولوژی سلولی - مولکولی ، کشت سلولی ، بیوشیمی و بیوتکنولوژی فعالیت خود را آغاز کرده است این شرکت همواره در تلاش است تا نیاز مشتریان را در راستای اهداف مورد نظرشان برآورده سازد.

ایمن گستر شیمی از طریق همکاری با بزرگ ترین برندهای فعال در زمینه مواد شیمیایی گام بلندی را در راستای واردات تجهیزات مدرن آزمایشگاهی و تحقیقاتی برداشته است . امیدوار هستیم بتوانیم بهترین خدمات را در این راستا به شما عزیزان ارائه دهیم

MERCK

USP
U. S. Pharmacopeial
Convention

life
technologies™

abcam



Agilent Technologies

LONZA

PHARM
NEWS

PHARM
NEWS

فارما
پژوهش

SCIENTIFIC, RESEARCH, NEWS AND INFORMATION QUARTERLY

In a recent news briefing, the CEO of "Kimiagarane Emrooz" company stated that:
By producing PAP, Iran will become one of the few countries producing this product.

The sales manager of Temad company in a conversation with "Ganjine":
The necessity of the presence of production companies in pricing meetings





درنشست خبری مدیرعامل شرکت "کیمیاگران امروز" مطرح شد:

با تولید PAP ، ایران جزو معدود کشورهای تولیدکننده این محصول خواهد شد تمام دستاوردهای امروز شرکت مدیون تلاش جوانان دانشمند ایرانی است

◀ درابتدای این نشست مهندس موسوی در مورد آخرین دستاورد این شرکت در سال ۱۴۰۱ و راه اندازی خط تولید PAP به عنوان مواداولیه تولید استامینوفن گفت: با هدفگذاری‌هایی که انجام شده بود موفق شدیم مراحل تولید آزمایشی پارآمینوفیل (PAP) را پشت سرگذاریم و با افتتاح این مجموعه بزودی ظرفیت اسمی تولید را آغاز خواهیم کرد. باید تاکید داشت که دانش فنی این پروژه کاملاً بومی و تمامی تجهیزات به کار گرفته شده در آن به طور کامل ساخت داخل و اجرای آن نیز تماماً توسط نیروهای داخلی صورت گرفته است.

با راه اندازی این واحد جزو معدود کشورهایی خواهیم شد که قادر به تولید پارآمینوفیل (PAP) هستند. هدف از راه اندازی این واحد از یکسو خلق زنجیره ارزش برای کشور و از سوی دیگر تامین ماده اولیه استامینوفن بود.

لذا با یک اراده و همت جمعی در مجمع تصمیم برتولید PAP گرفته شد و در بخش تحقیقات شرکت اقدامات اولیه آن توسط متخصصان و محققین داخلی مورد بررسی و آزمایش قرار گرفت. نهایتاً پس از مراحل تحقیقاتی با صرف هزینه‌ای بیش از ۱۰ میلیون دلار که تماماً توسط خود شرکت تامین گردید، امروز شاهد افتتاح این واحد هستیم که یک دستاورد ملی برای کشور تلقی می‌شود.

◀ مدیرعامل شرکت کیمیاگران امروز درمورد اهمیت و اثرگذاری این خط تولید گفت: تولید PAP به عنوان یک ماده استراتژیک درجهان تلقی می‌شود چرا که ۹۰ درصد مصرف آن در تولید استامینوفن در سراسر جهان مورد استفاده قرار می‌گیرد و یک درصد آن در سایر داروها و ۹ درصد آن در صنایع بهداشتی و آرایشی مصرف می‌شود. اقدام ما در گام بعدی این است که واحد استامینوفن خود را به تولید ۴ هزارتن درسال برسانیم که تقریباً دوبرابر مصرف و نیاز کشور است و سعی براین است که

صادرات آن را به طور گسترده در دستور کار قرار دهیم و سالانه چیزی درحدود ۳۰ میلیون دلار آورده ارزی برای کشور به همراه داشته باشد. ضمن این که هدف اصلی جلوگیری از صادرات PAP و تولید آن به محصول نهایی است.

با تحقق این برنامه عملاً هیچ شرکت و کشوری نمی‌تواند در این عرصه با ما رقابت داشته باشد و سعی می‌شود علاوه بر تامین نیازهای داخلی به تامین نیازهای جهانی در این بخش بپردازیم. مهندس موسوی درمورد اقدامات و برنامه‌های آتی شرکت کیمیاگران امروز در حوزه تامین مواداولیه دیگر داروها ادامه داد: جدای از این بخش ما زنجیره‌های ارزش دیگر را نیز در دستور کار داریم. درحال حاضر ما ماده آسپیرین را تولید می‌کنیم اما مواداولیه آن از خارج وارد می‌شود که سعی داریم در این مسیر تولید این مواد را نیز به مرحله خودکفایی برسانیم.

از دیگر برنامه‌های شرکت علاوه بر بحث تامین PAP مورد نیاز شرکت‌های داخلی و صادرات آن، به دنبال ساخت و تامین مواداولیه PAP یعنی PNCB هستیم تا این ماده را نیز دیگر وارد نکنیم و بتوانیم در تولید آن به خودکفایی برسیم.

وی در پاسخ به این سؤال که کدام کشورها تامین‌کننده و تولیدکننده PAP هستند و بازارهدف و ارزآوری تولید این محصول در شرکت کیمیاگران امروز کجاست، گفت:

درحال حاضر چین و هند اصلی‌ترین تولیدکنندگان این محصول هستند که نیاز جهانی را تامین می‌کنند و با تکمیل زنجیره ارزش خود، دیگر رقبا را از دور خارج کرده‌اند. اما نقطه قوت و رقابت پذیری ما در مقابل آنها داشتن مواد پایه همچون بنزن می‌باشد که در کشورخودمان تولید می‌شود. آن‌ها برای تامین این بنزن مجبور به پرداخت هزینه‌های واردات هستند اما به سبب تولید بنزن در کشورمان مزیتی مضاعف برای رقابت با این دو کشور برای ما ایجاد کرده است.

درمورد بازار هدف باید اذعان داشت که ما درحال حاضر در کشورهای عراق، پاکستان، اردن، و دیگر کشورهای همسایه ورود پیدا کرده‌ایم و به زودی وارد بازار استامینوفن ترکیه نیز خواهیم شد. باید توجه داشت که این حضور در بازارهای منطقه‌ای درحالی است که ما با کشوری همچون چین درحال رقابت هستیم.

◀ مدیرعامل کیمیاگران درمورد ارتباط با شرکت‌های بین‌المللی و مقایسه قیمت جهانی محصول خود با قیمت‌های تولیدی در داخل گفت: PAP در ایام کرونا به قیمت ۱۰ دلار رسیده بود اما در حال حاضر با کاهش شدت کرونا و کاهش مصرف این قیمت بین ۶ تا ۸ دلار در نوسان است. همچنین قیمت PNCB نیز در آن ایام ۳ دلار خریداری می‌شد اما در حال حاضر قیمت آن تقریباً ۲ دلار است. لذا قیمت تمام شده برای ما در بازار کنونی ۲۵ تا ۳۰ درصد ارزان‌تر از PAP وارداتی خواهد بود.

درمورد ارتباط با شرکت‌های بین‌المللی نیز ما از شرکت‌های مختلف تولیدکننده PAP و PNCB بازدید داشته‌ایم و حتی شرکت‌هایی از چین درخواست همکاری داده‌اند. اما درعین حال ممنوعیت‌ها و محدودیت‌هایی به لحاظ تحریم‌ها و مشکلات نقل و انتقال پول برسر راهشان وجود دارد که مانع از همکاری گسترده با شرکت‌های بین‌المللی می‌گردد. اما در عین حال جزو برنامه‌های ماست که در سال آینده یک تیم به شرکت‌های تولیدکننده PNCB بفرستیم تا قراردادهای خوبی را منعقد کنند تا درمرحله بعد بتوانیم به دانش فنی آن برسیم و واحد تولید آن را راه اندازی کنیم.

مهندس موسوی در مورد چگونگی همکاری و اعتماد سازی در شرکت‌های داخلی جهت خرید این محصول (PAP) از داخل به جای واردات از شرکت‌های خارجی گفت:

درداخل کشور درحدود ۳۰ شرکت وجود دارد که محصول نهایی استامینوفن را تولید می‌کنند. اما تامین‌کننده مواداولیه آن در ایران

تنها توسط دو شرکت انجام می‌شود که یکی "کیمیاگران امروز" و دیگری شرکت "تماد" می‌باشد. این درحالی است که درسال گذشته ۷۰ درصد نیاز شرکت‌های تولیدکننده محصول را کیمیاگران تامین کردند و ۳۰ درصد آن را شرکت تماد. لذا درحال حاضر ما نمونه‌هایی به این شرکت ارسال کرده‌ایم و آن‌ها در حال بررسی هستند. اما ادعا و مزیت رقابتی ما در عرصه قیمت است. ما حتی درخواست تعرفه گذاری نکردیم چرا که این اطمینان را از محصول خود داریم که در عرصه رقابت چه در داخل و چه در خارج موفق خواهیم بود.

ضمن اینکه در کنار افتتاح خط تولید PAP ما یک واحد دیگر استامینوفن را به ظرفیت تولیدی خود اضافه و همزمان با هم این دو واحد افتتاح خواهند شد. مدیرعامل شرکت کیمیاگران امروز در پاسخ به سؤال «گنجینه» درمورد صادرات PAP و ضرورت هماهنگی‌ها و حمایت‌های دولت درجهت افزایش رقابت پذیری در سطح بین‌المللی گفت:

سیاست کلی نظام و حکومت حمایت از تولید است. ما در مجموعه کیمیاگران هیچگاه احساس عدم حمایت نداشته‌ایم و همواره از سوی نهادهای مرتبط به خصوص سازمان غذا و دارو مورد توجه بوده‌ایم چرا که همگی می‌دانند که این صنعت تولید است که بحث سلامت را سرپا نگه داشته است.

طی ۳۰ سال فعالیت شرکت، هرجا که نیاز به مواد و تجهیزات داشته‌ایم دولت حمایت کرده است و مجوزهای لازم را مهیا ساخته‌اند. ضمن اینکه برخی محدودیت‌های در حوزه صادرات به شرط تامین نیاز داخل وجود دارد، اما شرکت کیمیاگران امروز با توجه به توان تولیدی که دارد نگران این موضوع نیست و ظرفیت‌های تولید ما به راحتی امکان صادرات را فراهم خواهد کرد.

در ادامه مهندس موسوی به اقدام دیگر شرکت کیمیاگران امروز درعرصه تکمیل زنجیره ارزشی این شرکت اشاره کرد و گفت: خرید سهام شرکت پرند دارو توسط مجموعه کیمیاگران انجام شده که این شرکت در حوزه نارتوتیک‌ها یا همان داروهای مخدر فعالیت دارد. ما در چرخه تکمیل این زنجیره ارزش این مورد را نیز به شرکت اضافه کرده‌ایم و از موادی همچون تریاک، مورفین و هروئین اقدام به تولید داروهای آرامشبخش خواهیم کرد. باید به این نکته توجه کرد در این عرصه کشور کاملاً خودکفا بوده و صادرات بسیارخوبی هم دارد. اما تلاش و هدف ما این است که به جای صادرات مواد موثره یا خام در این عرصه، اقدام به تولید محصولات نهایی و صادرات آن با ارزش و ارزآوری بیشتر داشته باشیم.

وی در پاسخ به این سؤال که آیا جدای از تولید مواداولیه به سمت تولید محصول نهایی نیز خواهند رفت یا نه، گفت: در حال حاضر ما در شرکت پرند دارو محصول نهایی تولید می‌کنیم اما در کیمیاگران امروز با توجه به این که نگاه ما تکمیل زنجیره ارزش هست مجبور هستیم که به سمت تولید محصولات نهایی نیز برویم. البته این به معنای ضرورت راه اندازی کارخانه‌های جدید نیست چرا که ما می‌توانیم به صورت قراردادی با دیگر تولیدکنندگان این محصول نهایی را برای خود برند سازی کنیم.

◀ ما درصدد هستیم تا با این حرکت‌های پیش رونده و توسعه محور تبدیل به یک الگو برای سایر صنایع باشیم تا همه بتوانند زنجیره ارزش را تکمیل بکنند و علاوه بر بحث خودکفایی وارد مرحله رقابت جهانی در این عرصه شویم.

شرکت کیمیاگران امروز با تمام امکانات و دانش فنی به دنبال تامین و تضمین سلامت جامعه است و براین باوریم که می‌توان به قدر و سهم خود امید و روحیه را برای جوانان کشور ایجاد کنیم و بگوییم که با توان و دانش بومی همین جوانان است که امروز یک طرح بزرگ و زنجیره ارزش خلق شده است و از این به بعد نیز تکیه ما برهمین جوانان است تا بتوانیم کشوررا در جایگاهی رفیع در عرصه زنجیره تولید دارو و دیگر عرصه‌ها قرار دهیم.



A news conference was held with the presence of reporters and photographers from the country's media, featuring the CEO of Kimiyagarane Emrooz, Engineer Seyed Mohammadreza Musavie Esfahani.



In a recent news briefing, the CEO of "Kimiagarane Emrooz" company stated that:

By producing PAP, Iran will become one of the few countries producing this product. All the company's achievements are indebted to the efforts of young Iranian scientists.

► At the beginning of this conference, Engineer Musavi talked about the latest achievement of the company in 1401 and the launch of the PAP production line as a raw material for producing paracetamol, saying, "With the targeted goals that we had set, we were able to overcome the stages of experimental production of para-aminophenol (PAP), and with the opening of this facility, we will soon start the nominal production capacity. It should be emphasized that the technical knowledge of this project is completely native, and all the equipment used in it is fully domestically manufactured, and its implementation has also been entirely carried out by internal forces.

By launching this unit, we will become one of the few countries capable of producing para-aminophenol (PAP). The goal of launching this unit is to create a value chain for the country and to provide the raw material for acetaminophen production. Therefore, with a collective will and effort, the decision was made to produce PAP in the assembly, and the initial measures were studied and tested by domestic experts and researchers in the research department of the company. Finally, after research stages and at a cost of more than 10 million dollars, which was fully provided by the company itself, today we are witnessing the opening of this unit, which is considered a national achievement for the country.

The CEO of Kimiyagarane Emrooz Company stated about the importance and effectiveness of this production line: the production of PAP is considered a strategic material worldwide, as 90% of its consumption is used in acetaminophen production all over the world, and 1% of it is used in other drugs, while 9% is used in health and cosmetic industries.

Our next step is to increase our own paracetamol production unit to 4,000 tons per year, which is approximately twice the country's consumption and demand. Our aim is to extensively export it and generate an annual foreign currency revenue of around 30 million dollars for the country. Moreover, the main objective is to prevent the export of PAP and produce it as the final product.

With the realization of this plan, practically no company or country can compete with us in this field. We are striving to not only meet domestic needs but also meet global demand in this sector.

Engineer Musavi continued discussing the future actions and plans of Kimiyagarane Emrooz in the field of supplying raw materials for other drugs: Apart from this sector, we have other value chains on our agenda as well. Currently, we produce aspirin, but its raw materials are imported. We are trying to reach self-sufficiency in the production of these materials as well.

In addition to the discussion of supplying the required PAP for domestic companies and its export, another program of the company is to build and supply the raw material of PAP, which is PNCB, so that we will no longer have to import this substance and we can achieve self-sufficiency in its production.

He answered the question about which countries are the suppliers and producers of PAP, and where the market targeting and revenue generation of this product is for Kimiyagarane Emrooz company, saying:

Currently, China and India are the main producers of this product, which meet the global demand and have eliminated their competitors by completing their value chain. However, our strength and competitiveness against them are having basic materials such as benzene, which is produced in our country. They have to pay import costs to supply this benzene, but producing it in our country has given us a double advantage to compete with these two countries.

Regarding the target market, it should be acknowledged that we have currently entered markets in countries such as Iraq, Pakistan, Jordan, and other neighboring countries, and soon we will also enter the market for supplying acetaminophen in Turkey. It should be noted that this presence in regional markets is while we are competing with a country like China.

The CEO of Kimiyagan talked about the company's communication with international companies and the comparison of their product's global price with the production costs domestically and said: "During the peak of the COVID-19 pandemic, the price of PAP reached \$10, but currently, with the decrease in the intensity of the pandemic and the reduction in consumption, the price fluctuates between \$6 to \$8. Additionally, PNCB was purchased for \$3 at that time, but currently, its price is around \$2. Therefore, the total price for us in the current market will be 25 to 30 percent cheaper than imported PAP.

We have also visited various companies that produce PAP and PNCB, and even received collaboration requests from Chinese companies regarding international communication. However, there are restrictions and limitations due to sanctions and difficulties in money transfer that prevent extensive cooperation with international companies. Nonetheless, one of our plans for next year is to send a team to negotiate good contracts with PNCB manufacturers so that we can acquire technical knowledge and establish a production unit in the next phase.

Engineer Musavi talked about how to cooperate and build trust with domestic companies to buy this product (PAP) from within the country instead of importing it from foreign companies:

There are around 30 companies within the country that produce the final product of acetaminophen. However, the supply of its

raw materials in Iran is only done by two companies, "Kimiagarane Emrooz" and "Temad". Last year, Kimiyagan provided 70% of the production companies' needs, and Temad provided the remaining 30%. Therefore, we have sent samples to this company, and they are currently under review. However, our claim and competitive advantage are in the price field. We have not even requested a tariff because we are confident in our product's competitiveness both domestically and internationally.

In addition to launching the PAP production line, we are also adding another unit to our production capacity for acetaminophen, and both of these units will be launched simultaneously.

The CEO of Kimiyagarane Emrooz, in response to a question from "Ganjine" about PAP exports and the necessity of coordination and government support to increase competitiveness at the international level, said:

The general policy of the government and the system is to support production. In the Kimiyagan group, we have never felt unsupported and have always been attentive to the relevant institutions, especially the Food and Drug Organization, because everyone knows that the production industry has kept the health issue on the agenda.

Over the 30 years of our company's activity, wherever we have needed materials and equipment, the government has supported us and provided the necessary licenses. Although there are some restrictions on exports in the field, provided that domestic needs are met, kimiyagan is not concerned about this issue given our production capacity, and our production capacities will easily enable exports.

Continuing, Engineer Mosavi mentioned another action by Kimiyagarane Emrooz Company in completing the value chain of the company. He said that Kimiyagan has bought shares of Parand Darou Company, which is active in the field of narcotics or drugs. We have added this item to the value chain of the company, and we will produce sedative drugs from materials such as Opium, Morphine, and Heroin. It should be noted that the country is completely self-sufficient in this field and also has very good exports. However, our goal is to produce final products instead of exporting effective or raw materials in this field and have more valuable and profitable exports.

He responded to the question of whether they will move towards producing final products separate from raw material production, saying: Currently, we produce final products in the Parand Darou company, but in Kimiyagan, considering that our focus is on completing the value chain, we are forced to move towards producing final products as well. However, this does not necessarily mean that we need to launch new factories, as we can brand this final product for ourselves through contractual agreements with other producers.

We aim to become a model for other industries through these progressive moves and development-oriented approaches, so that everyone can complete the value chain and enter the global competition stage in this field, in addition to the self-sufficiency discussion.

The Kimiyagan company is dedicated to providing and ensuring the health of society through all available resources and technical expertise. We believe that we can inspire and motivate the youth of our country and show them that it is with their native skills and abilities that a great project and value chain have been created. From now on, our reliance is on these same young people so that we can place our country in a prominent position in the field of drug production value chain and other areas.



●●●
 نخستین نمایشگاه سلامت
 بنیان "محصولات دانش
 بنیان حوزه غذا، دارو و
 تجهیزات پزشکی" با
 هدف حمایت از تولید
 دانش بنیان، معرفی
 توانمندی و پیشرفت های
 کشور صبح دوشنبه هشتم
 اسفند ۱۴۰۱، در محل
 مصلی امام خمینی(ره)
 برگزار شد.

برگزاری نخستین نمایشگاه محصولات دانش بنیان حوزه غذا، دارو و تجهیزات پزشکی

● در این نمایشگاه که با حضور بهرام عین اللهی وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، سید حیدر محمدی معاون وزیر و رئیس سازمان غذا و دارو، حسینعلی شهریاری رئیس کمیسیون بهداشت و درمان مجلس شورای اسلامی، کنستانتینو چیوانگا معاون رییس جمهور و وزیر بهداشت زیمبابوه، محمد عبده زاده رئیس هیئت مدیره سندیکای صاحبان صنایع داروهای انسانی ایران، فرامرز اختراعی رئیس هیئت مدیره سندیکای تولیدکنندگان مواد دارویی، شیمیایی و بسته بندی دارویی، مریم قاسمی دبیر انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان تجهیزات و ملزومات پزشکی، دندانپزشکی، آزمایشگاهی و دارویی با حضور بیش از ۸۰ شرکت دانش بنیان در این نمایشگاه برگزار شد.

سیدحیدر محمدی رئیس سازمان غذا و دارو، در همراهی با وزیر بهداشت زیمبابوه و همچنین رئیس کمیسیون بهداشت و درمان مجلس، توضیحاتی در زمینه اهداف برپایی نمایشگاه ارائه داد. همچنین، در این نمایشگاه ۱۰ قلم دارو و تجهیزات پزشکی دانش بنیان که برای اولین بار در کشور تولید شده اند، رونمایی شد.

انتقاد دانش بنیان ها از بی توجهی مسئولان به دستاوردهای پزشکی



● نمایشگاه "سلامت بنیان" فرصت خوبی برای بیان خواسته ها و انتظارات شرکت های دانش بنیان به مسئولان مربوطه بود که متأسفانه در حالت عادی دسترسی و گفتگو با آنها تقریباً غیرممکن است!

در همین رابطه شرکت دانش بنیان "آریا طب فیروز" که به صورت تخصصی در حوزه ساخت تجهیزات پزشکی دیالیز فعالیت می کند در گفتگوی کوتاه با مسئولان وزارت بهداشت و سازمان غذا دارو از دستاوردهای منحصر به فرد خود گفتند که متأسفانه مورد توجه مسئولان امر قرار نگرفته است.

به گفته دکتر اخوت مدیر تحقیق و توسعه آریا طب فیروز این شرکت نزدیک به ۳۰۰ مرکز دیالیز از تولیدات آنها بهره می برند اما طرح ها و پروژه های بزرگ آنها علیرغم داشتن گواهی نامه ها و بعضاً بیش از پنج بار آزمایش بالینی هنوز مجوز تولید نگرفته اند.

این شرکت دانش بنیان در حال صادرات به ۵ کشور می باشد اما برای رفع نیازهای کشور در بخش دیالیز خانگی و تجهیزات جدید دیالیز همچنان منتظر تاییده ها از سازمان های مربوطه می باشد.

"مهندس حسین اطروش" درواکنش به وضعیت اقتصادی صنعت دارو:



● ایشان ضمن خواستار حمایت بیشتر دولت و وزارت بهداشت از شرکتهای این حوزه گفتند، اگر در شرایط فعلی، بودجه و ارزش کافی ندارند حداقل بوروکراسی های اضافی اداری و اجرایی را حذف کنند.

جانشین مدیر کارخانه و مدیر بازاریابی شرکت دانش بنیان "آروکو" وضعیت نمایشگاه سلامت بنیان را به طور کلی خوب عنوان کرد البته به شرطی که با شرایط و آمادگی بهتری برگزار گردد و گفت: انتظار می رفت اطلاع رسانی بهتر و گسترده تری برای حضور بازدیدکنندگان آن صورت گیرد.

مهندس اطروش در گفتگو «با گنجینه» گفت: برگزاری چنین نمایشگاهی می تواند موجب ارتقای کیفیت شرکت های دانش بنیان در صنعت دارو گردد اما این دوره از نمایشگاه ضمن اینکه در روزهای پایانی سال و ترافیک کاری بود زمان بسیار محدودی داشت و باید مدت بیشتری را برای آن اختصاص داد.

مهندس اطروش در مورد وضعیت اقتصادی موجود و تورم، برنامه سال آینده شرکت "آروکو" بیان داشت: اگر شرایط تورمی و افزایش نرخ ارز به همین سبک و روال و توجیه ناپذیر باشد قطعاً بسیاری از شرکت های در این حوزه به حالت تدافعی خواهند رفت برخی محصولات با تعداد کمتری تولید خواهند شد و قیمت تولیدات نیز به شدت افزایش خواهد یافت. این وضعیت به شدت افراد را تحت فشار خواهد گذاشت.

وی با اشاره به کمبودهای مالی و عدم اختصاص بودجه و ارزش مناسب در حوزه دارو گفت: نبود منابع حمایت ها آسیبی جدی به صنعت دارو زده است، اما حداقل انتظار می رود بوروکراسی های موجود را در انجام فعالیت شرکت ها تسهیل کنند. اگر بودجه ندارند حداقل این مراحل عریض و طویل را از سر راه شرکت ها برداشته تا مثلاً برای یک حواله زدن یا ثبت سفارش و ترخیص کالا و سفارش ارزی کلی وقت و هزینه برای شرکت ها صرف نشود تا شاهد رشد شرکت ها و پیرو آن رشد و پیشرفت کشور عزیزمان ایران باشیم.

Holding the first exhibition of knowledge-based products in the field of food, medicine and medical equipment

- In this exhibition, which was attended by Bahram Einollahi, Minister of Health, Treatment and Medical Education, Seyed Heidar Mohammadi, Deputy Minister and Head of the Food and Drug Organization, Hossein Ali Shahriari, Head of the Health and Treatment Commission of the Islamic Council, Constantino Chiwanga, Vice President and Minister of Health of Zimbabwe, Mohammad Abdezadeh, Chairman of the Board of Directors of the Syndicate of the Owners of Human Medicines Industry of Iran, Faramarz Ekhteraei, the Chairman of the Board of Directors of the Syndicate of Pharmaceutical, Chemical and Pharmaceutical Packaging Manufacturers, Maryam Ghasemi, the Secretary of the Association of Manufacturers and Exporters of Medical, Dental, Laboratory and Pharmaceutical Equipment and Supplies with the presence of more than 80 knowledge-based companies were held in this exhibition. Seyed Haider Mohammadi, head of the Food and Drug Organization, together with the Minister of Health of Zimbabwe and also the head of the Parliament's Health and Medical Commission, gave explanations on the objectives of the exhibition. Also, in this exhibition, 10 science-based medicines and medical equipments that were produced for the first time in the country were unveiled.

"Knowledge-based companies' criticism of officials' indifference to medical achievements"



- The "Health Foundation" exhibition was a good opportunity for knowledge-based companies to express their demands and expectations to relevant officials, which unfortunately, in normal circumstances, access and communication with them is almost impossible! In this regard, the knowledge-based company "Arya Teb Firouz", which specializes in manufacturing medical equipment for dialysis, stated in a brief conversation with officials from the Ministry of Health and the Food and Drug Organization about their unique achievements, which unfortunately have not received the attention of officials. According to Dr. Okhovat, the research and development manager of Arya Teb Firouz, nearly 300 dialysis centers benefit from their products. However, despite having certifications and sometimes undergoing more than five clinical trials, their large projects and plans have not yet been licensed for production. This knowledge-based company is currently exporting to five countries, but it is still waiting for approvals from the relevant organizations to meet the country's needs in the field of home dialysis and new dialysis equipment.

در نمایشگاه "سلامت بنیان" مطرح شد؛ آمادگی دانش بنیان ها برای تامین تجهیزات پزشکی بدون آورده مالی دولت



- در بازدید مسئولان و مدیران وزارت بهداشت و سازمان غذا و دارو از نمایشگاه "سلامت بنیان"، شرکت دانش بنیان "بهیار صنعت سپهان" که بیش از دو دهه در حوزه طراحی و تولید تجهیزات پزشکی فعالیت می کند، مدعی شد حاضر است بدون آورده ریالی از سوی دولت ۳۰ تا ۵۰ مرکز درمانی را به لحاظ دستگاه های هایتک سیتی اسکن، رادیولوژی، و دیگر تجهیزات مورد نیاز را به روش BEO تامین کند و هزینه های خود را از استفاده دستگاه های برداشت نماید. به گفته دست اندرکاران این شرکت دانش بنیان، تصمیم و حرکت دولت در حمایت از این شیوه تولید برای انجام این پروژه حائز اهمیت است. در ادامه این بازدید مسئولان وزارت بهداشت استفاده از این روش تامین را منوط به اخذ و تأییدیه کارشناسان سازمان در مرحله کارآزمایی دانستند.

مدیرکل وزارت صمت در بازدید از نمایشگاه "سلامت بنیان": صنعت داروی کشور در برابر کمبودهای ارزی تاب آوری خواهد داشت



- علیرضا شهپرست در حاشیه بازدید از نمایشگاه و دستاوردهای شرکت های دانش بنیان در حوزه دارو گفت: آنچه از وضعیت و فعالیت این شرکت ها مشاهده می شود امیدبخش است. مدیرکل وزارت صمت در گفتگو با «گنجینه» در مورد وضعیت نابسامان ارزی و عدم تخصیص بودجه مناسب از سوی سازمان برنامه بودجه در عرصه دارو گفت: مشکلات موجود غیرقابل انکار است اما نمی توان نا امید بود و باید با امیدواری نسبت به فعالیت موجود تلاش کرد تا در صنعت دارو به حرکت رو به جلوی خود ادامه دهیم. شهپرست در مورد فعالیت شرکت های دانش بنیان و دستاوردهای آنها گفت: ظرفیت هایی که دانش بنیان ها و صنعت داروسازی ما از خود نشان داده است، قطعاً در برابر مشکلات و کمبودها تاب آوری خواهد داشت و از این شرایط سخت عبور خواهیم کرد.

Discussed at the "Health Foundation" exhibition; Knowledge-based companies' readiness to provide medical equipment without government financial support.



● During the visit of officials and managers of the Ministry of Health and the Food and Drug Organization to the "Health Foundation" exhibition, the knowledge-based company "Behiar Sanat Sepahan," which has been active in designing and producing medical equipment for more than two decades, claimed that it is ready to provide 30 to 50 medical centers with high-tech equipment such as CT scan machines, radiology equipment, and other necessary equipment through BEO method without any financial assistance from the government, and cover its costs through equipment usage fees. According to the officials of this knowledge-based company, the government's decision and action in supporting this production method are crucial for the implementation of this project. During the rest of the visit, the Ministry of Health officials considered the use of this procurement method subject to obtaining and approving the experts' certification from the organization during the pilot phase.

The Director-General of the Ministry of Industry, Mine and Trade during a visit to the "Health Foundation" exhibition: The country's pharmaceutical industry will be resilient against currency shortages.



● Alireza Shahparast, on the sidelines of the visit to the exhibition and the achievements of knowledge-based companies in the field of medicine, said: What is seen of the situation and activities of these companies is hopeful. The Director General of the Ministry of Industry, Mine and Trade, in an interview with "Ganjineh" about the unstable currency situation and the lack of appropriate budget allocation by the Planning and Budget Organization in the field of medicine, said: The existing problems are undeniable, but we cannot be hopeless and we must try with hope for the existing activities to continue moving forward in the pharmaceutical industry. Shahparast, regarding the activities of knowledge-based companies and their achievements, said: The capacities demonstrated by our knowledge-based and pharmaceutical industries will definitely have resilience against difficulties and shortages, and we will pass through these tough conditions.



●●● The first health Foundation exhibition "Knowledge-based products in the field of food, medicine and medical equipment" was held in the morning of Monday, March 8, 1401, at Imam Khomeini Mosalla, with the aim of supporting the production of knowledge-based production, introducing the capabilities and progress of the country.

"Engineer Hossein Otrush" in response to the economic situation of the pharmaceutical industry:



● He demanded more support from the government and the Ministry of Health for companies in this field, and stated that if they don't have sufficient budget and foreign currency in current conditions, at least they should eliminate the additional administrative and executive bureaucracies. The deputy factory manager and marketing director of the knowledge-based company "Aroco" generally described the status of the Health Foundation Exhibition as good, provided that it is held under better conditions and preparedness. He also stated: It was expected that better and more extensive information would be provided for the attendance of visitors. Engineer Otrush said in an interview with "Ganjineh": Holding such an exhibition can lead to the improvement of quality of knowledge-based companies in the pharmaceutical industry. However, this period of the exhibition, despite being held during the final days of the year and working traffic, had a very limited time and more time should be allocated to it. Engineer Otrush commented on the current economic situation and inflation, as well as the plan for the upcoming year of "Aroco" company: If the inflationary and exchange rate increase conditions continue in the same way and are unjustifiable, many companies in this field will definitely go into a defensive mode. Some products will be produced in smaller quantities and the production costs will also increase significantly. This situation will put people under severe pressure. He stated that the lack of financial resources and appropriate allocation of budget and foreign exchange in the pharmaceutical industry has seriously affected the industry. However, at the very least, it is expected that the existing bureaucracy will facilitate the activities of companies. If they don't have a budget, at least they can remove these long and cumbersome steps so that companies don't waste time and money on things like issuing a deposit or registering an order, customs clearance, and ordering foreign exchange. This way, we can witness the growth of companies and the progress of our dear country, Iran.



The sales manager of Temad company in a conversation with "Ganjine":

The necessity of the presence of production companies in pricing meetings

Pointing to the importance of the GMP certificate in improving the quality of the company's products, the sales manager of "Temad" said: Obtaining the GMP certificate has been very effective in the issue of exporting Temad products, because we could not export many of our products until now due to not having this certificate.

› Seddiqe Rahimi said in a conversation with Ganjine: Also, obtaining this certificate has been effective in improving the quality of our products in the domestic field as well, and Temad's products today have a very high quality among competitors, especially in the issue of acetaminophen production, due to the type of raw materials used in its manufacture, the quality of the product is significantly higher than similar products. Referring to the 7 million dollars of the company's exports last year, the sales manager of Temad said: We have created an acceptable currency for the country, but currency fluctuations and price issues have created problems for us. In the past, pharmaceutical production was done with government currency, but suddenly the price of the currency changed and we had problems to produce the products, and even the registration and orders we had due to the fact that the increase in prices had not yet reached the final products caused customer dissatisfaction and resistance against the new prices. Because sometimes it made a negative profit margin for them and this factor caused them not to buy the product and we were left out of sales.

This activist of the country's pharmaceutical industry said about the way of pricing and the problems that occurred because of it: Until two years ago, the prices were calculated and rated by companies producing raw materials according to the cost of importing the product and the conventional profit margin. However, during the last two years, the Food and Drug Organization has set rates on some domestically produced products. Appropriate and correct pricing has been done for some products, but some products are priced at a very low rate and their profit margin is very low and unconventional. For example, acetaminophen product does not have a profit margin for companies producing raw materials, and it is produced in accordance with the country's needs simply because of the strategic nature of this product. This style of pricing causes private companies to go out of business and only work on products with high profit margins, and the burden of this pressure is placed on public companies such as Temad, which have a social responsibility and are forced to produce these products with high tonnage and no profit margin. Therefore, it is necessary for the production companies to be present in the pricing meetings.

The sales manager of Temad Company said about the sales performance of this company in 1401 and sales planning for the next year: Temad company's sales in 1401 was approximately 1300 billion tomans, and with a 35% increase for the next year, our forecast is to reach a revenue of 1700 billion in 1402.

Seddiqe Rahimi also said about drug shortages in the country: the pricing issue is effective in the emergence of these drug shortages in the country. Last year, when the price of acetaminophen changed to Semi-currency, the final companies refused to buy this product, and as soon as the final product was priced, all companies rushed to buy it, and this caused a lack of acetaminophen throughout the country. With the change in the exchange rate, the ability of companies to procure the raw materials used to produce the product was greatly reduced, and as a result, the production decreased and we saw a shortage in the country.

مدیر فروش شرکت تماد در گفتگو با «گنجینه»:

ضرورت حضور شرکت های تولیدکننده در جلسات قیمت گذاری

مدیر فروش شرکت "تماد" با اشاره به اهمیت گواهینامه GMP در ارتقای کیفیت محصولات این شرکت گفت: اخذ گواهینامه GMP در بحث صادرات محصولات تماد بسیار موثر بوده است چرا که تا پیش از این به سبب نداشتن این گواهینامه نمی توانستیم بسیاری از محصولات خود را صادر کنیم.

و حاشیه سود آنها بسیار کم و نامتعارف است. به عنوان مثال محصول استامینوفن برای شرکت های تولیدکننده مواد اولیه حاشیه سودی ندارد و صرفاً به سبب استراتژیک بودن این محصول مطابق با نیاز کشور تولید می شود. این سبک قیمت گذاری باعث می شود تا شرکت های خصوصی از رده خارج شوند و صرفاً روی محصولات با حاشیه سود بالا کار کنند و بار این فشار روی شرکت های دولتی همچون تماد قرار می گیرد که یک مسئولیت اجتماعی برعهده دارند و مجبورند با تناژ بالا و بدون حاشیه سود به تولید این محصولات بپردازند. لذا ضروری است تا شرکت های تولیدکننده در جلسات قیمت گذاری ها حضور داشته باشند.

مدیرفروش شرکت تماد درمورد عملکرد فروش این شرکت در سال ۱۴۰۱ و برنامه ریزی فروش، برای سال آینده گفت: فروش شرکت تماد در سال ۱۴۰۱ تقریباً ۱۳۰۰ میلیارد تومان بوده است که با یک افزایش ۳۵ درصدی برای سال آینده، پیش بینی ما این هست که به یک درآمد ۱۷۰۰ میلیاردی در ۱۴۰۲ برسیم.

صدیقه رحیمی همچنین درمورد کمبودهای دارویی در کشور گفت: بحث قیمت گذاری در بروز این کمبودهای دارویی در کشور اثر گذار است. در سال گذشته که قیمت استامینوفن به ارز نیمایی تغییر پیدا کرد، شرکت های فینیش از خرید این محصول خودداری کردند و به محض اینکه محصول فینیش قیمت گرفت، همه شرکت ها برای خرید هجوم آوردند و این باعث کمبود استامینوفن در سراسر کشور گردید. با تغییر نرخ ارز توانایی کشورها برای تهیه مواد اولیه که با آن تولید می کردند بسیار کاهش یافت و به طبع آن تولید کم شد و شاهد کمبود در کشور شدیم.



› صدیقه رحیمی در گفتگو با «گنجینه» گفت: همچنین اخذ این گواهینامه در ارتقای کیفیت محصولات ما در حوزه داخلی نیز موثر بوده و محصولات تماد امروز در میان رقبا از کیفیت بسیار بالایی برخوردار است، مخصوصاً در بحث تولید استامینوفن به سبب نوع مواد اولیه ای که در ساخت آن استفاده می کند باعث شده تا کیفیت محصول به شکل قابل توجهی نسبت به محصولات مشابه بالاتر باشد.

مدیر فروش شرکت تماد با اشاره به میزان ۷ میلیون دلاری صادرات این شرکت در سال گذشته گفت: ما ارزیابی قابل قبولی برای کشور ایجاد کرده ایم، اما نوسانات ارزی و مسئله قیمت ها برای ما مشکل آفرین شده است. سابق براین تولیدات دارویی با ارز دولتی بود اما به یکباره قیمت ارز تغییر کرد و ما برای تولید محصولات دچار مشکل شدیم و حتی ثبت و سفارش هایی را که داشتیم با توجه به اینکه افزایش قیمت ها هنوز به محصولات نهایی نرسیده بود موجب نارضایتی مشتریان و مقاومت آنها در برابر قیمت های جدید شد. چرا که بعضاً حاشیه سود منفی برای آنها رقم می زد و این عامل موجب عدم خریداری محصول از سوی آنها گردید و ما از فروش جا ماندیم.

این فعال صنعت دارویی کشور، درمورد نحوه قیمت گذاری ها و مشکلات پیش آمده به سبب آن بیان داشت: تا دو سال قبل قیمت ها را شرکت های تولید کننده مواد اولیه با توجه به هزینه واردات محصول و حاشیه سود متعارف محاسبه و نرخ گذاری می کردند. اما طی دو سال گذشته سازمان غذا و دارو روی برخی از محصولات که در داخل تولید می شوند نرخ گذاری کرده است. برای برخی از محصولات قیمت گذاری مناسب و صحیحی صورت گرفته است اما برخی محصولات با نرخ بسیار پایینی قیمت گذاری شده اند



Metformin;
Art of managing diabetes

Metformin

500 mg

1000 mg

100 Scored Tablets (500 mg)

100 Scored F.C. Tablets (1000 mg)

Zagros Metformin:

- High quality of API
- Excellent in vitro profile
- Great patients' feedbacks
- Meets international quality requirements



Atorvastatin;
FOLLOW YOUR HEART

ATORVASTATIN

20 mg

Zagros Atorvastatin:

- High quality of API
- Excellent invitro profile
- Great patients' feedbacks



Ganjine nafis:
Declaration of readiness
for direction
Cooperation

We consider learning to be one of the most valuable activities in life and one of its greatest blessings

Ganjineh Nafis Medical Quarterly

Ganjineh Nafis is a leader for various fields of medicine and the pharmaceutical industry with the latest **news and views** and articles at your service

We provide you with reliable content based on up-to-date health and medical information and attendance at news conferences **and international** events.

Register at
<https://ganjinenafis.com>

Happy Nowruz



@ganjine.nafis

