

مدیرعامل سازمان انتقال خون ایران خبر داد:

## پیگیری برای ثبت ۲ میلیون اهداکننده سلول های بنیادی خونساز



وی گفت: در دنیا روش های جدید و پیچیده ای برای تعیین دقیق سازگاری بافتی در دسترس قرار گرفته است که با وجود تحریم ها موفق شدیم روش NGS که روش بسیار پیشرفته و دقیقی است را تهیه و در سازمان راه اندازی کنیم که در صورت تخصیص ارز توسط سازمان غذا و دارو، کار را با ثبت ۲۰ هزار نفر شروع می کنیم و برای سالیان آینده در نظر داریم خیلی سریع بانک HLA را توسعه دهیم، چون ظرفیت جذب اهداکننده را داریم و به امید خدا سعی خواهد شد در سال های آینده، خیلی سریع بتوانیم عقب ماندگی ۲۰ ساله در این خصوص جبران شود. دکتر جمالی با اشاره به امکان جذب اهداکننده سلول های بنیادی از داوطلبان در دسترس اضافه کرد: براین اساس یک نمونه خون از اهداکننده گرفته خواهد شد، وقتی آزمایش اچ ال ای انجام می شود، مشخصات فرد در بانک اطلاعات سازمان ثبت می شود و هر زمان، بیماری نیاز داشت، دهنده مناسب پیوند فراخوان می شود و طی مراحل قسمتی از سلول های بنیادی خونساز را از خونساز جدا می کنیم و یا اگر خون بند ناف باشد از خون بند ناف استفاده می کنیم و پیوند انجام می شود. وی ادامه داد: پیش بینی ما این است که اگر ما به دو میلیون ثبت داوطلب در بانک HLA برسیم، تقریباً ۸۰ تا ۹۰ درصد نیاز کشور تامین می شود که در دنیا هم وضعیتی ایده آل به شمار می رود.

مدیرعامل سازمان انتقال خون ایران از تلاش برای پذیره نویسی داوطلبان اهداکننده سلول های بنیادی خونساز در بانک HLA تا مرز ۲ میلیون نفر طی سالهای آینده خبر داد. دکتر مصطفی جمالی در این خصوص با اشاره به رونمایی از بانک HLA که کاربردش تشخیص امکان پیوند سلول های بنیادی خونساز از داوطلب اهداکننده به بیمار است خاطر نشان کرد: در واقع بیماری هایی مثل تالاسمی، سرطان های خون و خیلی بیماری های ارثی خون با پیوند سلول های بنیادی خونساز درمان می شود. یعنی در بیماران تالاسمی اگر در سن پایین بتوانیم پیوند انجام دهیم، دیگر بیمار، تا آخر عمر نیاز به تزریق خون پیدا نمی کند که متأسفانه بانک HLA در کشور ما غنای لازم را ندارد. وی در توضیح بیشتر گفت: فردی که می خواهد اهدا سلول بنیادی داشته باشد و فردی که می خواهد گیرنده آن عضو پیوندی باشد، باید یک آزمایشی را به نام آزمایش HLA انجام بدهند که این آزمایش سازگاری بین اهداکننده و گیرنده را بررسی می کند، که اگر همخوانی نداشته باشد، گیرنده آن پیوند را دفع می کند و البته این آزمایش، گران است و هر چقدر داوطلبان بیشتری برای ثبت نام بیایند و به قول ما پذیره نویسی شده باشند و نتایج آزمایش اچ ال ای شان را داشته باشیم، این امکان بیشتر است که وقتی برای گیرنده پیوند جستجو می شود، بتوانیم اهدا کننده سلول بنیادی مناسب و سازگار با بیمار را پیدا کنیم. دکتر جمالی گفت: در حال حاضر در کشور ترکیه یک میلیون نفر در بانک HLA عضو هستند، در آلمان ۱۳ میلیون نفر و با اینکه جمعیت ما شبیه کشورهای آلمان و ترکیه است، در سازمان انتقال خون تقریباً ۳۵ هزار نفر در بانک HLA ثبت هستند. مدیرعامل سازمان انتقال خون با تاکید بر ضرورت توسعه بانک HLA گفت: در دو سال اخیر، با پی گیری سازمان، همکاری مجلس شورای اسلامی و نامه نگاری های دولت و آقای رئیس جمهور به سازمان برنامه و بودجه مقرر شده است که این بانک توسعه یابد.

معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت:

## موسسه نیماد از تولید دارو و تجهیزات پزشکی با فناوری بالا حمایت می‌کند

و تصریح کرد: «طراحی یک مدل مفهومی یا ابزار سیاست‌گذاری سلامت» و چهار مورد «طراحی و تولید نرم افزار» نیز از دستاوردهای فناورانه نیماد است.

معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، اهداف و برنامه‌های بلند مدت موسسه نیماد را برشمرد و عنوان کرد: حمایت از طرح‌های تولید نیمه صنعتی دارو، تجهیزات پزشکی و همچنین ظرفیت‌سازی برای پروژه‌هایی با سطوح فناوری بالا به عنوان مثال «هوش مصنوعی» در زمره اهداف بلند مدت موسسه نیماد است.

دکتر پناهی حمایت از محققان جوان و نخبگان را امری ضروری دانست و تاکید کرد: طرح‌های دانشجویی در قالب «گرنِت دانشجویی» در نیماد برای اولین بار در دولت مردمی، طراحی و اجرا شده است. همچنین از حمایت‌های متنوع از پژوهشگران در قالب «گرنِت پژوهشگر فرهیخته»، «گرنِت بین الملل»، «گرنِت محقق جوان»، «گرنِت با اعتبار محدود» و «گرنِت RFP» در نیماد وجود دارد و «گرنِت فرهیخته» نیز در راستای نگاهداشت نخبگان، بیشتر مورد توجه قرار گرفته است؛ به طوری که از بین ۳۵۰ طرح خاتمه یافته، ۲۸۹ طرح را به خود اختصاص داده است.



معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت گفت: حمایت از طرح‌های تولید نیمه صنعتی دارو، تجهیزات پزشکی و همچنین ظرفیت‌سازی برای پروژه‌هایی با سطوح فناوری بالا از جمله اهداف و برنامه‌های بلند مدت موسسه نیماد است.

دکتر یونس پناهی با بیان اینکه

دستاوردهای پژوهشی موسسه نیماد در بازه زمانی مرداد ۱۴۰۰ تا ۱۴۰۲ در دو قالب مقاله و فناوری تهیه شده است، تصریح کرد: از بین یک هزار و ۵۰۶ طرح دریافتی، ۳۵۴ طرح خاتمه یافته و از این تعداد ۲۴۱ مقاله در پایگاه‌های بین‌المللی شامل ISI، اسکوپوس و مدلاین به چاپ رسیده‌اند که ۷۷ مورد در مجلات Q1 و ۸۷ مورد در مجلات Q2 و ۶۷ مورد در مجلات Q3 و ۱۰ مورد در سایر پایگاه‌ها نمایه شده‌اند.

رئیس موسسه ملی توسعه تحقیقات علوم پزشکی (نیماد) عنوان کرد: ۲۰ محصول فناورانه از این طرح‌ها به دست آمده که شامل چهار مورد دست‌ورعمل بالینی، یک مورد ثبت اختراع و ۱۰ مورد دانش فنی است.

دکتر پناهی به دیگر دستاوردهای فناورانه موسسه نیماد اشاره

## انتخاب ایران به عنوان کشور موفق در کنترل بیماری‌های غیر واگیر

وزرای بهداشت کشورهای منطقه مدیترانه شرقی سازمان جهانی بهداشت، امضای تفاهم نامه ارتقای همکاری‌های حوزه سلامت با برخی کشورها از جمله عراق، سوریه، تاجیکستان، ونزوئلا، نیکاراگوئه، کنیا و اوگاندا، تامین اقلام مورد نیاز حوزه سلامت از طریق سازمان‌های بین‌المللی، فعالسازی مجدد مکانسیم Pro-Health سازمان ملل به منظور حمایت از کشورمان در شرایط تحریم، راه اندازی برنامه همکاری گروه پنج (G5) در تهران و ارتقای همکاری‌های اقتصادی اشاره کرد.



همزمان با فرارسیدن هفته دولت و دومین سال از فعالیت دولت مردمی، مهمترین اقدامات امور بین الملل وزارت بهداشت، منتشر شد.

از مهمترین اقدامات این مجموعه می‌توان به حضور در هفتاد و پنجمین و هفتاد و ششمین مجمع جهانی بهداشت، انتخاب جمهوری اسلامی ایران به عنوان کشور موفق در کنترل بیماری‌های غیر واگیر، دیدارهای دوجانبه با

وزرای برخی کشورها، اجلاس وزرای بهداشت سازمان همکاری اقتصادی کشورهای عضو اکو، حضور در شصت و نهمین اجلاس

## وزیر بهداشت در مراسم افتتاح ۶۶ پروژه حوزه سلامت استان فارس عنوان کرد: راه اندازی کلان بیمارستان هوشمند در شیراز

وزیر بهداشت با اشاره به اجرای برنامه سلامت خانواده در ۹۱ شهرستان کشور گفت: تأمین سلامت خانواده به تأمین سلامت جامعه می انجامد. در این برنامه، برای هر کد ملی، پرونده سلامت تشکیل و بر این اساس عوامل خطر زا و زمینه ساز بیماری های هر فرد بررسی می شود. همچنین هر شخص تحت پوشش در صورت نیاز، به پزشک متخصص و یا بیمارستان ارجاع می شود که در این صورت تا ۹۵ درصد از هزینه های درمان او توسط دولت پرداخت خواهد شد.

دکتر عین اللهی ضمن قدردانی از پزشکان خانواده فارس گفت: استان فارس در اجرای پزشک خانواده پیشرو بوده و اجرای این طرح در فارس، ادامه خواهد یافت.

وی از پیگیری های جدی وزارت بهداشت برای راه اندازی کلان بیمارستانی با ظرفیت بالای تخت بیمارستانی در شیراز خبر داد و گفت: بیمارستان های بزرگ کنونی شیراز مانند نمازی، خدمات ارزنده ای ارائه می کنند اما نیاز است یک کلان بیمارستان هوشمند که همه امکانات در آن متمرکز باشد، در شیراز راه اندازی شود؛ به خصوص که تأسیس چنین بیمارستانی با وجود دانشمندان و پزشکان برجسته، حق شیراز و استان فارس است.



دکتر بهرام عین اللهی در این مراسم که در تالار علامه اقبال لاهوری بیمارستان نمازی شیراز برگزار شد، با بیان این که راه اندازی این پروژه ها جلوه هایی از خدمت به مردم است، افزود: به

عنوان نمونه بخش توموترپی پیشرفته بیمارستان نمازی که در این سفر افتتاح شد، خدماتی ویژه به بیماران به ویژه از اقشار مستضعف ارائه می دهد.

وی اولویت وزارت بهداشت را جلب رضایتمندی مردم از خدمات حوزه سلامت دانست و گفت: مسأله بهره وری برای نظام سلامت اهمیت بسیار زیادی دارد و فراهم کردن امکانات و تجهیزات باید با بهره وری بالا توأم باشد.

وزیر بهداشت افزود: رویکرد ما به استان فارس، ملی و بین المللی است؛ چرا که امکانات بهداشتی و درمانی فارس نه تنها مورد استفاده مردم این استان، بلکه مورد بهره برداری سایر استانها و گردشگران سلامت از دیگر کشورها قرار می گیرد.

## تولید بیش از ۱۶ میلیون دوز واکسن پاستوکوک



انستیتوپاستور ایران در گزارش عملکرد خود به مناسبت هفته دولت از تولید بیش از ۱۶ میلیون دوز واکسن پاستوکوک و پاستوکوک پلاس خبر داد.

انستیتوپاستور ایران در گزارش عملکرد هفته دولت، تولید افزون بر ۵ و نیم میلیون دوز واکسن هپاتیت ب اطفال، تولید بیش از ۴ میلیون دوز واکسن ب ث ژ و بیش از ۱۲۰ هزار ویال فراورده ضد سرطان ب ث ژ را بخش دیگری از فعالیت های این موسسه طی ۲۴ ماه اخیر اعلام کرده است.

انستیتوپاستور ایران همچنین اعلام کرد: با توجه به نیاز بیمارستانی به محلول های تزریقی، بیش از ۳ میلیون ویال از محصولات مختلف شامل سولفات منیزیم، لیدوکائین، پتاسیم کلراید در زمان استقرار دولت سیزدهم تولید و عرضه شده است.

## در هفته دولت اعلام شد؛ غربالگری رایگان سه سرطان شایع برای جمعیت بالای ۴۰ سال



هرچند روند افزایشی نبوده، اما باید مداخلات کاهشی آغاز شود. وی افزود: در کشور ما شاخص فعالیت بدنی در ۴۰ درصد جمعیت بالای ۳۰ سال، بسیار پایین است. بر اساس آخرین گزارش سازمان بهداشت جهانی متأسفانه هیچ کشوری نتوانسته با اهداف از پیش تعیین شده برای کنترل بیماری‌های غیرواگیر پیش رود، اما ۲۲ کشور از جمله ایران توانسته‌اند پیشرو باشند که یکی از نقاط قوت هم دسترسی به نظام شبکه بوده است. وی گفت: در مورد سرطان رحم تعداد مواردی که سالیانه در کشور شناسایی می‌شوند ۱۰۰۰ مورد جدید در سال است که تعداد آن از اغلب سرطان‌ها کمتر است. پراکندگی ویروس اچ پی وی در کشور به حدی نیست که توصیه به آزمایشات گسترده یا واکسیناسیون گسترده آن در دستورکار باشد، در این مورد در انتظار انجام مطالعات جدید هستیم.

رئیس مرکز مدیریت بیماری‌های غیرواگیر وزارت بهداشت از غربالگری رایگان سه سرطان شایع برای جمعیت بالای ۴۰ سال در قالب نظام شبکه کشور خبر داد.

دکتر کوروش اعتماد در نشست خبری معاونت بهداشت به مناسبت هفته دولت، گفت: طبق آخرین گزارش کشوری در حوزه سرطان، میزان بروز سرطان تقریباً ۱۶۰ مورد جدید به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت است. این آمار از میانگین کشورهای دنیا بیشتر نیست. وی با اشاره به بروز پدیده سالمندی، تصریح کرد: عوامل خطر در ارتباط با سرطان رو به افزایش است و پیشگیری از آنها در دستور کار وزارت بهداشت قرار دارد، به این صورت که در بسته پزشکی خانواده و بسته خدمات کنترل بیماری‌های غیرواگیر ایران، تشخیص زودرس سه سرطان اصلی روده بزرگ، پستان و دهانه رحم در دستور کار قرار گرفته است. به این معنی که در نظام خدمات شبکه در تمام کشور این غربالگری رایگان در دسترس است و این خدمت به جمعیت بالای ۴۰ سال ارائه می‌شود، اما استقبال از آن باید افزایش یابد.

دکتر اعتماد تأکید کرد: چند عامل خطر برای تمام بیماری‌های غیرواگیر وجود دارد که شامل مصرف دخانیات، فعالیت فیزیکی کم، مصرف غذای ناسالم و سوء مصرف الکل است که اخیراً آلودگی هوا هم به این عوامل خطر اضافه شده است. این عوامل خطر در حال افزایش است، اما در بعضی موارد مانند مصرف دخانیات هم

## افزایش حدود ۹ درصدی شاخص اهدای خون کشور در سال ۱۴۰۱



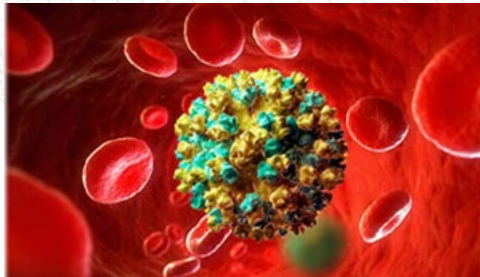
سازمان انتقال خون ایران همزمان با هفته دولت، اهم فعالیت‌ها، اقدامات و برنامه‌های این سازمان در دولت سیزدهم را اعلام کرد. سازمان انتقال خون ایران، افزایش حدود ۹ درصدی شاخص اهدای خون کشور در سال ۱۴۰۱، انعقاد قرارداد ساخت بزرگترین سردخانه پلاسما کشور، برنامه ریزی و یا راه اندازی بیش از ۹۰ مرکز خونگیری ثابت، سیار و یا موقت به ویژه در استان‌های بسیار محروم کشور و راه اندازی بانک خون ناوگروه نیروی دریایی ارتش جمهوری اسلامی ایران در مأموریت رزمایش برون مرزی ناوگروه ۸۶ را مهمترین دستاوردها و اقدامات این سازمان عنوان کرد.

## ایران کمترین شیوع هپاتیت را در منطقه دارد

۱۸ درصد دیالیزی ها مبتلا به هپاتیت سی بودند و اکنون در بسیاری از استان ها این بیماری وجود ندارد و تقریباً در تمام شهرها ریشه کن شده و این وضعیت نشان از مسئولیت پذیری نظام سلامت دارد.

به گفته علویان، البته بار بیماری های کبدی فقط هپاتیت نیست و کبد چرب و بیماری های متابولیک و غیرواگیرانیز شامل می شود و در این راستا، انجمن مطالعات کبدی با هدف سرآمد بودن ایران در مباحث علمی راه اندازی شد. آمار موجود در کشور نشان می دهد که ایران نسبت به کشورهای همسایه و منطقه خود کمترین شیوع هپاتیت سی را دارد به طوری که ایران حدود نیم درصد ریسک ابتلا به هپاتیت را دارد. ویروسی هپاتیت سی تا سال ۱۹۹۰ شناخته نشده بود. این نوع هپاتیت بیماری کبدی است که در اثر عفونت با ویروسی هپاتیت سی رخ می دهد.

هیاتیت ویروسی سی در میان زنان نسبت به مردان کمتر است به طوری که آمار نشان می دهد حدود ۲۰ درصد زنان و ۸۰ درصد مردان این بیماری را تشکیل می دهند.



رئیس انجمن مطالعات بیماری های کبدی ایران، گفت: بیش از ۵۰ درصد جمعیت کشور تحت واکسیناسیون هپاتیت بی قرار گرفته اند و کمترین شیوع منطقه را از نظر هپاتیت بی و سی داریم. سید موید علویان افزود: امروزه در افراد رده سنی تا ۲۶ سال، هپاتیت ب

به ندرت مشاهده می شود که حاصل زحمات نظام سلامت، وزارت بهداشت، بهورزان و ماماها است.

وی ادامه داد: سازمان جهانی بهداشت تا سال ۲۰۳۰ برای هپاتیت ب هدف گذاری هایی انجام داد که در ایران، به این اهداف رسیده ایم و با واکسیناسیون فراگیر و به موقع، بار بیماری هپاتیت ب در کشور کاهش یافته است.

### هپاتیت سی در همه استان ها ریشه کن شد

علویان تاکید کرد: ۳۰ سال قبل میزان هپاتیت ب در استان سیستان و بلوچستان حدود هفت درصد بود که امروز این رقم به زیر سه درصد کاهش یافته است.

دبیر علمی نهمین کنگره بین المللی هپاتیت ایران تصریح کرد: زمانی ۵۰ درصد بیماران هموفیلی، ۲۰ درصد تالاسمی ها،

فرم اشتراک ماهنامه **مشاوران سلامت** ۱۴۰۲

نام و نام خانوادگی: ..... رشته / تخصص: ..... کد ملی: .....  
 نام محل کار: ..... مسئولیت: .....  
 نشانی: .....  
 کد پستی: ..... تلفن: ..... فاکس: .....  
 موبایل: ..... ایمیل: .....

♦ تکمیل تمام موارد فوق الزامی است ♦

اشتراک ۶ ماهه (با پست سفارشی) ۴۲۰,۰۰۰ تومان / اشتراک یکساله (با پست سفارشی) ۸۴۰,۰۰۰ تومان

مبلغ اشتراک یکساله خارج از کشور با پست سفارشی ۵۰۰ دلار است.

لطفاً برای شروع یا تمدید اشتراک، رسید فیش واریزی را همراه با فرم تکمیل شده فوق به شماره زیر واتساپ نمایید.

کارت بانک پاسارگاد به شماره کارت ۷۲۲۴-۸۲۸۷-۲۹۱۰-۵۰۲۲ و شماره حساب ۱-۱۲۰۸۴۲۳۴-۸۰۰۰-۲۰۶ به نام آقای محمود اصلانی

ایمیل: matashkhis@gmail.com / تلفن / واتساپ: ۰۹۱۲۷۳۳۴۰۷-۰۶۶۹۱۰۶۱۶-۰۱۸۹۸۷۵۰۱