روسیه

آغاز آزمایش‌های بالینی اولین واکسن سرطان

«الکساندر گینتسبورگ»، مدیر مؤسسه تحقیقات اپیدمیولوژی و میکروبیولوژی گامالیا می‌گوید: بیماران سرطانی روسیه می‌توانند ظرف چند ماه آینده واکسن تازه توسعه‌یافته‌ای را دریافت کنند.

به گزارش ایسنا، این داروی تازه توسعه‌یافته، یک واکسن شخصی‌سازی‌شده مبتنی بر mRNA با کمک هوش مصنوعی است که دقیقاً برای هدف قرار دادن تومورهای بدخیم با استفاده از مشخصات ژنتیکی بیمار طراحی شده است. گینتسبورگ تأیید کرد مرحله آزمایشی تجویز واکسن در ماه‌های آینده با کمک دو مؤسسه پیشرو در زمینه سرطان‌شناسی آغاز خواهد شد. مؤسسه تحقیقاتی هرتسن و مرکز سرطان بلوخین در مسکو در این امر مشارکت دارند، در حالی که واکسن توسط مرکز گامالیا توسعه داده شده است. پس از دریافت سیگنال‌های مثبت از وزارت بهداشت، اکنون در حال آماده‌سازی برای شروع درمان آزمایشی با استفاده از واکسن سرطان مبتنی بر نئوآنتی‌ژن‌ها در گروهی از بیماران ملانوما هستیم. به گزارش newsarenaindia، وی افزود: آنچه این دارو را بسیار منحصر به فرد می‌کند این است که به طور خاص برای هر بیمار و بر اساس الزامات ساخته شده است که نمی‌توان آن را در هیچ بیمار دیگری غیر از میزبان تکرار کرد. این یک پیشرفت در درمان سرطان محسوب می‌شود، بیماری‌ای که روند درمان آن از نظر روانی استرس‌زا و مدیریت آن بسیار گران است. واکسن روسی امید اندکی به بیمارانی که با این بیماری روبه‌رو هستند، داده است. گینتسبورگ توضیح داد که به دلیل ماهیت خاص آن، «این یک فرآیند اساساً متفاوت از ثبت داروهای استاندارد است». او خاطرنشان کرد که این تیم با مقامات بهداشتی همکاری نزدیکی دارد تا طبق دستورالعمل‌های جدید پیش برود. این واکسن که در ابتدا برای بیماران ملانوما طراحی شده بود، در آزمایش‌های حیوانی و آزمایش‌های محدود روی بیماران انسانی نتایج امیدوارکننده‌ای نشان داده است. گینتسبورگ گفت که کل فرآیند ساخت واکسن می‌تواند ظرف یک هفته با کمک هوش مصنوعی تکمیل شود.

آلمان

رکورد خشونت خانگی

آمارها نشان می‌دهد که دست‌کم ۲۵۷هزار نفر در آلمان طی سال ۲۰۲۴ قربانی خشونت خانگی شده‌اند و این در حالی است که همچنین روزانه دست‌کم یک زن در این کشور به قتل می‌رسد.

به گزارش خبرگزاری میزان، هفته‌نامه آلمانی ولت‌اَم‌زونتاگ در گزارشی اعلام کرد که سال گذشته (۲۰۲۴) حدود ۲۵۷هزار نفر در آلمان خود را به‌عنوان قربانی خشونت خانگی ثبت‌نام کرده‌اند که رکورد جدیدی محسوب می‌شود.

براساس آمار دفتر پلیس جنائی فدرال آلمان که این روزنامه به آن استناد کرده، این بدان معنا است که به‌طور متوسط هر ۲ دقیقه یک نفر توسط شریک زندگی، شریک سابق یا یکی از اعضای خانواده‌اش مورد بدرفتاری قرار گرفته است. این در حالی است که وزیر کشور آلمان پیش‌تر در زمان ارائه تازه‌ترین آمار جرم و جنایت در برلین، افزایش شدید خشونت جنسی را بسیار نگران‌کننده توصیف کرده بود. در همین حال، آمار رسمی نشان می‌دهد که پلیس آلمان در سال ۲۰۲۳ حدود ۲۵۶هزار نفر را که تحت تاثیر خشونت خانگی قرار داشتند، ثبت کرده است؛ این میزان در مقایسه با سال ۲۰۲۲ افزایش ۶.۵درصدی داشته و زنان بیش از ۷۰درصد قربانیان را تشکیل می‌دهند. پایگاه اسپرینگ نیچر نوشت: داده‌های تجربی نشان می‌دهد که از هر سه زن، یک نفر دست‌کم یک‌بار در زندگی خود خشونت فیزیکی و یا جنسی را تجربه می‌کند و از هر چهار زن، یک نفر قربانی خشونت فیزیکی و یا جنسی توسط شریک زندگی یا شریک سابق خود می‌شود. آمارها نشان می‌دهد که ۹۸.۱درصد از قربانیان خشونت جنسی مانند تجاوز یا اجبار جنسی، زن هستند و تقریباً هر روز در آلمان یک زن توسط شریک زندگی فعلی یا سابق خود به قتل می‌رسد. براساس آمارهای سال ۲۰۲۳، حدود ۹۳۸ دختر و زن قربانی تلاش یا انجام کامل قتل زنان شدند. ۳۶۰ نفر از این زنان جان باختند. به گفته مؤسسه اروپایی برای برابری جنسیتی، شمارش موارد قتل زنان یا دختران (به دلایل جنسیتی) در سراسر اتحادیه اروپا به‌دلیل تعاریف متفاوت دشوار است. همه کشورهای عضو قوانین خاصی در مورد قتل زنان ندارند، اگرچه کشورهایی مانند مالت، قبرس یا کرواسی قوانین مربوط به قتل زنان را در قوانین کیفری خود قرار داده‌اند.

شکست انحصار علمی ۵ کشور با بومی‌سازی چاپگر سه‌بعدی بافت بدن در ایران

متخصصان یک شرکت دانش‌بنیان موفق به تولید چاپگر سه‌بعدی بافت بدن در کشور شدند.

به گزارش خبرگزاری صداوسیما، متخصصان یک شرکت دانش‌بنیان موفق به تولید چاپگر سه‌بعدی بافت بدن شدند؛ فناوری پیشرفته‌ای که پیش از این، تنها در اختیار پنج کشور جهان بود و گامی مهم در مسیر تولید بافت قلب، غضروف و ایمپلنت‌های استخوانی به‌شمار می‌رود.

معاون وزیر بهداشت خبر داد

ارجاع پرونده بیمارستان آبان به مراجع قضائی

معاون درمان وزارت بهداشت با بیان این که جنین‌های بیمارستان آبان با هماهنگی صاحبان، به یک مرکز درمانی دیگر منتقل شده‌اند، از ارسال پرونده جنین‌های بیمارستان آبان به مراجع قضائی خبر داد.

به گزارش خبرگزاری تسنیم، سیدسجاد رضوی درباره اخباری مبنی بر گم‌شدن جنین‌های بخش IVF در بیمارستان آبان اظهار داشت: بیمارستان آبان تحت‌نظر دانشگاه ایران است که این موضوع را به همراه دانشگاه پیگیری کردیم و اطلاعاتی که ما داریم این است که بیمارستان در حال تعطیلی بوده اما مرکزی که آی‌وی‌اف انجام می‌داده، فعال بوده است. با توجه به مشکلاتی که پیش آمده، دانشگاه و وزارتخانه به صورت مشترک موضوع را پیگیری کرده‌اند.

رضوی در پاسخ به این سؤال که آیا جنین‌ها جابه‌جا و یا گم شده‌اند؟ افزود: این موضوع در دست بررسی و پرونده در حال تکمیل است و اگر امروز تکمیل شود، به دادسرا ارسال خواهد شد تا در آنجا در مورد وضعیت موجود تصمیم‌گیری شود. وی ادامه داد: در حال حاضر، جنین‌ها با هماهنگی صاحبان، به یک مرکز درمانی دیگر منتقل شده‌اند. اگر تخلفی صورت گرفته باشد، تصمیم‌گیری نهائی با مرجع قضائی خواهد بود.

رئیس سازمان بهزیستی خبر داد

کاهش چشمگیر کودکان کار در تهران

رئیس سازمان بهزیستی گفت: خوشبختانه شاهد کاهش محسوس حضور کودکان کار در خیابان‌های تهران هستیم.

به گزارش خبرگزاری تسنیم، سید جواد حسینی، با اشاره به وضعیت کودکان کار، اظهار داشت: حدود ۶۰درصد این کودکان ایرانی و ۴۰درصد اتباع خارجی هستند، اما خوشبختانه شاهد کاهش محسوس حضور آنها در خیابان‌های تهران هستیم. عملکرد مراکز شوق زندگی را در این زمینه مؤثر بود، هرچند هنوز مواردی وجود دارد، اما روند کلی رو به بهبود است.

حسینی افزود: در حال حاضر بیش از ۱۰۷هزار داوطلب در کشور با بهزیستی همکاری می‌کنند و افزون بر ۱۱هزار گروه داوطلب فعال و ۱۰هزار مؤسسه خیریه دارای مجوز نیز می‌توانند به‌صورت محله‌محور سازماندهی شوند. این ظرفیت، در کنار امکانات دستگاه‌های دولتی، می‌تواند خدماتی مانند آموزش سالمندان، غربالگری کودکان، اجرای طرح توانبخشی مبتنی بر جامعه (CBR) و بسیاری دیگر از خدمات اجتماعی را توسعه دهد و کیفیت آنها را ارتقا بخشد. وی با ابراز نگرانی نسبت به ناآگاهی عمومی درباره پدیده سالمندی گفت: هنوز در کشور، شناخت کافی نسبت به ابعاد این پدیده وجود ندارد در حالی که متوسط سن بازنشستگی ۵۲ سال و امید به زندگی ۷۶ سال است، عملاً یک‌سوم عمر افراد در دوران سالمندی سپری می‌شود.

رئیس سازمان بهزیستی با اشاره به روند شتابان پیر شدن جمعیت ایران، بیان داشت: در حال حاضر، حدود ۱۱.۵درصد جمعیت کشور سالمند هستند اما طبق پیش‌بینی‌ها تا سال ۱۴۳۰ این نسبت به ۳۱درصد خواهد رسید و ایران به یکی از پنج کشور با سریع‌ترین رشد جمعیت سالمند در جهان تبدیل می‌شود.

شرکت خدمات ساختمانی بیل کوه تنکابن (سهامی خاص)
شماره ثبت: ۱۲۵۹شناسه ملی شرکت: ۱۰۷۶۰۱۷۳۱۸۰
آگهی دعوت به مجمع شرکت خدمات ساختمانی بیل کوه تنکابن (سهامی خاص) ثبت شده به شماره ۱۲۵۹ به شماره شناسه ملی ۱۰۷۶۰۱۷۳۱۸۰
بدین‌وسیله از کلیه سهامداران محترم دعوت می‌گردد تا در جلسه مجمع عمومی عادی به طور فوق‌العاده شرکت که در ساعت ۸ صبح مورخ ۱۴۰۴/۰۵/۲۵ در آدرس: تنکابن خیابان شهید ابوذر حاتمیان پلاک ۵۷۹- کد پستی ۴۶۸۱۶۸۴۶۳۱ برگزار می‌گردد حضور بهم رسانید.
دستور جلسه: ۱- انتخاب مدیران ۲- انتخاب بازرسین ۳- انتخاب روزنامه کثیرالانتشار
هیأت‌مدیره

سازمان تعزیرات حکومتی اعلام کرد

رسیدگی به ۲۱ هزار پرونده تخلفاتی در حوزه نان از ابتدای سال

مدیرکل روابط عمومی سازمان تعزیرات حکومتی از رسیدگی به ۲۱هزار و ۳۰۴ پرونده تخلفاتی در حوزه نان از ابتدای سال ۱۴۰۴ تا ۱۰ مردادماه خبر داد.

سید یاسر رایگانی در گفت‌وگو با ایسنا، با بیان اینکه گران‌فروشی بیشترین سهم را در میان تخلفات داشته است، گفت: در مجموع، ۱۱هزار و ۴۲۰ فقره پرونده گران‌فروشی در حوزه نان رسیدگی شده که جریمه آنها بیش از ۸۶۰میلیارد ریال برآورد شده است. رایگانی افزود: همچنین هفت‌هزار و ۹۴۷ پرونده کم‌فروشی با مجموع جزای نقدی حدود ۲۸۶میلیارد ریال و یک‌هزار و ۷۴۸ پرونده عرضه خارج از شبکه نان با جریمه‌ای بالغ بر ۳۴۵میلیارد ریال مختومه شده است. وی ادامه داد: در این بازه زمانی، ۱۸۴ پرونده تقلب به ارزش ۱۲میلیارد و ۳۸۰میلیون ریال و پنج پرونده احتکار با جریمه‌ای معادل ۹۳میلیون ریال در حوزه نان نیز مورد رسیدگی قرار گرفته‌اند.

مدیرکل روابط عمومی سازمان تعزیرات بیان داشت: به ۲۱هزار و ۳۰۴ پرونده تخلفاتی در حوزه نان از ابتدای سال ۱۴۰۴ تا دهم مردادماه رسیدگی شده است. در این مدت، مجموع جزای نقدی غیرقطعی صادرشده برای این تخلفات، بیش از یک‌هزار و ۵۰۵میلیارد ریال بوده است. رایگانی تأکید کرد: قیمت نان دولتی به‌صورت رسمی اعلام شده و نانوایان موظف به رعایت نرخ‌های مصوب هستند، سازمان تعزیرات حکومتی با هرگونه تخلف در این حوزه، اعم از گران‌فروشی، کم‌فروشی، تقلب، عرضه خارج از شبکه و احتکار، قاطعانه و بدون اغماض برخورد خواهد کرد. وی از مردم خواست در صورت مشاهده تخلفات در فروش نان، مراتب را از طریق سامانه‌های ارتباطی سازمان گزارش دهند تا رسیدگی لازم در کوتاه‌ترین زمان صورت گیرد.

جریمه ۲۸۴ میلیارد تومانی یک شرکت برای ثبت نکردن فروش در سامانه جامع تجارت

مدیرکل روابط عمومی سازمان تعزیرات حکومتی همچنین از جریمه بیش از دو هزار میلیارد ریالی برای ثبت نکردن فروش در سامانه جامع تجارت خبر داد. به گزارش سازمان تعزیرات حکومتی، سیدیاسر رایگانی گفت: شعبه دوم تجدیدنظر بدوی تعزیرات حکومتی تهران به پرونده ثبت نکردن فروش ۱۴هزار و ۹۷۳ دستگاه تلفن همراه در سامانه جامع تجارت به ارزش ۷۱۰میلیارد و ۷۰۴میلیون ریال رسیدگی کرد. شعبه پس از بررسی مدارک موجود در پرونده اتهام انتسابی را محرز و شرکت متخلف را به پرداخت هزار و ۴۲۱ میلیارد ریال جزای نقدی محکوم کرد. رایگانی افزود: شعبه همچنین شرکت متخلف را برای رعایت نکردن ضوابط فروش کالا به پرداخت ۷۱۰میلیارد و ۷۰۴میلیون ریال جریمه و پرداخت ۷۱۰میلیارد و ۷۰۴میلیون ریال برای بهای مال از دست رفته محکوم کرد. وی ادامه داد: شرکت متخلف در مجموع به پرداخت دو هزار و ۸۴۲ میلیارد ریال جزای نقدی محکوم شد. به گفته مدیرکل روابط عمومی سازمان تعزیرات، با گزارش اداره صنعت معدن و تجارت استان تهران پرونده این تخلف برای رسیدگی به تعزیرات حکومتی ارسال شد.

رئیس پلیس پیشگیری فراجا:

مسیر تردد زائران به صورت هوشمند کنترل می‌شود

رئیس پلیس پیشگیری فراجا، گفت: با بهره‌گیری از سامانه‌های هوشمند مسیرهای تردد زائران در محورهای مواصلاتی به صورت برخط رصد و پایش می شود.

به گزارش خبرگزاری پلیس، سردار علی مویدی خرم‌آبادی در تشریح فرآیند بسیج امکانات پلیس پیشگیری برای امنیت‌آفرینی بیان داشت: تقویت ۵۵ ایستگاه بازرسی ثابت و راه‌اندازی و استقرار ۱۰۳ ایستگاه بازرسی موقت به‌صورت ترکیبی با حضور عوامل پاوا، آگاهی و موادمخدر، از جمله این اقدامات است.

مویدی با بیان اینکه به منظور رصد و پایش هوشمند مسیرهای تردد زائران در محورهای مواصلاتی به صورت برخط از سامانه‌های هوشمند و تجهیزات مدرن بهره‌گیری شده است، افزود: به منظور افزایش سرعت، دقت و کیفیت خدمت‌رسانی به زائران اربعین حسینی، ۲۲۸ کلانتری، ۱۷۰ پاسگاه و ۸۱ فرماندهی انتظامی بخش در طول مسیر تردد زوار منتهی به شهرها و پایانه‌های مرزی با ۸۰۰ واحد گشت خودرویی سه‌نفره و ۲۴۳ واحد گشت موتوری دونفره در طول مسیر جاده‌ای به‌کارگیری شده‌اند.

وی با اشاره به اینکه پلیس پیشگیری با اقدامات جهادی از جمله رده‌های انتظامی مؤثر در تامین نظم و امنیت مناسبت اربعین حسینی است، ادامه داد: تا بازگشت تمامی زائران حسینی به کشور انتظام‌بخشی مقتدرانه همچنان ادامه دارد.

آمار ثبت‌نام‌کنندگان سفر اربعین از ۲ میلیون و ۱۰۰ هزار نفر گذشت

معاون عتبات عالیات سازمان حج اعلام کرد: تاکنون مجموع ثبت‌نام در سامانه سماح به ۲میلیون و صدهزار نفر رسیده است.

به گزارش خبرگزاری تسنیم، مرتضی آقایی درباره آخرین آمار ثبت‌نام در سامانه سماح تا روز یکشنبه ۱۲ مرداد گفت: با نزدیک شدن به اربعین حسینی شاهد افزایش چشمگیر تقاضا برای سفر هستیم که فقط از شنبه تا یکشنبه شاهد بیش از ۲۰۰هزار ثبت‌نام بودیم و مجموع آمار به دومیلیون و صدهزار نفر رسید. آقایی درباره وضعیت مرزهای کشور عراق اعلام کرد: حدود یک‌میلیون و صدهزار زائر ما تاکنون پایانه مهران را برای تردد انتخاب کردند و مرز شلمچه و خسروی نیز با استقبال خوبی مواجه هستند.

وی با توصیه به زائران برای مدیریت زمان رفت و برگشت به عتبات افزود: از ۱۶ و ۱۷ مرداد پیک ورود زائران به عراق آغاز می‌شود و توصیه می‌کنیم هموطنان با توجه به استان محل سکونت‌شان از مرزهای خسروی، شلمچه، چذابه، باشماق و تمرچین استفاده کنند تا در ایام پیک، با ازدحام در پایانه مهران دچار مشکلات احتمالی نشوند.

وزیر آموزش و پرورش:

۶۰ هزار نیروی جدید از مهر در مدارس به کار گرفته می‌شوند

وزیر آموزش‌وپرورش با بیان اینکه حدود ۶۰هزار نیروی جدید در سال تحصیلی پیش‌رو به کار گرفته می‌شوند، تاکید کرد: ارزیابی‌های عملی باید با سرعت و به دقت انجام شود.

به گزارش ایسنا، علیرضا کاظمی در جلسه شورای معاونین که در سالن جلسات وزارت آموزش‌وپرورش برگزار شد با تاکید بر اینکه به شروع سال تحصیلی نزدیک شده‌ایم و ماموریت‌ها باید به سرعت انجام شود، افزود: با وجود همه تلاش‌های معاونان هنوز با نقطه مطلوب و ایده‌آل فاصله داریم، بنابراین انتظار می‌رود با جدیت بیشتری اقدامات پیگیری شده تا هیچ چالشی در مسیر پیش‌رو نباشد.

کاظمی با اشاره به دو موضوع سازماندهی و ساماندهی نیروی انسانی با توجه به آغاز سال تحصیلی، ادامه داد: در کنار ساماندهی، سازماندهی برای ما از اهمیت بسیاری برخوردار است. سازماندهی ۲۵هزار خروجی دانشگاه فرهنگیان، ماده ۸ و... صدور احکام، ردیف آنها باید بموقع و با دقت انجام شود.

وی با تاکید بر اینکه حدود ۶۰هزار نیروی جدید در سال تحصیلی به کار گرفته می‌شوند، اظهار داشت: ارزیابی‌های عملی باید با سرعت و به دقت انجام شود تا با کمترین موانع سال تحصیلی جدید آغاز شود.

وزیر آموزش‌وپرورش با تاکید بر اینکه کیفیت‌بخشی و توسعه عدالت آموزشی در فضا و تجهیزات از مهم‌ترین برنامه‌های این وزارتخانه محسوب می‌شود، گفت: باید الگوی افتتاحیه مدارس و زمان‌بندی آنها به دقت مشخص شود، همچنین ضرورت دارد در کیفیت‌بخشی به آموزش، برنامه و تقویم آموزش منطقه‌ای و سراسری با جزئیات مشخص شود.

کاظمی با اشاره به تحول در برنامه درسی به عنوان یکی از اولویت‌های آموزش‌وپرورش، بیان داشت: تغییر ریل آموزش‌وپرورش با تاکید بر تحول در برنامه درسی از اساسی‌ترین اقدامات این وزارتخانه است و اقدامات در این زمینه باید به سرعت انجام شود.

وی با تاکید بر تجهیز دانش‌آموزان به یک مهارت افزود: ضرورت دارد با توسعه هنرستان‌های فنی و حرفه‌ای، ضریب پوشش مهارت‌های فنی و حرفه‌ای در میان دانش‌آموزان افزایش پیدا کند.

چرا شب‌های تهران گرم است؟

رئیس مرکز ملی اقلیم و مدیریت بحران خشکسالی با اشاره به اثرگذاری ساختار شهری بر افزایش میانگین دما، چرایی گرمای شبانگاهی تهران را تشریح کرد.

احد وظیفه در گفت‌وگو با ایسنا، با اشاره به وضعیت دمای تهران در تابستان امسال، از روند افزایشی کمینه و بیشینه دما در این شهر خبر داد و گفت: هر دو شاخص کمینه و بیشینه دما در تهران روند صعودی داشته است. با این حال جالب است که افزایش دمای کمینه سریع‌تر از دمای بیشینه بوده است.

وظیفه ادامه داد: اگر چه میانگین دمای جهانی افزایش پیدا کرده است اما دمای شهر تهران علاوه‌بر تأثیرپذیری از روند جهانی، از تغییر ساختار شهری نیز اثر پذیرفته است؛ افزایش مساحت شهر، افزایش ارتفاع ساختمان‌ها، استفاده از نماهای شیشه‌ای و افزایش سطوح بتنی و... از جمله این تغییرات است.

وی افزود: این تغییرات موجب جذب بیشتر انرژی خورشیدی می‌شود. در همین راستا هنگام شب، آزاد شدن این مقدار از انرژی خورشیدی، از بازگشت دما به روال سابق جلوگیری می‌کند؛ در حقیقت دمای شب به حالت طبیعی برنمی‌گردد.

وظیفه ادامه داد: اگر در چهار دهه گذشته دمای روز تهران به عنوان مثال به ۳۸ درجه بود، دمای طی شب تا حدود ۲۲ درجه می‌رسید؛ حالا اما با توجه به گسترش سطح شهر، دمای شب حدود یک تا دو درجه نسبت به گذشته افزایش یافته است که می‌توان گفت نرخ افزایش دمای کمینه از دمای بیشینه بوده است. در این شرایط به اصطلاح گفته می‌شود که «تعداد شب‌های حاره‌ای زیاد است».

تعریفی از بی‌هنجاری دمایی

رئیس مرکز ملی اقلیم و مدیریت بحران خشکسالی ضمن توضیح «بی‌هنجاری دمایی»، گفت: وضعیتی که در آن شرایط دمایی از حالت معمول فاصله گرفته باشد، بی‌هنجاری دما نامیده می‌شود؛ در حال حاضر تمام نقاط کشور، از جمله تهران، با بی‌هنجاری دمایی و افزایش دما نسبت به هنجارهای بلندمدت مواجه بوده است؛ باید گفت تغییرات دما در منطقه خاورمیانه و بسیاری از کشورهای دنیا دارای روند صعودی است و متوسط دما در تمامی فصول افزایش یافته است.

وظیفه افزود: اگرچه برخی سال‌ها نیز دما پایین‌تر از معمول نیز بوده، اما روند کلی تغییرات دما صعودی است.

نرخ رشد دمای میانگین چقدر است؟

وی با اشاره به شاخص بی‌هنجاری دما در گفت: نرخ رشد دمای میانگین در هر دهه حدود ۰.۴ درجه سلسیوس بوده است؛ البته در دهه‌های اخیر نرخ رشد با سرعت بیشتری در حال افزایش است.

رئیس مرکز اقلیم و مدیریت بحران خشکسالی سازمان هواشناسی با بیان اینکه الگوی افزایش نرخ رشد دمای میانگین، کم‌وبیش در دیگر نقاط جهان نیز دیده می‌شود، ادامه داد: نرخ رشد در دهه‌های نزدیک به حدود نیم‌درجه رسیده و این در حالی است که این مقدار در دهه‌های دورتر حدود ۰.۳ درجه بوده است.

جزیره گرمایی چیست؟

وظیفه درباره مفهوم «جزیره گرمایی» در تهران نیز گفت: دمای شهر تهران به‌طور معمول نسبت به حومه یا مناطق روستایی اطراف، همواره گرم‌تر است. این پدیده حتی در زمستان هم دیده می‌شود. مثلاً در بهمن‌ماه، وقتی دمای شبانه در شهر به صفر درجه می‌رسد، در مناطق اطراف ممکن است دما منفی ۳ تا منفی ۵ درجه کمتر باشد و باید گفت این تفاوت در تمامی فصول دیده می‌شود.

وی افزود: علت این اختلاف دما، تمرکز فعالیت‌های انسانی در شهر است که از جمله آن اثر وسایل نقلیه و روشنایی است تا سیستم‌های گرمایشی و حتی حرارت بدن انسان است؛ تصور کنید که اگر هر فرد حدود ۲ مترمربع سطح حرارتی ایجاد کند، در شهری با جمعیت ۱۰میلیونی، ما با حدود ۲۰میلیون مترمربع سطح گرم‌کننده روبه‌رو هستیم.

صدور کیفرخواست باند اخذ معافیت سربازی با آزمایش‌های تقلبی در قم

رئیس کل دادگستری قم از صدور کیفرخواست ۶۳ متهم اخذ کارت معافیت از خدمت نظام وظیفه از طریق تقلب در آزمایش‌های بیماری سل و کتمان حقیقت خبر داد.

به گزارش روابط عمومی دادگستری قم، حجت‌الاسلام والمسلمین سید کاظم موسوی بیان داشت: این باند با دریافت مبالغی تا ۴۰۰میلیون تومان در سال‌های گذشته از هر یک از مشمولان، ایشان را به تمارض به بیماری سل و نحوه اخذ آزمایش‌های سل با اقدامات جاعلانه و متقلبانه راهنمایی و همراهی می‌کردند.

موسوی افزود: به دلیل رشد تصاعدی در تقاضای معافیت بر اثر بیماری سل در سال‌های اخیر و کشف اقدامات مشترک متهمان در این نوع بیماری، متمول بودن اغلب بیماران مبتلا به سل، اقدام به تشکیل پرونده بیماری سل آنها تنها چند روز قبل از درخواست اعزام، عدم ابتلای سایر بستگان مشمولان با توجه به اپیدمی سریع بیماری سل از موارد مشکوک پرونده‌های معافیت پزشکی به این روش بود که موضوع را در دستورکار بررسی و تحقیقات در شعبه ۳ بازپرسی استان و اداره اطلاعات عملیات فرماندهی استان قرار داد.

وی با بیان اینکه متهمان این پرونده مشمولان فراری را در قبال مبالغی به انجام امور متقلبانه و شگردهای غیرقانونی هدایت و راهنمایی می‌کردند، ادامه داد: متهم اصلی مردی ۶۲ساله است که مدعی عضویت در ارگان‌های نظامی و ارتباط و نفوذ با مسئولان لشکری و کشوری بود و دیگر متهمان پرونده شامل ۶۳ مشمول سربازی هستند که با تقلب در آزمایش‌های سل و کتمان حقیقت اقدام به اخذ معافیت سربازی کرده‌اند.

رئیس دادگستری استان قم درخصوص شگرد به ظاهر قانونی این باند گفت: متهمان اصلی طی ۱۰ سال اخیر مشمولانی که مایل به اخذ معافیت از خدمت سربازی با روش‌های غیرقانونی بودند را شناسایی و آنان را به تمارض به بیماری سل ریوی و درخواست معافیت از خدمت سربازی راهنمایی می‌کردند و برای تکمیل پرونده پزشکی و انجام معاینات تخصصی نمونه‌ای خاص را به مشمولان متقاضی می‌دادند تا قبل از مراجعه به مراکز آزمایشگاهی آن را مصرف کنند که موجب مثبت شدن نتیجه بیماری سل می‌شد.

موسوی با بیان اینکه برخی از مشمولان در قم و برخی دیگر نیز برای سیر مراحل آزمایشگاهی به استان‌های دیگر مراجعه می‌کردند، اظهار داشت: برخی از این متهمین به انجام اقدامات متقلبانه اعتراف کردند که با تحویل کارت معافیت پیشین خود در مسیر اعزام مجدد به خدمت مقدس سربازی قرار گرفتند.

وی با تاکید بر پیگیری جدی این موضوع از سوی نهادهای اطلاعاتی و نظامی در سراسر کشور گفت: پیشنهاد اصلاح قانون درخصوص معافیت با بیماری سل فعال ریوی به نهادهای مزبور ارائه شده است.

موسوی با هشدار به شهروندان در زمینه هوشیاری نسبت به عدم اعتماد به افراد فرصت‌طلب و سودجو، بیان داشت: حسب ماده ۶۰ قانون خدمت وظیفه عمومی اصلاحی ۱۳۶۸ کسانی که با ارتکاب اعمال متقلبانه و کتمان حقیقت موجبات معافیت خود یا دیگران را از خدمت وظیفه عمومی فراهم سازند، به مجازات مندرج در قانون و حبس تعزیری از یک سال تا پنج سال محکوم می‌شوند.

توصیه‌های دارویی به زائران اربعین حسینی

کارشناس دفتر نظارت و پایش مصرف فرآورده‌های سلامت سازمان غذا و دارو، بر ضرورت آگاهی زائران اربعین از ممنوعیت برخی داروها در کشور عراق و رعایت الزامات بهداشتی و دارویی در طول سفر تأکید کرد.

به گزارش سازمان غذا و دارو، ندا کاظمی‌نیا اظهار داشت: طبق اطلاعیه ستاد مرکزی اربعین در سامانه سماح، برخی بیماران با شرایط خاص از جمله بیماری‌های مزمن کنترل‌نشده و تشدید یافته، از حضور در این مراسم منع شده‌اند. همچنین فهرستی از داروهای ممنوعه برای ورود به کشور عراق توسط وزارت امور خارجه اعلام شده که شامل داروهای مخدر، شبه‌مخدر، آرام‌بخش و روانگردان است و زائران باید به این موضوع توجه ویژه داشته باشند.

کاظمی‌نیا تأکید کرد: افرادی که نیاز به مصرف این نوع داروها دارند، باید قبل از سفر، موضوع را با پزشک حج و زیارت مطرح کرده و تأییدیه‌های لازم را دریافت کنند. سایر بیماران دارای بیماری‌های مزمن از جمله دیابت و فشار خون نیز باید داروهای خود را در بسته‌بندی اصلی و با برچسب مشخص همراه داشته باشند و در صورت امکان، دستگاه اندازه‌گیری قند یا فشار خون را نیز در سفر به همراه داشته باشند.

وی درباره بیماری‌های گوارشی توضیح داد: در صورت بروز علائمی مانند تب، اسهال خونی، استفراغ یا درد شکمی، مراجعه فوری به مراکز درمانی ضروری است. همچنین استفاده از محلول‌های خوراکی یا قرص‌های جوشان ORS برای جبران مایعات بدن در این شرایط توصیه می‌شود.

این متخصص داروسازی بالینی با اشاره به اهمیت پیشگیری از بیماری‌های تنفسی در مسیر پیاده‌روی اربعین گفت: رعایت بهداشت فردی اهمیت زیادی دارد و شستن دست‌ها با آب و صابون به‌مدت حداقل ۲۰ ثانیه یا استفاده از محلول‌های الکلی از راه‌های مؤثر در کاهش خطر انتقال ویروس‌هاست.

کاظمی‌نیا افزود: استفاده از ماسک در کنترل ویروس‌هایی که از طریق قطرات تنفسی منتقل می‌شوند، بسیار مؤثر است. در صورت بروز علائمی مانند تب، گلودرد، سرفه یا آب‌ریزش بینی، توصیه می‌شود از حضور در اجتماعات پرهیز شود. استراحت کافی و مصرف مایعات گرم می‌تواند روند بهبودی را تسریع کند.

وی هشدار داد: با توجه به گرمای هوا، غذاهایی که در فضای باز عرضه می‌شوند ممکن است به‌سرعت باکتری‌هایی مانند سالمونلا، E.coli و استافیلوکوک را جذب کنند. این باکتری‌ها عامل بروز اسهال، استفراغ، تب و درد شدید شکمی هستند و در چنین شرایطی، مراجعه به پزشک ضروری است.

غربالگری و واکسیناسیون زائران افغانستانی و پاکستانی در مرزها

مسئولان اورژانس و هلال‌احمر کشور اعلام کردند: زائران افغانستانی و پاکستانی که قصد عبور از کشور ما برای رسیدن به کشور عراق را دارند، غربالگری شده و واکسیناسیون می‌شوند تا بیماری جدیدی وارد کشورمان نشود.

رئیس سازمان اورژانس کشور با اشاره به مرزهای شرقی کشور و ورود زائران پاکستانی و افغانستانی برای شرکت در مراسم اربعین ۱۴۰۴، به ایسنا گفت: زائران پاکستانی و افغانستانی از مرزهای ریمدان و میرجاوه برای شرکت در مراسم اربعین و رسیدن به کشور عراق از کشور ما عبور خواهند کرد، بر همین اساس باید ملاحظات پزشکی در این مرزها نیز انجام شود.

جعفر میعادفر ادامه داد: ما جلساتی با سران این کشورها داشتیم؛ زیرا باید استانداردهای ما را برای ورود به کشور رعایت کنند. به عنوان مثال در کشور ما بسیاری از بیماری‌ها ریشه‌کن شده و برای جلوگیری از شیوع مجدد آنها، حتماً مراقبت‌های لازم را در مرزها انجام می‌دهیم که اگر افرادی از این مهمانان ما بیماری خاصی دارد، وارد کشور نشوند. همچنین اگر کسی واکسیناسیون نشده باشد، در مرز واکسن دریافت می‌کند. وی تأکید کرد: اگر کسی از این افراد بیماری جدیدی داشته باشد با هماهنگی با وزارت خارجه از ورود این افراد به کشور جلوگیری می‌شود و این ملاحظات قطعاً در نظر گرفته می‌شود. به عنوان مثال در برخی از این کشورها بیماری پشه آئدس همه‌گیر است؛ در حالی‌که ما موردی از آن در کشور نداریم، برای همین قطعاً مراقب خواهیم بود که کسی با این بیماری وارد کشور ما نشود. در همین راستا ۲۴۰ بیماریاب، کار نظارت را انجام خواهند داد. در همین زمینه، پیرحسین کولیوند، رئیس جمعیت هلال‌احمر نیز در این‌باره به ایسنا گفت: از آنجایی که بیش از ۸هزار نفر امدادگر و نجاتگر هلال‌احمر هم در زمان ایام اربعین، در تمام کشور مستقر هستند؛ هرجا که سایر نهادها به کمک نیاز داشته باشند، امدادگران ما خودشان را می‌رسانند.

اعطای وام به خیرین برای نصب سلول‌های خورشیدی بر بام مدارس

رئیس سازمان نوسازی، توسعه و تجهیز مدارس کشور با اشاره به هزینه ۱۰۰ تا ۱۲۰میلیون تومانی نصب هر سلول خورشیدی بر بام مدارس از اعطای وام به خیرین در این‌باره خبر داد.

حمیدرضا خان‌محمدی درخصوص روند احداث سلول‌های خورشیدی بر بام مدارس به ایسنا گفت: تفاهمنامه‌ای با ساتبا(سازمان انرژی‌های پاک) و خیرین انجام شده و کار در حال انجام است.

خان‌محمدی با بیان اینکه این طرح جزو برنامه‌های اولویت‌دار دولت است و در حدود دو هزار و ۵۰۰ مدرسه محقق می‌شود، افزود: امیدواریم با شرایط به وجود آمده، کار با سرعت بیشتری انجام شود.

وی با بیان اینکه اعتبار این کار با خیرین و دولت است، ادامه داد: نصب هر سلول خورشیدی بر بام مدارس ۱۰۰ تا ۱۲۰میلیون تومان هزینه دارد که درآمد آن به مدرسه اختصاص می‌یابد.

رئیس سازمان نوسازی، توسعه و تجهیز مدارس اظهار داشت: خیرینی که مبالغ کلانی ندارند اکنون بر بام مدارس این کار را انجام می‌دهند، سازمان انرژی‌های پاک نیز برای این کار وامی را در اختیار خیرین قرار می‌دهد.

بهسازی ۱۱۰ هزار کلاس در پروژه مهر

خان‌محمدی با اشاره به بهسازی، شاداب‌سازی و نوسازی مدارس در پروژه مهر گفت: این کار کاملاً مردمی است و با محوریت قرارگاه جهادی در مدارس انجام می‌شود. همه دستگاه‌هایی که عاشق این هستند مهرماه دانش‌آموزان در مدارس شاداب‌سازی شده باشند، در این زمینه کمک می‌کنند. وی با بیان اینکه بنیاد برکت، بنیاد علوی، سپاه،