مدیرکل دفتر سلامت دهان و دندان وزارت بهداشت، از توسعه پوشش بیمه‌ای و خدمات پایه رایگان خبر می‌دهد

برنامه دولت برای کاهش محرومیت دندانپزشکی در مناطق کم برخوردار

کودکان، مادران باردار و زنان دارای فرزند زیر ۲ سال در مناطق شهری و روستایی زیر ۲۰ هزار نفر خدمات رایگان دریافت می کنند

گزارش

سمیه افشین‌فر
گروه اجتماعی

سلامت دهان در جامعه امروز اهمیت بسیاری دارد. هزینه خدمات دندانپزشکی و پرداخت مستقیم از جیب خانواده‌ها گاهی باعث می‌شود برخی افراد، به‌ویژه گروه‌های کم‌برخوردار، مراقبت‌های ضروری را به تعویق بیندازند.

کارشناسان سلامت معتقدند هزینه، ترس از درمان، کمبود آگاهی، عادت‌های رفتاری و دسترسی محدود به خدمات، همگی از عوامل مؤثر بر مراجعه دیرهنگام مردم به دندانپزشک است و نمی‌توان یک علت واحد را برای همه افراد در نظر گرفت. براساس آمارهای موجود شاخص پوسیدگی، دندان‌های کشیده و پرشده در گروه سنی ۳۵ تا ۴۴ سال حدود ۱۳ است، همچنین در افراد بالای ۶۵ سال، حدود نیمی از افراد با بی‌دندانی کامل مواجه هستند، آماری که ضرورت توجه جدی‌تر به اقدامات پیشگیرانه از دوران کودکی را نشان می‌دهد.

چندی قبل سید سجاد رضوی معاون درمان وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی از برنامه این وزارتخانه برای ارائه خدمات پایه درمانی دندانپزشکی با پوشش بیمه‌ای در مراکز جامع سلامت دارای دندانپزشک خبر داد، برنامه‌ای که قرار است با هدف کاهش هزینه‌های درمان و پرداخت از جیب مردم اجرا شود. براساس این برنامه، مراکز جامع سلامت دارای دندانپزشک، علاوه بر خدمات بهداشتی، خدمات ضروری درمانی دندانپزشکی را نیز با پوشش بیمه‌ای به مراجعه‌کنندگان ارائه می‌کنند. به گفته رضوی کاهش پرداخت از جیب خانوارها و افزایش دسترسی به خدمات ضروری دندانپزشکی از اهداف این برنامه است و پوشش بیمه‌ای این خدمات می‌تواند امکان بهره‌مندی گروه‌های بیشتری از جامعه را فراهم کند و در بهبود سلامت دهان و دندان و پیشگیری از پوسیدگی دندان‌ها مؤثر باشد. خدمات پیش‌بینی‌شده در این برنامه شامل خدمات پایه درمانی دندانپزشکی، از جمله ترمیم و پر کردن دندان است که در مراکز منتخب و واجد شرایط ارائه خواهد شد.

ارتقای سلامت دهان و دندان مهم‌ترین مسئولیت معاونت بهداشت

معاونت بهداشت وزارت بهداشت با اجرای برنامه‌های آموزشی و پیشگیرانه در مدارس، ارائه خدمات رایگان دندانپزشکی به گروه‌های هدف و گسترش واحدهای دندانپزشکی در مراکز جامع خدمات سلامت، تلاش می‌کند دسترسی مردم به خدمات سلامت دهان و دندان را افزایش دهد. دکتر زهرا قربانی مدیرکل دفتر سلامت دهان و دندان وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی با بیان این مطالب به «ایران» می‌گوید: «وارنیش فلوراید سالی دو بار برای کودکان، آموزش عملی مسواک زدن صحیح و ارائه خدمات پایه دندانپزشکی به کودکان و مادران باردار از جمله برنامه‌هایی است که با هدف کاهش پوسیدگی دندان و هزینه‌های درمان دنبال می‌شود.»

قربانی با تأکید بر اینکه آموزش و ارتقای سلامت دهان و دندان از مهم‌ترین مسئولیت‌های معاونت بهداشت وزارت بهداشت است، می‌گوید: «آموزش دانش‌آموزان در مدارس، انجام معاینات منظم دهان و دندان کودکان، اجرای برنامه وارنیش فلوراید- پیشگیری از پوسیدگی دندان کودکان- سالی دو بار و تولید محتوای آموزشی برای ارتقای خودمراقبتی در میان آحاد جامعه، از جمله اقدامات این معاونت است. برای مادران باردار و مادرانی که کودکان زیر ۶ سال دارند نیز برنامه‌های آموزشی و پیشگیرانه در نظر گرفته شده است تا با افزایش آگاهی خانواده‌ها، از بروز پوسیدگی و بیماری‌های دهان و دندان در سنین پایین پیشگیری شود.»

فعالیت سه هزار واحد خدمات دندانپزشکی در مراکز جامع خدمات سلامت

قربانی با اشاره به فعالیت بیش از سه هزار واحد دندانپزشکی در مراکز جامع خدمات سلامت کشور می‌گوید: «بخش عمده این مراکز در مناطق روستایی و شهرهای زیر ۲۰ هزار نفر مستقر هستند و خدمات پایه دندانپزشکی از جمله ترمیم، کشیدن دندان، جرم‌گیری و خدمات پیشگیرانه‌ای مانند «فیشورسیلانت»- یکی از مؤثرترین روش‌های جلوگیری از پوسیدگی دندان- را ارائه می‌کنند.»

مدیرکل دفتر سلامت دهان و دندان وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی توضیح می‌دهد: «در مناطق روستایی و شهرهای زیر ۲۰ هزار نفر، خدمات پایه دندانپزشکی برای گروه‌های هدف شامل کودکان زیر ۱۴ سال، مادران باردار و مادرانی که کودک زیر دو سال دارند، به‌صورت رایگان ارائه می‌شود. سایر افراد نیز می‌توانند از این خدمات با تعرفه دولتی و پوشش بیمه‌ای استفاده کنند.»

قربانی با تأکید بر اهمیت پیشگیری در کاهش هزینه‌های درمان دندانپزشکی می‌گوید: «ارتقای سواد سلامت و توانمندسازی افراد برای مراقبت از سلامت دهان و دندان می‌تواند نقش مهمی در جلوگیری از پوسیدگی و بیماری‌های دهان و دندان و در نتیجه کاهش هزینه‌های درمان داشته باشد. تجربه کشورهای موفق نیز نشان می‌دهد که نقطه شروع بهبود سلامت دهان و دندان، سرمایه‌گذاری بر آموزش و پیشگیری است، هرچند در کنار آن باید به نیازهای درمانی مردم نیز پاسخ داد.»



توزیع ۳۰۰ هزار مسواک و خمیردندان برای دانش‌آموزان مناطق محروم

برش

قربانی با اشاره به فعالیت دندانپزشکان در مناطق روستایی می‌گوید: «در روستاها دندانپزشکان مستقر هستند و خدمات مورد نیاز را ارائه می‌کنند اما در بعضی از شهرها، به دلیل جمعیت بیشتر، میزان پوشش خدمات متناسب با نیاز موجود نیست و توسعه دسترسی همچنان ضرورت دارد.» مدیرکل سلامت دهان و دندان وزارت بهداشت با اشاره به مشکلات اقتصادی برخی خانواده‌ها در تهیه لوازم بهداشت دهان و دندان می‌گوید: «سال گذشته ۳۰۰ هزار مسواک و خمیردندان برای دانش‌آموزان هفت استان محروم کشور تهیه شد تا زمینه مسواک زدن دانش‌آموزان در مدارس فراهم شود.»

دسترسی به خدمات دندانپزشکی در مناطق محروم گسترش می‌یابد

او با اشاره به افزایش هزینه‌های دندانپزشکی توضیح می‌دهد: «خدمات دندانپزشکی در سراسر دنیا جزو خدمات پرهزینه محسوب می‌شود و مواد و تجهیزات مورد استفاده در این حوزه نیز قیمت بالایی دارند. در یکی دو سال گذشته، تحت تأثیر تورم، هزینه مواد و تجهیزات دندانپزشکی به‌شدت افزایش یافته و همین موضوع به افزایش تعرفه‌ها و محدودتر شدن دسترسی مردم به خدمات منجر شده است.» به گفته مدیرکل دفتر سلامت دهان و دندان وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی شورای عالی بیمه در مصوبات جدید خود، خدمات تازه‌ای را در بسته خدمات پایه دندانپزشکی برای بیمه‌های پایه در نظر گرفته است تا امکان دریافت خدمات بیشتر در مراکز دولتی برای مردم فراهم شود. البته جزئیات این مصوبات باید از سوی شورای عالی بیمه اعلام شود. قربانی تأکید می‌کند: «تمرکز بر استقرار مراکز دندانپزشکی معاونت بهداشت در مناطق کمتر برخوردار، روستاها و شهرهای زیر ۲۰ هزار نفر با هدف افزایش دسترسی گروه‌های مختلف مردم به خدمات دندانپزشکی و کاهش محرومیت در این حوزه دنبال می‌شود.»

وارنیش فلوراید رایگان برای کودکان از مهدکودک تا مدرسه

به گفته قربانی آمار پوسیدگی دندان در کشور همچنان زیاد است، او می‌گوید: «کودکان ۶ ساله به‌طور متوسط حدود پنج دندان پوسیده(شیری) دارند و کودکان ۱۲ ساله نیز به‌طور متوسط با حدود دو دندان پوسیده مواجه هستند، البته براساس آمارهای مورد اشاره، بیش از ۸۰ درصد کودکان در سن ۶ سالگی دچار پوسیدگی دندان می‌شوند.»

قربانی با اشاره به وضعیت سلامت دهان و دندان در گروه‌های سنی بالاتر، می‌گوید: «شاخص پوسیدگی، دندان‌های کشیده و پرشده در گروه سنی ۳۵ تا ۴۴ سال حدود ۱۳ است، همچنین در افراد بالای ۶۵ سال، حدود نیمی از افراد با بی‌دندانی کامل مواجه هستند آماری که ضرورت توجه جدی‌تر به اقدامات پیشگیرانه از دوران کودکی را نشان می‌دهد.» مدیرکل سلامت دهان و دندان وزارت بهداشت با تشریح سازوکار پوسیدگی دندان توضیح می‌دهد: «پلاک میکروبی روی سطح دندان تشکیل می‌شود و باکتری‌های موجود در آن، قندهای مصرفی را به اسید تبدیل می‌کنند. این اسیدها به مینای دندان آسیب می‌زنند و زمینه پوسیدگی را فراهم می‌کنند. برای پیشگیری از پوسیدگی باید پلاک میکروبی را با مسواک زدن و استفاده از نخ دندان کنترل کرد، مصرف مواد غذایی شیرین را کاهش و با استفاده صحیح از فلوراید، مقاومت دندان‌ها را در برابر پوسیدگی افزایش داد.»

قربانی درباره جزئیات برنامه وارنیش فلوراید تراپی نیز توضیح می‌دهد: «این برنامه برای کودکان ۳ تا ۶ سال در مراکز بهداشتی به‌صورت رایگان اجرا می‌شود و برای دانش‌آموزان ۶ تا ۱۲ سال نیز سالی دو بار در مدارس انجام می‌گیرد. سال گذشته به دلیل تعطیلی مدارس، اجرای این برنامه به‌طور کامل امکان‌پذیر نشد، اما امسال اجرای آن از اواخر مهرماه آغاز شده است.»

او با اشاره به آغاز آموزش عملی مسواک زدن صحیح در مدارس برخی استان‌های محروم از سال گذشته می‌گوید: «هدف از اجرای این برنامه، نهادینه کردن رفتار صحیح بهداشتی و تبدیل مسواک زدن اصولی به یک عادت پایدار در کودکان است.» مدیرکل سلامت دهان و دندان وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی معتقد است برای کاهش این آمار باید آموزش و مراقبت را از دوران کودکی آغاز و با ترویج رفتارهای صحیح بهداشتی، از بروز بسیاری از مشکلات دهان و دندان در سال‌های آینده پیشگیری کنیم.

> شاخص پوسیدگی، دندان‌های کشیده و پرشده در گروه سنی ۳۵ تا ۴۴ سال حدود ۱۳ است، همچنین در افراد بالای ۶۵ سال، حدود نیمی از افراد با بی‌دندانی کامل مواجه هستند آماری که ضرورت توجه جدی‌تر به اقدامات پیشگیرانه از دوران کودکی را نشان می‌دهد

معاون رئیس جمهور از فعالیت بیش از ۵۷۰۰ زن در جایگاه‌های مدیریتی دولت چهاردهم خبر داد

روایت حضور زنان در روزهای دشوار کشور

گزارش

گروه اجتماعی

زهرا بهروزآذر، معاون رئیس‌جمهور در امور زنان و خانواده همزمان با اعلام برنامه‌های هفته بزرگداشت مقام زن و روز مادر از نقش‌آفرینی بیش از ۵۷۰۰ زن در جایگاه‌های مدیریتی دولت چهاردهم و حضور مؤثر زنان در عرصه‌های مختلف کشور، حتی در شرایط جنگی، خبر داد. معاون شورای هماهنگی تبلیغات اسلامی نیز شعار محوری امسال این مناسبت را «بانوی ایرانی، نماد مقاومت و الگوی امیدآفرین» اعلام کرد؛ هفته‌ای که قرار است با محوریت تکریم زنان ایثارگر، مادران شهدا، زنان فعال در عرصه‌های علمی، اقتصادی و اجتماعی و بازنمایی دستاوردهای زنان ایرانی برگزار شود.

معاون رئیس‌جمهور در امور زنان و خانواده، روز گذشته در نشست برنامه‌ریزی و هماهنگی برگزاری مراسم گرامیداشت مقام زن و روز مادر با اشاره به پیشینه تاریخی حضور زنان در عرصه‌های مدیریتی و اقتصادی ایران اعلام کرد: «بررسی الواح گلی تخت جمشید نشان می‌دهد که زنان از ۲۵۰۰ سال پیش مسئولیت مدیریت مجموعه‌های بزرگ و کارگاه‌های مختلف، از جمله کارگاه‌های نساجی را بر عهده داشته‌اند.»

او با اشاره به جایگاه زنان در تاریخ اسلام گفت: «حضرت خدیجه(س) به‌عنوان اولین زن کارآفرین اسلام، حضرت فاطمه زهرا(س) با مدیریت باغ فدک و حضرت زینب(س) با روایتگری واقعه عاشورا، از الگوهای برجسته زنان در تاریخ اسلام هستند.»

بهروزآذر با اشاره به نقش زنان در مقاطع مختلف تاریخی کشور گفت: «زنان ایران در پیروزی انقلاب اسلامی، دوران دفاع مقدس و سازندگی نقش ماندگاری داشته‌اند و در یک سال گذشته، بویژه در ۹ ماه اخیر نیز نقش‌آفرینی آنان در شرایط دشوار کشور بی‌نظیر بوده است.»

معاون رئیس‌جمهور با اعلام فعالیت بیش از ۵۷۰۰ زن در جایگاه‌های مدیریتی دولت چهاردهم گفت: «زنان در روزهای دشوار و زیر آتش، دوشادوش همکاران خود به فعالیت ادامه دادند و زنان شاغل در وزارت اقتصاد، گمرک، بانک‌ها و سایر دستگاه‌ها با وجود شرایط دشوار، مسئولیت‌های خود را رها نکردند.» او با اشاره به حضور یک زن باردار در منطقه آزاد شلمچه برای ترخیص کالا توضیح داد: «با وجود دستورالعمل‌های متعدد برای دورکاری این افراد، برخی از زنان به دلیل احساس تعهد نسبت به مسئولیت تخصصی خود، ترجیح دادند در محل کار حضور داشته باشند و معتقد بودند اگر آنان در آن شرایط حضور نداشته باشند، چه کسی باید کالاها را ترخیص کند و به دست مردم برساند.»

بهروزآذر همچنین با تأکید بر نقش خانواده‌های نیروهای مسلح در دوران جنگ گفت: «همسران نیروهای مسلح با مدیریت خانه و خانواده و حمایت روحی از همسران خود، زمینه حضور و فعالیت آنان را فراهم کردند. بسیاری از این نیروها هفته‌ها و حتی ماه‌ها امکان حضور در کنار خانواده‌هایشان را نداشتند و این زنان بودند که با مسئولیت‌پذیری امور خانواده را مدیریت کردند.»

او با اشاره به نقش زنان در عرصه‌های علمی، فناوری و دفاعی افزود: «در عرصه تولید محصولات دفاعی، فناوری و نوآوری نیز زنان نقش مؤثری داشتند و بخش قابل توجهی از اختراعات و نوآوری‌های این حوزه حاصل تلاش آنان بوده است. زنان همچنین در عرصه‌های علمی، فناوری و خدمات‌رسانی به مردم حضور مؤثری داشته‌اند و نقش آنان در این حوزه‌ها تشریفاتی و تزئینی نبوده است.»

تأکید بر تکریم همه زنان

معاون رئیس‌جمهور با تأکید بر ضرورت پرهیز از دوگانه‌سازی میان زنان شاغل و خانه‌دار اعلام کرد: «نباید میان زن خانه‌دار و زن شاغل دوگانه‌سازی کنیم. هر دو گروه محترم هستند و انتخاب هر یک از این مسیرها باید مورد احترام قرار گیرد. زنی که برای شکوفایی استعدادها و استفاده از ظرفیت‌های علمی خود اشتغال را انتخاب کرده و زنی که تصمیم گرفته است خانه‌دار باشد، هر دو شایسته تکریم و توجه هستند.» او با اشاره به نقش مادران و زنان در استمرار آموزش کودکان در شرایط بحرانی گفت: «خانواده‌ها در کنار معلمان طی ۹ ماه گذشته تلاش کردند تا روند آموزش کودکان استمرار داشته باشد. زنان، چه شاغل و چه خانه‌دار، دوشادوش یکدیگر فعالیت کردند تا حقی از کودکان در زمینه آموزش تضییع نشود.»

بهروزآذر همچنین با اشاره به ضرورت گرامیداشت یاد زنان شهید و ایثارگر گفت: «در دوران جنگ تحمیلی و دفاع مقدس هشت‌ساله، حدود ۱۷ هزار زن شهید، جانباز و آزاده داشتیم که کمتر مورد توجه و روایت قرار گرفته‌اند. متأسفانه در یک سال گذشته نیز زنان و مادران بیشتری به شهادت رسیده‌اند و باید در برنامه‌های امسال به‌طور ویژه به آنان پرداخته شود. در گذشته، تصویر رایج از مادر شهید، زنی میانسال یا کهنسال بود، اما امروز مادران جوان ۲۰ و ۲۵ ساله‌ای داریم که فرزندان خردسال خود را از دست داده‌اند. همچنین در حمله به مسجدی در دهکده المپیک، دو زن باردار هنگام فعالیت به شهادت رسیدند که باید نام، روایت و تجربه آنان بازگو شود.»

بانوی ایرانی، نماد مقاومت و الگوی امیدآفرین

حجت‌الاسلام سید محمدرضا میرتاج‌الدینی، معاون شورای هماهنگی تبلیغات اسلامی نیز در ادامه این نشست، با تشریح برنامه‌های هفته بزرگداشت مقام زن و روز مادر، شعار محوری امسال این مناسبت را «بانوی ایرانی، نماد مقاومت و الگوی امیدآفرین» اعلام کرد. او با اشاره به فرارسیدن ایام شهادت و میلاد حضرت فاطمه زهرا(س) گفت: «این مناسبت‌ها علاوه بر جایگاه تاریخی، از ابعاد محتوایی، معنوی و فرهنگی تأثیرگذاری در جامعه برخوردارند و باید با برگزاری برنامه‌های گسترده، از ظرفیت این ایام برای ترویج معارف اهل بیت(ع) و فرهنگ فاطمی بهره گرفت.»

میرتاج‌الدینی با اشاره به شرایط امسال و نقش زنان در دوران جنگ تحمیلی گفت: «امسال باید سال مقاومت زنان نامگذاری شود؛ چراکه پس از تهاجم دولت استکباری آمریکا و رژیم صهیونیستی به ملت ایران و شهادت رهبر معظم انقلاب، زنان مقاوم با حضور در عرصه‌های مختلف، پیام مقاومت و امید را به جامعه منتقل کردند و حضور الهام‌بخش آنان تأثیرگذاری بسیاری داشته است.»

معاون شورای هماهنگی تبلیغات اسلامی با تأکید بر ضرورت پاسداشت مقام زنان ایثارگر و شهید گفت: «مادرانی که در جنگ تحمیلی همراه فرزندان خود به شهادت رسیدند، از جمله زنان قهرمان و مادران فداکاری هستند که بزرگداشت و معرفی آنان در شمار برنامه‌های اصلی ستاد قرار دارد.»

برگزاری جشنواره زن و رسانه و پویش بانوی بی‌نشان

بهروزآذر در بخش دیگری از این نشست از برگزاری اولین جشنواره «زن و رسانه» خبر داد و گفت: «فعالان رسانه‌ای در شناسایی دقیق مسائل زنان، انتقال صدای گروه‌های مختلف زنان به مسئولان و ارائه روایتی مؤثر از جامعه زنان ایران نقش مهمی دارند.»

او با اشاره به نقش رسانه‌ها در پیگیری مسائل زنان گفت: «در موضوعاتی مانند مهریه، برخی خبرگزاری‌ها با شنیدن صدای جامعه ذی‌نفعان و متخصصان و انتقال دیدگاه‌های آنان، کمک مؤثری به پیشبرد مباحث و حل مسائل کردند؛ از این رو امسال برای اولین بار جشنواره زن و رسانه برگزار خواهد شد.»

معاون رئیس‌جمهور با تأکید بر ضرورت اختصاص هفته بزرگداشت مقام زن به مسائل و دستاوردهای زنان گفت: «در طول سال ۵۱ هفته برای پرداختن به موضوعات مختلف وجود دارد؛ بنابراین درخواست ما این است که این یک هفته به زنان اختصاص داشته باشد و به موضوعات، شایستگی‌ها و دستاوردهای زنان ایرانی پرداخته شود.»

او همچنین از اجرای پویش «بانوی بی‌نشان» با محوریت زنان خیر و فعال در حوزه وقف خبر داد و گفت: «با توجه به تقارن برنامه‌ها با سالروز شهادت حضرت فاطمه زهرا(س)، پویش دیدار با خانواده‌های شهدا نیز در این هفته برگزار می‌شود و تکریم خانواده‌های شهدای جنگ ۱۲ روزه، شهدای دل و شهدای جنگ رمضان به‌طور ویژه در دستور کار قرار دارد.»

بهروزآذر از پیش‌بینی برنامه‌ای ویژه برای زنان اهل سنت برای اولین بار خبر داد و اعلام کرد: «امروز در کشور دو فرماندار زن اهل سنت مشغول فعالیت هستند و حضور زنان اهل سنت تنها به این مسئولیت‌ها محدود نمی‌شود؛ بلکه زنان دهیار، شهردار، پزشک، وکیل و فعال در عرصه‌های تخصصی نیز نقش‌آفرینی می‌کنند. بر همین اساس، امسال با همکاری مجمع تقریب مذاهب، برنامه‌ای ویژه برای زنان اهل سنت خواهیم داشت.»

بهروزآذر با تأکید بر مسئولیت رسانه‌ها در بازتاب صدای زنان ایرانی گفت: «شما نماینده و بازتاب‌دهنده صدای حدود ۴۰ میلیون زن ایرانی هستید و باید شنونده همه این صداها باشید. در معرفی زنان موفق، دانشمند، برجسته و الهام‌بخش باید تلاش کنید تصویری جامع از همه زنان ایران ارائه شود و هیچ‌کس از قلم نیفتد.»



> نباید میان زن خانه‌دار و زن شاغل دوگانه‌سازی کنیم. هر دو گروه محترم هستند و انتخاب هر یک از این مسیرها باید مورد احترام قرار گیرد

گزارش خبری



بارندگی شدید، رفت‌وآمد در پایتخت را دشوار کرد

تهران در محاصره باران و ترافیک

گروه اجتماعی/ شنبه و یکشنبه همه تهرانی‌ها از باران خوشحال بودند، اما ترافیک و آبگرفتگی‌ها و مسدود شدن بعضی از خیابان‌ها و بزرگراه‌ها لذت این شادی را خراب کرد. بارش‌های شدید و مستمر در تهران، از آبگرفتگی معابر و افزایش زمان سفر تا رشد هزینه جابه‌جایی شهروندان، بار دیگر گره ترافیک پایتخت در شرایط بحرانی را آشکار کرد، آن هم در حالی که سازمان هواشناسی از چند روز قبل نسبت به فعالیت سامانه بارشی و بارندگی گسترده در تهران و چند استان کشور هشدار داده بود. تهران روز ابتدایی هفته را در حالی با ترافیک سنگین، آبگرفتگی معابر و اختلال در رفت‌وآمد شهروندان آغاز کرد که پیش‌بینی‌های هواشناسی از روز چهارشنبه ۱۳ آبان، بارندگی شدید در تهران و مناطق مختلف کشور را از روز جمعه به مدت سه روز اعلام کرده بود. با این اوصاف بارندگی‌های شنبه و یکشنبه مجموعه‌ای از مشکلات حمل‌ونقلی و شهری را برای شهروندان تهرانی به همراه داشت؛ از آبگرفتگی و ایجاد روان‌آب در معابر اصلی و فرعی گرفته تا افزایش ترافیک، طولانی‌تر شدن زمان سفر و بالا رفتن هزینه استفاده از تاکسی‌های اینترنتی. برآوردها از افزایش حدود دوبرابری زمان سفر در ساعات ابتدایی روز و رشد ۵۰ درصدی هزینه جابه‌جایی با تاکسی‌های اینترنتی حکایت داشت. در کنار این موارد، کاهش تردد موتورسیکلت‌ها، نبود دسترسی به سامانه شرکت کنترل ترافیک تهران از طریق تلفن همراه و ارسال پیامک هشدار سیل از سوی سازمان مدیریت بحران برای بخشی از شهروندان در فاصله ساعت ۷ تا ۹ صبح، از دیگر اتفاقات روز بارانی پایتخت بود.

مترو؛ گزینه قابل اتکای روزهای بارانی

در بین شیوه‌های مختلف جابه‌جایی در پایتخت، متروی تهران در ساعات ابتدایی تا ظهر روز گذشته عملکرد متعادل‌تری داشت. با وجود افزایش تعداد مسافران، ازدحام قابل توجهی در سکوها و قطارها گزارش نشد و شهروندانی که این شیوه حمل‌ونقل را انتخاب کرده بودند، امکان جابه‌جایی آسان‌تری نسبت به استفاده‌کنندگان از خودروهای شخصی و تاکسی داشتند. شرکت واحد اتوبوسرانی نیز از افزایش ظرفیت فعال اتوبوس‌ها در روز ابتدایی هفته خبر داده بود؛ با این حال، افزایش تعداد اتوبوس‌ها به‌تنهایی نتوانست پاسخگوی تمام نیازهای حمل‌ونقلی شهروندان باشد. انتظار ۲۰ تا ۴۰ دقیقه‌ای مسافران در ایستگاه‌ها و شدت بارندگی، احتمالاً بخشی از شهروندان را از استفاده از اتوبوس منصرف کرد. کاهش تردد موتورسیکلت‌ها نیز از دیگر پیامدهای شرایط جوی بود. تاکسی‌های اینترنتی هم یا مسافر قبول نمی‌کردند، یا آنقدر کرایه‌ها بالا بود که کسی جرأت نمی‌کرد روی گزینه انتخاب بزند. حتی این موضوع باعث شد بعضی از کاربران تصویر هزینه تاکسی اینترنتی را در فضای مجازی منتشر کنند که یکی از موارد پربازدید آن سفر دو میلیون تومانی از اندیشه به تهران بود. جمع شدن آب و آبگرفتگی‌های موردی هم آنقدر زیاد بود که مأموران امدادی مهم‌ترین‌ها را در اولویت قرار می‌دادند.

روان‌آب و دردسرگیر کردن عابران پیاده

ناتراز بودن سطح آسفالت خیابانها و لایروبی نشدن جوی‌ها یکی دیگر از مشکلات دو روز بارانی گذشته بود. با اینکه شهر باید برای بارندگی‌های شدید آماده می‌شد، گیر کردن بعضی از جوی‌ها جلوی آب روان را می‌گرفت و آب جوی آن قدر بالا می‌آمد که خودش یک سیلاب کوچک و جداگانه در خیابان راه می‌انداخت. همین سیلاب‌ها باعث گیر افتادن ماشین‌ها، موتورسیکلت‌ها و عابران پیاده می‌شد. خاموش شدن ماشینها ترافیک درست می‌کرد و شهر در یک گره ترافیکی گیر می‌افتاد. عابران و مسافران که منتظر تاکسی یا اتوبوس بودند هم مجبور می‌شدند به وسط خیابان بیایند و به هر طریقی شده خودشان را به خانه یا محل کار برسانند. همین موضوع باعث می‌شد یک گره کور دیگر به گره ترافیک زده شود. گره‌ای که از دقایق اول بارش باران در تهران فقط به دلیل لایروبی نکردن جوی‌های آب و سرریز شدن آنها به خیابان‌ها زده شد تا یکی از دلایل بسته شدن شهر در دو روز پرآب پایتخت باشد.

خبر

تجهیز هلال احمر به ۸۰ روبات هوشمند برای عملیات امداد و نجات

پیرحسین کولیوند با اشاره به حرکت هلال احمر به سمت هوشمندسازی فعالیت‌ها و مأموریت‌ها از تجهیز هلال احمر به ۸۰ روبات هوشمند برای عملیات امداد و نجات خبر داد.

به گزارش مهر، رئیس جمعیت هلال احمر در این‌باره توضیح داد:«در جریان جنگ رمضان و با توجه به تهدیدهایی که امدادگران با آن مواجه بودند، تلاش کردیم از پهپادها و روبات‌های هوشمند برای انجام عملیات امداد و نجات استفاده کنیم.»

او در تشریح قابلیت‌های این روبات‌ها عنوان کرد:«این تجهیزات می‌توانند در ساختمان‌های آسیب‌دیده و مناطق مورد اصابت قرار گرفته حضور یابند، نشت گاز را شناسایی کنند و ارزیابی اولیه‌ای از شرایط محیط ارائه دهند. همچنین برخی از آنها قابلیت انتقال امکانات به محل حادثه را دارند.»

به گفته کولیوند، این فناوری‌ها می‌توانند در نجات افراد گرفتار زیرآوار نقش مؤثری داشته باشند، آنچنان‌که در جنگ گذشته بیش از ۷ هزار و ۲۵۰ نفر به کمک این فناوری زنده و سالم از زیر آوار نجات پیدا کرده‌اند.

رئیس جمعیت هلال احمر با اشاره به در اختیار داشتن حدود ۷۰ تا ۸۰ دستگاه از این تجهیزات بیان کرد:«در تلاشیم با توسعه ساخت و تولید این فناوری‌ها، ناوگان امدادی کشور را بیش از پیش تجهیز کنیم.»