

با وجود شیب نسبتاً ثابت ابتلا به کرونا در کشور اعلام شد

# وضعیت قرمز در تهران، پیک در خوزستان



سعیده علیپور

در حالی که حسن روحانی، رئیس‌جمهور روز جمعه پس از شنیدن گزارش سعید نمکی، وزیر بهداشت درباره وضعیت کشور در مقابله با کرونا و شروع مرحله دوم غربالگری عمومی، ابراز امیدواری کرد که به زودی شاهد افزایش مناطق سفید و فعالیت همه کسب و کارها و مراکز پررفت‌وآمد، به ویژه بازگشایی اماکن مذهبی باشیم و حتی زم‌مه‌هایی در مورد بازگشایی دانشگاه‌ها و مدارس شنیده می‌شود، دیروز سخنگوی وزارت بهداشت، شمار شناسایی شده مبتلایان به ویروس کرونا در کشور را از ابتدا تاکنون ۱۰۶ هزار و ۲۲۰ نفر و جانباختگان را ۶۵۸۹ نفر اعلام کرد. این در حالی است که در ۲۴ ساعت گذشته ۱۵۲۹ نفر از مبتلایان به این بیماری شناسایی و آمار فوت‌شدگان در همین زمان به ۴۸ مورد رسیده است. آماری که گرچه شمار آن با شیب تقریباً ثابتی در چند هفته اخیر همراه بوده، اما به گفته مسئولان بهداشتی کشور نه تنها شهر تهران هنوز با در صد بالای مبتلایان به کرونا دست و پنجه نرم می‌کند و وضعیت آن قرمز است که شاهد روند افزایش این بیماری در استان خوزستان و چندین استان دیگر کشور نیز هستیم. دیروز همچنین ایرج حریرچی

معاون کل وزارت بهداشت با ابراز نگرانی از روند افزایشی بروز کرونا در خوزستان، گفت: «اگر در جایی بازگشایی‌ها موجب افزایش بیماری شود یا به دلیل خصوصیت اپیدمی یا خصوصیات اجتماعی یک شهرستان با تشدید موارد ابتلا مواجه شویم، حتماً تصمیمات سختگیرانه‌تر و بازگشت به گذشته را خواهیم داشت.» او این هشدار را در حالی مطرح کرد که ابتدای هفته گذشته با افزایش آمار ابتلا در استان خوزستان، استاندار از اعمال محدودیت‌های شدید در این استان و تعطیلی عمومی خیابان‌ها، محدودیتی که با وجود شیب صعودی آمار این استان هنوز اعمال نشده است.

**بستری شدن ۳۰ کودک مشکوک به کرونا در اهواز**

به رغم آنکه اعلام شده بود کودکان به ویروس کرونا مبتلا نمی‌شوند، اما خبرهایی در مورد بستری شدن ۳۰ کودک در اهواز به دلیل ابتلا به کرونا موجی از نگرانی‌ها را به وجود آورده است.

در همین باره محمدرضا فتحی، رئیس بیمارستان کودکان اهواز به ایسنا گفته بود: «در حال حاضر ۳۰ کودک مشکوک به ابتلا به ویروس کرونا، در این بیمارستان بستری هستند که نتیجه تست کروناي چهار کودک مثبت اعلام شده اما هنوز مورد مرگ و میر در این کودکان وجود نداشته است.»

به گفته او از ابتدای این بحران،

بیش از ۱۵۰ بیمار با علائم مشکوک به کرونا به این بیمارستان مراجعه کرده‌اند و کم‌سن‌ترین کودک مبتلا به کرونا ویروس در بیمارستان ابوذر اهواز، ۵۴ روزه و بزرگ‌ترین آنها ۱۶ ساله بوده است.

**امیدواهی به گرما**

در حالی که بسیاری از مردم با پیش‌فرض شباهت فراوان ویروس کرونا به ویروس آنفلوآنزا، معتقدند که با گرم شدن هوا این ویروس از بین می‌رود، شاهدیم که این روزها اجرای سفت و سخت پروتکل‌های بهداشتی از سوی مردم کم‌رنگ شده است. شاید همین تصور باعث شده است که در روزهای اخیر شاهد افزایش آمار در استان‌های تهران، خوزستان، سمنان و حتی مازندران و گیلان باشیم.

به اعتقاد کارشناسان ویروس کرونا نسبت به تغییرات درجه حرارت چندان حساس نیست. تحقیقات نشان می‌دهد، گرچه بالارفتن دما به تدریج از میزان فعالیت این ویروس می‌کاهد، با این حال تادمای ۶۰ درجه سانتیگراد نیز زنده می‌ماند.

**چرایی ترک تازی کرنا در خوزستان**

در حالی که دانشگاه جندی شاپور اعلام کرده است که یکی از عوامل بالارفتن میزان ابتلا در این استان افزایش شناسایی این بیماران نیز هست اما به اعتقاد متخصصان بیماری‌های عفونی در مناطقی که پیش از این مردم کمتر به کرونا مبتلا شدند و آنتی‌بادی حفاظت‌کننده

بیش از ۱۵۰ بیمار با علائم مشکوک به کرونا به این بیمارستان مراجعه کرده‌اند و کم‌سن‌ترین کودک مبتلا به کرونا ویروس در بیمارستان ابوذر اهواز، ۵۴ روزه و بزرگ‌ترین آنها ۱۶ ساله بوده است.

**امیدواهی به گرما**

در حالی که بسیاری از مردم با پیش‌فرض شباهت فراوان ویروس کرونا به ویروس آنفلوآنزا، معتقدند که با گرم شدن هوا این ویروس از بین می‌رود، شاهدیم که این روزها اجرای سفت و سخت پروتکل‌های بهداشتی از سوی مردم کم‌رنگ شده است. شاید همین تصور باعث شده است که در روزهای اخیر شاهد افزایش آمار در استان‌های تهران، خوزستان، سمنان و حتی مازندران و گیلان باشیم.

به اعتقاد کارشناسان ویروس کرونا نسبت به تغییرات درجه حرارت چندان حساس نیست. تحقیقات نشان می‌دهد، گرچه بالارفتن دما به تدریج از میزان فعالیت این ویروس می‌کاهد، با این حال تادمای ۶۰ درجه سانتیگراد نیز زنده می‌ماند.

**چرایی ترک تازی کرنا در خوزستان**

در حالی که دانشگاه جندی شاپور اعلام کرده است که یکی از عوامل بالارفتن میزان ابتلا در این استان افزایش شناسایی این بیماران نیز هست اما به اعتقاد متخصصان بیماری‌های عفونی در مناطقی که پیش از این مردم کمتر به کرونا مبتلا شدند و آنتی‌بادی حفاظت‌کننده

روند نزولی است و ابتلا از میلیون نفر به چندین نفر می‌رسد، نوسان‌های جزئی در ابتلا طبیعی است. به عنوان مثال شهرستان ۱۰۰ هزار نفری که روزی یک تا چهار نفر بستری دارد را نمی‌توان این گونه آنالیز کرد که اگر این شهرستان یک روز دو نفر بستری دارد و روز بعد تعداد بستری‌هایش چهار مورد شود، بگوییم که ۱۰۰ درصد افزایش موارد ابتلا داریم. زیرا ارقام جزئی است و نباید خیلی حساس باشیم، بلکه باید روند نزولی کلی را ببینیم و نوسان‌گیری که در منحنی‌های آماری انجام می‌شود را مورد توجه قرار دهیم. بنابراین اگر اتفاق غیر مترقبه‌ای نیافتد انتظار موج شدیدی از بیماری را در هفته‌های آینده نداریم.»

### بازگشایی دانشگاه‌ها

در حالی که این روزها مسئولان آموزش عالی و آموزش و پرورش کشور در مورد احتمال بازگشایی مدارس و دانشگاه‌ها گفتند که معاون وزیر بهداشت این بازگشایی‌ها را منوط به اختیاری بودن آن دانست. حریرچی گفت: «در باره مدارس گفته می‌شود اولین جایی باشند که باز می‌شوند. برخی درباره دانشگاه‌ها هم چنین نظری داشتند. همانطور که اعلام شده با توجه به اینکه روند کلی کشور در حوزه کرونا نزولی است، اگر این روند نزولی حفظ شود و ادامه یابد، ممکن است بعد از ماه رمضان تصمیمات و پیشنهادهایی در ستاد کشوری ارائه شود. قاعدتاً اگر بازگشایی دانشگاه‌ها را داشته باشیم، حضور در کلاس‌ها اختیاری خواهد بود نه اجباری. امیدواریم که اگر شرایط به همین خوبی پیش روند و این روند نزولی حفظ شود، بتوانیم آخر ترم امتحانات را به صورت حضوری برگزار کنیم و برای ترم بعد آماده شویم.»

### افزایش علائم با گسترش همه‌گیری

در عین حال پزشکان می‌گویند که هم‌زمان با گسترش همه‌گیری ویروس کرونا، علائم این بیماری نیز افزایش پیدا کرده است. به طوری که تقریباً هر هفته بر فهرست علائم کرونا ویروس افزوده شده است. ویروس‌ی که با علائم مشابه با آنفلوآنزا همچون لرز، سردرد و تب خود را نشان داد به سرعت طی سه ماه گذشته با علائم مختلفی ظاهر شد به طوری که تقریباً تمامی اعضای

**ویروس کرونا نسبت به تغییرات درجه حرارت چندان حساس نیست. تحقیقات نشان می‌دهد، گرچه بالارفتن دما به تدریج از میزان فعالیت این ویروس می‌کاهد، با این حال تادمای ۶۰ درجه سانتیگراد نیز زنده می‌ماند**

بدن از مغز تا کلیه‌ها را تحت تأثیر قرار می‌دهد. حتی اخباری در مورد سکنه مغزی این بیماران نیز شنیده می‌شود. یک متخصص بیماری‌های مغز و اعصاب در بیمارستان شهدای تجریش در این باره گفته است: «ما مجموع ۱۷۰۰ بیمار بستری مبتلا به کووید-۱۹ در بیمارستان شهدای تجریش، ۲۵ نفر از آنان سکنه مغزی کرده‌اند و سن نیمی از آن‌ها زیر ۵۰ است.» بنابر اعلام کانال خبری وزارت بهداشت، اشرافی گفت: «متأسفانه در این بیماران، افرادی که درگیری عروق بزرگ مغزی را داشتند علائم خیلی شدیدتری نیز داشتند و دچار فلج اندام شدند. بنابراین به موازات درمان کرونا، باید درمان برای سکنه مغزی را هم انجام دهیم؛ چراکه این افراد دچار ناتوانی می‌شوند و نیاز به باز توانی دارند.»

### افزایش خطر ابتلا در سیگاری‌ها

این روزها همچنین اخبار متناقضی نیز در مورد ابتلای افراد سیگاری به کرونا شنیده می‌شود. به طوری که در برخی از آنها از ابتلای کمتر این گروه خبر داده شده بود. اما دیروز سازمان جهانی بهداشت (WHO) اعلام کرد که بر خلاف یک باور اشتباه که چندبست مطرح شده، استعمال دخانیات نه تنها از بدن در برابر ابتلا به ویروس کرونا محافظت نمی‌کند بلکه سیگاری‌هایی که به این بیماری مبتلا می‌شوند به مراتب بیشتر در معرض ابتلا به نوع حاد بیماری و مرگ ناشی از آن هستند. ماریا فسان کرخوف، سرپرست فنی مقابله با ویروس کرونا گفت: «شماره‌ای از تحقیقات نشان داده‌اند که استعمال دخانیات منجر به ایجاد بیماری‌های شدید شده و افراد را در معرض خطرات بیشتر و نیاز به دستگاه‌های تنفسی، بستری در بخش مراقبت‌های ویژه و در نهایت مرگ و میر قرار می‌دهد.»

### از گوشه و کنار

#### بلوچستانی‌ها کوچکترین مادران ایران



سیف‌الله ابوترابی، سخنگوی سازمان ثبت احوال کشور، گفت: در سال گذشته یک میلیون و ۱۹۶ هزار و ۱۳۴ نوزاد متولد شدند که از این میزان ۶۱۶ هزار و ۴۹۶ نوزاد پسر و ۵۷۹ هزار و ۶۳۸ نوزاد دختر بوده‌است. او با اشاره به میانگین سن مادران در سال ۹۸ گفت: در مجموع میانگین سن مادران در سال گذشته ۲۹ سال بود که این آمار در سال ۹۷ برابر ۲۹ سال و ۱ ماه بوده‌است. بیشترین میانگین سن مادران در استان‌های تهران و اصفهان (۳۰ سال) بوده‌است. کمترین میانگین سن مادران صاحب اولین فرزند در استان‌های سیستان و بلوچستان (۲۵.۸۸)، گلستان (۲۷.۶۴)، اردبیل (۲۸.۲۷) و خراسان شمالی (۲۸.۳۹) بوده‌است.

#### ثبت ۶۲ پس لرزه در دماوند



مرکز لرزه‌نگاری دیروز اعلام کرد تا این لحظه ۶۲ پس لرزه در دماوند ثبت شده‌است. ساعت ۴۸ دقیقه بامداد جمعه ۱۹ اردیبهشت، زمین لرزه‌ای به بزرگی ۵.۱ ریشتر، دماوند در استان تهران را زلزله‌اندگی گسلی که فعالیت آن منجر به زلزله‌امشب تهران شد «گسل مشه» بود، گسل مشافقم که از سمت فیروزکوه و دماوند تا محدوده کندوان امتداد یافته و طول آن حداقل ۲۰۰ تا ۳۰۰ کیلومتر است و توانمندی‌اش برای زلزله‌های بیش از ۷ ریشتر است.

#### شناسایی ۱۳۰۰ سایت شایعه‌ساز

سردار حسین اشتری، رئیس پلیس کشور گفت: فضای مجازی یکی از موضوعاتی بود که در روزهای نخست باعث نگرانی و تشویش آذهان عمومی می‌شد البته پلیس فتابا شایعه‌پراکنان در این فضا بر خورد قاطع قانونی کرده و بیش از یک هزار و ۳۰۰ تارنما را شناسایی و ۳۲۰ نفر را نیز دستگیر کرد.

#### کاهش ۱۹ درصدی مرگ بامونواکسید کربن



پزشکی قانونی تهران از کاهش ۱۹ درصدی مرگ‌ومیر بر اثر مسمومیت با گاز مونواکسید کربن در سال گذشته خبر داد. در سال گذشته ۱۳۶ مورد فوت ناشی از مسمومیت با گاز مونواکسید کربن به مراکز پزشکی قانونی استان تهران ارجاع شده‌اند. این رقم در مقایسه با مدت مشابه سال ۹۷ تعداد فوت ناشی از گاز مونواکسید کربن ۱۶۸ نفر اعلام شده بود ۱۹ درصد کاهش یافته است. از تعداد فوتی‌های در سال گذشته ۱۰۵ نفر مرد و ۳۱ نفر زن بوده‌اند. CO گاز بی‌بست سمی که از احتراق ناقص کربن به وجود می‌آید که رنگ و بوی خاصی ندارد و به همین دلیل آن را قاتل خاموش می‌نامند. وقتی CO وارد سیستم تنفسی شخصی شود بلافاصله با گلبول‌های قرمز شخص وارد واکنش شده و باعث می‌شود تا اکسیژن کمتری به اعضای بدن برسد که اولین عوارض این مساله در ابتدا سوزش چشمها و پس از سپری شدن زمانی بین ۱ تا ۲ ساعت بسته به غلظت گاز کربن مونواکسید موجود در مکان فرد احساس خواب‌آلودگی و احساس خستگی مفرط می‌کند.

#### اجرای مجدد طرح جمع‌آوری معتادان متجاهر

مدیر کل بهزیستی استان تهران گفت: تاکنون ۶۰۰ معتاد متجاهر جمع‌آوری شده‌اند که تنها ۴ نفر از آنها به بیماری کرونا مبتلا بوده‌اند. «امین شاهرخی» گفت: هفته گذشته مرکز فشا فوایه اعلام کرده بود که فعلاً این آمادگی را ندارند که این مرکز را برای قرنطینه اول در طرح جمع‌آوری معتادان متجاهر قرار دهند، به همین جهت از ادامه روند جمع‌آوری معتادان متجاهر امتناع کردند.

#### مدیر کل بهزیستی استان تهران

مدیر کل بهزیستی استان تهران خاطر نشان کرد: با این حال با تلاش‌های صورت گرفته امیدواریم طرح جمع‌آوری معتادان متجاهر از یک تا دو روز آینده به هسان صورت اول دوباره اجرا شود؛ یعنی مرکز فشا فوایه برای قرنطینه اول استفاده شود و مرکز سرخه حصار قرنطینه شماره دو باشد و در نهایت معتادان برای نگهداری به مراکز ۱۶ بهزیستی اعزام شوند.



شده و معلمان می‌توانند آنها را به اشتراک بگذارند. ضمن آنکه فایل‌های بارگذاری شده در داخل شبکه، فشرده‌سازی شده است. پوشش شبکه خوب است. ۹۸ درصد مدیران مدارس عضو شبکه شاد هستند و امکانات جدید در حال اضافه شدن است. وی درباره باز خورد‌های دریافتی و میزان رضایت از شبکه شاد گفت: افرادی که استفاده کرده‌اند تعدادی بنا بنده تماس گرفتند و رضایت داشتند. شبکه شاد بسیار زود فراگیر شد. اکنون سیستم کارش را انجام می‌دهد. استفاده از شبکه الزامی نبوده است. به هر حال شبکه شاد تنها کانال رسمی

### گزارش

آموزشی که گران تمام می‌شود

## هزینه ۱۸ تا ۹۰ میلیارد تومانی اینترنت «شبکه شاد»

وزارت آموزش و پرورش افزود: البته ما به دنبال آن هستیم که هزینه مصرفی شبکه شاد رایگان شود. این موضوع با ستاد ملی مدیریت کرونا نیز مطرح شده و پیگیر هستیم که از طریق مراجع ذی‌ربط این اتفاق بیافتد و اینترنت مصرفی رایگان شود.

شرفی با بیان اینکه نمی‌توانستیم آموزش را در تعطیلات ناشی از کرونا تعطیل کنیم، گفت: از همان روزهای ابتدایی تعطیلات، آموزش مکمل از طریق رسانه ملی شروع شد. ضعف بزرگ آموزش تلویزیونی عدم امکان تعامل دوطرفه بود و آموزش و پرورش باید دنبال راه دومی می‌رفت که در زمان محدود قابل پیاده‌سازی و جوابگوی جمعیت ۱۶ میلیونی باشد.

وی ادامه داد: در همین راستا شبکه شاد ایجاد و همکاران مادر یافت مجوز استفاده رایگان از اینترنت را به ستاد کرونا بردند. آنها که متولی پهنای باند

در حالی که بر اساس اعلام وزارت آموزش و پرورش تاکنون ۷۸ درصد دانش‌آموزان یعنی ۱۱ میلیون و ۳۰۰ هزار نفر در شبکه شاد عضو و ۸۹۲ میلیون و ۲۱۰ هزار فایل در این شبکه بارگذاری و تبادل شده است؛ این موضوع مطرح می‌شود که تبادل این میزان فایل معادل ۱۸ میلیون گیگابایت با هزینه هر گیگابایت هزار تا پنج هزار تومان، معادل ۱۸ تا ۹۰ میلیارد تومان هزینه در بر دارد که در حال حاضر بر دوش مردم است.

مهدی شرفی، سرپرست مرکز برنامه‌ریزی و فناوری وزارت آموزش و پرورش با اشاره به موضوع آموزش از راه دور و چالش‌های فناوری و اینکه این هزینه در حال حاضر از جیب مردم پرداخت می‌شود، گفت: سه ماه است که مدرسه‌ها تعطیل است، هزینه آموزش، ایاب و ذهاب و غیره قبلاً وجود داشته و اکنون این هزینه‌ها به نوعی جایگزین هزینه‌های جاری شده است.

سرپرست مرکز برنامه‌ریزی و فناوری