نذورات بهداشتی را جایگزین نذورات غذایی کنید

رئیس مرکز امور خیریه سازمان اوقاف و امور خیریه گفت: مردم می‌توانند با توجه به شرایط کنونی شیوع کرونا، نذورات خود را مثلا بجای توزیع غذا در محرم به خرید و توزیع مواد بهداشتی و ضد عفونی‌کننده تغییر داده و بین عزاداران حسینی توزیع کنند.
به گزارش ایرنا، حجت الاسلام والمسلمین احمد شرفخانی افزود: در این صورت بسیاری از مردم که از توانایی کمتری برای خرید مواد ضد عفونی و بهداشتی برخوردار هستند از نفع این عمل برخوردار شده و از طرفی نیز در سطح کلان برای جلوگیری از گسترش و کنترل ویروس کرونا گام موثری برداشته می‌شود. تهیه و توزیع بسته‌های معیشتی در قالب گوشت، حبوبات، روغن، مرغ، رب گوجه فرنگی و غیره نیز با هدف جلوگیری از انتقال ویروس به دیگران به واسطه طبخ و توزیع غذا مناسب‌تر به نظر می‌رسد، در هر صورت تهیه و توزیع مواد ضد عفونی با هدف جلوگیری از گسترش کرونا که با جان مردم سرو کار دارد امری پسندیده به نظر می‌رسد. برخی مردم نیز مثلا یک روز از ایام خاص محرم را نذر کرده‌اند که غذای گرم طبخ و توزیع کنند که در صورت عدم جاری شدن صیغه نذر این عده نیز می‌توانند در همان روز خاص ماسک، الکل و مواد ضد عفونی تهیه و توزیع کنند که در این شرایط نیز اقدامی بسیار ارزشمند است. رئیس جمهوری نیز پیش‌تر در جلسه ستاد ملی مقابله با کرونا با قدردانی از انفاق مومنانه مردم در سراسر کشور اظهارداشت: یکی از ویژگی‌های امیرالمومنین(ع) دستگیری از فقرا و انفاق است، مردم هم همان راه امیرالمومنین(ع) را رفتند.

گزارش آفتاب یزد از رقابت جهانی برای رسیدن به واکسن کرونا

واکسن راه نجات از کرونا نیست

آفتاب یزد- گروه اجتماعی: از زمان شیوع ویروس کرونا تا کنون کشور های زیادی دست به کار شده اند تا با ساخت واکسنی بتوانند این ویروس منحوس را سر کوب کنند به همین دلیل هم به نظر می رسد رقابتی بین کشور های مختلف برای ساخت واکسن به وجود آمده است که البته کشور ما هم از این رقابت دور نمانده و به گفته مسئولین وزارت بهداشت در پی ساخت واکسن است. در این بین چند روز پیش کشور روسیه اعلام کرد که توانسته است واکسن کرونا را بسازد و این موضوع با واکنش های بسیاری در سراسر دنیا همراه بود. با این همه سوالی که مطرح است این است که اگر کشور های جهانی زودتر از کشور ما بتوانند به ساخت واکسن این ویروس دست پیدا کنند، کشور ما برای دستیابی به این واکسن با چه مشکلاتی مواجه خواهد بود؟ آیا تنها راه نجات از کرونا ساخت واکسن است؟ واکسن کرونا باید چه شرایطی را دارا باشد؟

■ کدام کشورها به ساخت واکسن کرونا نزدیک شده‌اند؟

در رقابت ساخت واکسن که برای نجات زندگی بشریت برپا شده، برخی شرکت‌ها نقش اساسی‌تری نسبت به سایرین دارند و در مراحل تست و فازهای دوم و سوم ساخت واکسن قرار دارند.در بین ۱۵۰ کشور و شرکت در دنیا که در حال پژوهش برای ساخت این واکسن هستند، برخی کشورها و شرکت‌ها موفق به ساخت این واکسن شده اند و در حال طی کردن مراحل آزمایش آن هستند که در ادامه به برخی از این شرکت ها اشاره می کنیم.

شرکت مدرنا (moderna) آمریکا: این شرکت که هنوز واکسنی به بازار عرضه نکرده است، در ماه مارس اولین واکسن کووید۱۹ را تحت آزمایشات انسانی قرار داد که نتایج امیدوار کننده‌ای به همراه داشت.

BioNTech and Pfizer and Fosun pharma، آلمان: شرکت آلمانیBioNTechبا همکاری شرکت Pfizer آمریکایی و شرکتFosun pharmaچین، در ماه ژوئیه نتایج خود را منتشر کردند. براساس گزارشات این تیم، برخی از داوطلبانی که واکسن ساخت این شرکت را دریافت کرده بودند، عوارض جانبی متفاوتی از قبیل اختلال خواب و بازوی لمس شده را تجربه کرده بودند. در ۲۷ جولای این شرکت از آزمایش واکسن کرونای ساخته شده روی ۳۰هزار داوطلب ساکن در آمریکا، آرژانتین، برزیل و آلمان خبر داد.

Zydus Cadila هند: این شرکت، در تاریخ۳ جولای اعلام کرد که آزمایشات انسانی را آغاز کرده و پس از Bharat Biotech دومین شرکت هندی بود که برای ساخت واکسن کرونا آستین بالا زد.

دانشگاه تاکارا و شرکتAnGesOsasa، ژاپن: در تاریخ ۳۰ ژوئن ، شرکت بیوتکنولوژی ژاپنیAnGesاعلام کرد که با همکاری دانشگاه اوزاکا و تاکارا آزمایش‌های فاز دوم و سوم را به پایان رسانده است.

دانشکده پزشکی Duke-NUS، سنگاپور: شرکت کالیفرنیایی Arcturus Therapeutics و دانشکده پزشکی Duke-NUS در سنگاپور موفق به ساخت واکسنی شدند که منجر به واکنش ایمنی شدیدی در آزمایشات حیوانات شد. در ۲۱ ژوئیه، سنگاپور درخواست خود را برای آزمایش مرحله یک و دو در انسان تصویب کرد.

Inovio، امریکا: ۳۰ ژوئن، شرکت آمریکاییInovioاعلام کرد که در آزمایشات فاز اول هیچ عارضه جانبی جدی مشاهده نکردند و در ۳۴ از ۳۶ داوطلب پاسخ ایمنی را اندازه گرفتند. این شرکت قصد دارد آزمایشات فاز دو و سه را در همین تابستان به اتمام برساند.

آکادمی علوم پزشکی نظامی SSOUHOU Abogen و شرکت بیوتکنولوژیWalvax، چین: در ماه ژوئن، محققان چینی در آکادمی علوم پزشکی نظامی SSOUHOU Abogen و شرکت بیوتکنولوژیWalvaxاعلام کردند که اولین آزمایشات ایمنی کشور خود را در مورد واکسن آغاز کرده اند و مطالعات اولیه بر روی میمون‌ها اثرات محافظتی را نشان داده است.

Sanofi، فرانسه: شرکت داروسازی فرانسوی سانوفی با همکاری Translate Bio در ۲۳ ژوئن اعلام کرد آنها اعلام کردند که احتمالا در پاییز به مرحله اول تست واکسن تولیدی خود خواهند رسید.

AstraZeneca، انگلیسی- سوئدی: واکسن در حال ساخت توسط شرکت انگلیسی- سوئدی AstraZeneca و دانشگاه آکسفورد ساخته شد. آزمایشات این گروه نشان داد که این واکسن عوارض جانبی برای داوطلبان به همراه نداشته است.این شرکت اعلام کرد که در صورتی که واکسن ساخته شده توسط این شرکت به تایید برسد، کل ظرفیت تولید آنها برای واکسن دو میلیارد دوز است.

واکسینه، استرالیا:شرکت استرالیاییVaxineواکسنی تولید کرده است که مرحله اول تولید را با موفقیت پشت سر گذاشته و قصد دارد که آزمایشات مرحله دوم را در ماه سپتامبر آغاز کند.

شرکت تولید کننده سیگار فیلیپ موریس، کانادا: این شرکت کانادایی که بخشی از آن توسط سازنده سیگار فیلیپ موریس اداره می‌شود، از گونه‌های تنباکو برای تهیه واکسن استفاده می‌کند. آن‌ها ژن‌های ویروس را به برگ‌ها منتقل می‌کنند.

این شرکت قصد دارد آزمایشات فاز دوم و سوم را در ماه اکتبر آغاز کند.Sinopharm، ووهان:شرکت دولتی چینی Sinopharmآزمایشات فاز سوم را در ماه ژوئیه در امارات متحده عربی آغاز کرد. وزیر بهداشت ابوظبی اولین داوطلب مورد تزریق بود و ۱۵۰۰۰ نفر برای این آزمایش داوطلب شدند. به گفته صاحبان این شرکت، واکسن ساخته شده تا پایان سال برای استفاده عمومی آماده خواهد بود.

Bharat Biotech، هند: با همکاری شورای تحقیقات پزشکی هند و انستیتوی ملی ویروس شناسی، شرکت هندی Bharat Biotech واکسنی به نامCovaxinساخته است که بنابر گزارش‌های منتشر شده، زودتر از اوایل سال ۲۰۲۱ در دسترس خواهد بود.

کره شمالی: در۱۸ ژوئیه، کمیسیون علمی و فناوری ایالتی کره شمالی در وب سایت خود اعلام کرد که آزمایشات بالینی را روی واکسن ساخته شده توسط محققان این کشور آغاز کرده است. این کمیسیون ادعا کرد که واکسن را روی حیوانات آزمایش کرده است، اما هیچ اطلاعاتی در مورد آنها نداده است.

با این حال در شرایطی که گفته می شود همه واکسن های دانشگاه اکسفورد را کشور های اروپای شرقی پیش خرید کرده اند روز گذشته رئیس سازمان نظام پزشکی گفت: «آکسفورد هر واکسن کرونا را ۱۲۰ دلار پیش فروش می‌کند، در حالی که تاثیر آن کم تر از سه ماه خواهد بود.»

■ واکسن روسی و چالش های آن

از طرف دیگر به دنبال واکنش ها در خصوص واکسن روسی کرونا دکتر ایرج حریرچی معاون کل وزارت بهداشت گفت:«اگر واکسنی برای کرونا در دنیا تولید شود و کیفیت لازم را داشته باشد، آن را برای مردم‌مان تهیه خواهیم کرد. البته نکته مهم آن است که اکثر واکسن‌هایی که مطرح شده و کار می‌شود، تاثیرشان در حد ۵۰ الی ۶۰ و یا۷۰ درصد است و مدت ایمنی طولانی ندارند.»

او در ادامه تصریح کرد:« به طور کلی در دنیا۱۶۵ واکسن با عنوان واکسن کرونا در حال ساخت است و ۲۷ واکسن هم به فاز انسانی رسیده‌اند. واکسن کرونایی که کشور روسیه ساخت آن را اعلام کرده است، یکی از هشت واکسنی است که فاز سوم کارآزمایی بالینی را رد کرده است.وزارت بهداشت ایران به دو صورت می‌تواند درباره این واکسن صحبت کند؛ یکی از طریق سازمان بهداشت جهانی است؛ به طوری که این سازمان تاییدیه‌های لازم را برای این واکسن اعلام کند و دیگری از طریق همکاری‌های دوجانبه با روسیه است.همانطور که مقامات سازمان بهداشت جهانی هم اعلام کردند، علی‌رغم کشف این واکسن‌ها، از آنجایی که تاثیرات آن‌ها چه از نظر تاثیرات نهایی و چه مدت زمان ایمنی، فعلا زیاد نیست، همچنان باید اصول فاصله‌گذاری اجتماعی و بهداشت فردی را رعایت کنیم.»رئیس انستیتو پاستور ایران نیز در خصوص واکسن روسی گفته است:« کارایی واکسن های ادعایی برای کرونا باید در جمعیت های میلیونی و طی زمان ثابت شود.» علیرضا بیگلری افزود: «تولید واکسن کرونا هم اکنون یکی از مسائل بسیار مهم است. سوالات زیادی در این زمینه وجود دارد، اینکه آیا این بیماری واکسن خواهد داشت یا نه و اگر واکسن دارد کدام واکسن موثر است و اگر واکسن جدیدی تولید می شود چه مدت ایمنی می دهد سه ماه یا۶ ماه.در هر صورت در مورد ادعای تولید واکسن باید صبر کنیم تا واکسن مرحله سوم کارآزمایی بالینی را طی کند. بعد باید تمام مدارک و اسناد تولید واکسن را ببینیم و اگر همه مراحل به درستی و صحت انجام شده باشد باید برای جمعیت های میلیونی طی زمان توان ایمنی زایی خودش را ثابت کند.فعلا تا دو سال آینده مهمترین راه پیشگیری از ابتلا به کرونا رعایت پروتکل های بهداشتی به خصوص رعایت فاصله گذاری و استفاده از ماسک است.»

این در حالی است که محمود نجفی عرب رئیس کمیسیون اقتصاد سلامت اتاق بازرگانی تهران هم در خصوص شرط های ایران برای واردات واکسن روسی گفته است:«نخستین شرط ما که در رابطه با واردات سایر داروها نیز همواره مطرح بوده، این است که کشور فروشنده دارو باید خود مصرف‌کننده آن باشد. در رابطه با واکسن روسیه، از سویی رئیس‌جمهور این کشور گفته که دخترش جزو اولین افرادی است که این واکسن را دریافت کرده و از سوی دیگر روس‌ها گفته‌اند که فعلا قصد فروش واکسن را ندارند و اولویت نخست‌شان واکسینه کردن مردم این کشور است.»

وی با اشاره به شروط دوم و مهم ایران برای واردات این واکسن گفت: «وزارت بهداشت به عنوان متصدی اصلی تایید سلامت و اطمینان از اثرگذاری و نبود ریسک‌های بعدی، در رابطه با واکسن روسیه نیز تحقیقات خود را انجام خواهد داد و روس‌ها اگر قصد فروش واکسن خود را دارند، باید جزئیات علمی آن را منتشر کنند تا کشورها از درستی آن اطمینان داشته باشند. وزارت بهداشت ما نیز قطعا برای تایید کیفیت واکسن نیاز به دسترسی به این اطلاعات خواهد داشت.»

■ واکسن راه چاره کرونا نیست

همه این ها نشان می دهد که ایران برای واردات واکسن کرونا با چالش های زیادی مواجه است اما سوال اینجاست که با همه این تفاسیر آیا تنها راه نجات از کرونا ساخت و استفاده از واکسن است؟ بابک قرائی مقدم، پزشک در این خصوص به آفتاب یزد گفت:« به نظر من کشور ما اصلا نباید در خصوص ساخت و تولید و یا حتی واردات واکسن عجله کند و خودش را با توجه به شرایط فعلی در رقابت تولید واکسن قرار دهد، در واقع ما در ابتدا باید از اثر بخشی واکسن با توجه به شرایط اقتصادی و تحریمی که داریم مطمئن باشیم بنابر این نمی توانیم روی این مسئله عجله داشته باشیم. چون واکسن هایی که تا کنون در کشور های مختلف در مرحله سوم آزمایشات می‌باشد با مشکلاتی رو به رو است برای مثال گفته می شود واکسنی که روسیه معرفی کرده است اثر بخشی کوتاه مدتی دارد؛ بنابر این نباید در این باره عجله کرد چون ما در حال حاضر در شرایط اقتصادی خاصی قرار داریم و معلوم نیست با وجود جهش هایی که در این بیماری رخ می دهد در آینده چه در انتظار ما باشد.» او در ادامه تاکید کرد:« برای مثال برای واکسن آنفلوآنزایی که هر سال تولید می شود با توجه به جهش ها و میزان کشندگی این ویروس که هر سال تغییر پیدا می کند واکسن جدیدی برای آن ساخته می شود و با بازار عرضه می شود، بنابراین به نظر می رسد باید در ابتدا به میزان اثر بخشی واکسن توجه کرد و بعد به واردات آن فکر کرد. علاوه بر همه این موارد میزان دانش فنی در کشور ما در حدی است که ما خودمان بتوانیم بعد از اینکه واکسن مراحل فنی اش را پشت سر گذاشت خودمان آن را تولید و حتی به بازار عرضه کنیم. به همین دلیل هم من فکر می کنم کشور ما نباید وارد بازار رقابتی تولید واکسن شود و بدون در نظر گرفتن کیفیت اقدام به خرید واکسن کنیم.»این پزشک تصریح کرد:« چیزی که بسیار مهم است اما می بینیم که همچنان توسط خیلی ها رعایت نمی شود پیشگیری هایی است که بار ها گفته شده است و واقعا تاثیر گذار است. واکسن برای هر نوع بیماری، درصد خاصی اثر بخشی دارد و اثر بخشی آن هیچ وقت صد در صد نیست؛ بنابراین فرهنگ سازی برای رعایت پروتکل های بهداشتی در نهایت تنها راه حل برای برون رفت از طغیان کرونا است نه ساخت و تولید واکسن. وقتی در جامعه شدت بیماری کاهش پیدا کرد و تعداد تلفات دورقمی و یا حتی تک رقمی شد، آن وقت می توانیم زمان بخریم و واکسن های این بیماری را مورد تحقیق قرار بدهیم و اثر بخش ترین آن ها را تهیه کنیم و یا خودمان واکسن تولید کنیم. ما نباید به این فکر کنیم که راه نجات از کرونا فقط استفاده از واکسن است در واقع راه نجات ما پیشگیری و فرهنگسازی در خصوص کرونا است. صد سال پیش وقتی اپیدمی آنفلوآنزای اسپانیایی رخ داد مردم دنیا از طریق رعایت پروتکل های بهداشتی جلوی طغیان این بیماری را گرفتند. ما در حال حاضر از لحاظ فرهنگی با صد سال پیش خیلی تفاوت داریم و بدون شک می توانیم با رعایت پروتکل های بهداشتی از طغیان کرونا هم جلوگیری کنیم.»

تنها راه نجات جهانی از کرونا رعات پروتکل های بهداشتی است نه ساخت و استفاده از واکسن؛ اما به نظر می رسد روز به روز رقابت جهانی برای ساخت واکسن افزایش می یابد و رعایت پروتکل های بهداشتی کم رنگ تر می شود.

آغاز جمع‌آوری پسماند خشک

کرونا برای شهرداری پایان یافت؟

از اول اسفند سال ۹۸ اولین موارد ابتلا به ویروس کرونا در ایران گزارش شد و به سرعت تمهیدات و آموزش‌های لازم برای جلوگیری از شیوع این بیماری از سوی صدا و سیما و وزارت بهداشت کشورمان به کار گرفته شد. استفاده از ماسک و دستکش به سرعت در میان مردم فراگیر شد و همچنین کم کم مطالباتی برای ایجاد محدودیت در فعالیت‌های اصناف و مشاغل پر خطر مانند فعالان در حوزه بازیافت و جمع‌آوری پسماند خشک شکل گرفت. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، از ابتدای اسفند ۹۸ تا اواسط اردیبهشت ۹۹ معروف به موج اول کرونا شد و در این دوره محدودیت‌هایی نظیر دورکاری کارمندان دولت، لغو طرح ترافیک و جلوگیری از فعالیت جمع آوری‌کنندگان پسماند خشک صورت گرفت. از ۱۷ خرداد ماه بخشی از محدودیت‌ها کاهش یافت و طرح ترافیک دوباره به اجرا درآمد. کم کم اخباری مبنی بر شیوع دوباره کرونا منتشر شد و این دوره را موج دوم شیوع کرونا نامگذاری کردند و پر خطرتر از دوره قبل شناخته شد. بر همین اساس طرح ترافیک از اواخر تیر ماه ۹۹ دوباره لغو شد، اما از سوی دیگر محدودیتی دیگر لغو شد و بستر شیوع کرونا با فعالیت دوباره جمع آوری‌کنندگان پسماند خشک فراهم شد. این روزها که به خاطر شدت موج دوم کرونا حساسیت‌ها در رعایت موازین بهداشتی بالا رفته و مسئولان بهداشتی به طور مرتب مردم را به خودداری از حضور در اماکن شلوغ توصیه می‌کنند، خبر می‌رسد که منعی برای بازیافت پسماند خشک از سوی پیمانکاران وجود ندارد. سرنشینان خودروهای وانتی که برای پیدا کردن زباله‌های ارزشمند در کنار مخازن زباله توقف می‌کنند، در بیشتر اوقات فاقد ماسک‌های ایمن هستند و رنگ و روی ماسک‌هایشان نشان می‌دهد که خودشان به منبع آلودگی تبدیل شده‌اند.

مسعود عابدی مدیر روابط عمومی سازمان مدیریت پسماند شهرداری تهران با اشاره به اینکه به دلیل شیوع ویروس کرونا در کشور از اوایل اسفند ماه فرآیند تفکیک زباله و پسماند را متوقف کردیم، گفت: روزانه حدود ۷ هزار تن زباله در سطح تهران تولید می‌شود و اگر این حجم زیاد تفکیک نشود، فاجعه محیط زیستی رخ خواهد داد.

مدیر روابط عمومی سازمان مدیریت پسماند تصریح کرد: طی پسماند خشک کسب کرد، گفته بود: در سال ۹۷ شهرداری مبلغ ۱۲ میلیارد تومان از پیمانکاران جمع آوری‌کننده پسماند خشک دریافت کرد و با پیگیری‌هایی که انجام دادیم، مقرر شد برای جمع‌آوری پسماند خشک در سال ۹۸ مبلغ ۲۰۰ میلیارد تومان از آن‌ها اخذ کنیم.

صدراعظم نوری با اشاره به جهش ۱۸۸ میلیارد تومانی مبلغ قرارداد جمع‌آوری پسماند سال ۹۸ نسبت به سال ۹۷ گفت: زمانی که این قرارداد تا این حد افزایش می‌یابد نشان‌دهنده این است که حتما با چند برابر دیگر هم امکان افزایش وجود دارد، زیرا پسماند خشکی که در تهران تولید می‌شود، بسیار ارزشمند است.

همچنین سید محمود میرلوحی عضو کمیسیون برنامه و بودجه شورای شهر تهران در ۵ مرداد ۹۸ با بیان اینکه در سال ۹۶ درآمد شهرداری از پسماند ۱۲ میلیارد تومان بود و در سال ۹۷ به ۲۰۰ میلیارد تومان رسید، گفت: در سال جاری تا امروز ۳۰۰ میلیارد تومان درآمد کسب کردیم و تلاش می‌کنیم آن را به سه برابر سال قبل برسانیم. عضو کمیسیون برنامه و بودجه شورای شهر تهران با بیان اینکه پیش‌بینی کمیته اقتصادی این است که درآمد شهرداری نسبت به ۳ سال قبل افزایش یابد، گفت: با عملکردی که شورای پنجم آغاز کرده، درآمد حاصل از پسماند خشک نسبت به ۳ سال قبل، ۶۰ برابر می‌شود.

■ دیده نشدن فاجعه انسانی!

ضرورت جداسازی پسماند خشک وتر در شرایط شیوع کرونا در حالی فاجعه زیست محیطی عنوان شده که طی چند ماه گذشته که جداسازی نبود، هیچ فاجعه زیست محیطی رخ نداد، اما اگر در این شرایط قرار باشد با استفاده از نیروی انسانی پسماندهای خشک از مخازن زباله جمع‌آوری شوند، آن وقت باید نگران بود که مبادا فاجعه انسانی رخ دهد. شهرداری تهران بابت دادن حق جمع‌آوری پسماند خشک به پیمانکاران، سالانه با آن‌ها قراردادهای بزرگی می‌بندد که سهم بزرگی در درآمدهای شهرداری دارد و طی دو ماهی که فعالیت پیمانکاران پسماند به خاطر کرونا ممنوع شد، شهرداری مجبور شد تا مبلغ دو ماه فعالیت آن‌ها را از پولی که باید بابت ۱۲ ماه بپردازند، کم کند. همچنین زهرا صدراعظم نوری رئیس کمیسیون سلامت و محیط زیست شورای شهر تهران در ۳۱ خرداد ۹۸ با اشاره به درآمدی که شهرداری تهران در سال ۹۷ از طریق جمع‌آوری پسماند خشک کسب کرده، گفته بود: در سال ۹۷ شهرداری مبلغ ۱۲ میلیارد تومان از پیمانکاران جمع آوری‌کننده پسماند خشک دریافت کرد و با پیگیری‌هایی که انجام دادیم، مقرر شد برای جمع‌آوری پسماند خشک در سال ۹۸ مبلغ ۲۰۰ میلیارد تومان از آن‌ها اخذ کنیم.

صدراعظم نوری با اشاره به جهش ۱۸۸ میلیارد تومانی مبلغ قرارداد جمع‌آوری پسماند سال ۹۸ نسبت به سال ۹۷ گفت: زمانی که این قرارداد تا این حد افزایش می‌یابد نشان‌دهنده این است که حتما با چند برابر دیگر هم امکان افزایش وجود دارد، زیرا پسماند خشکی که در تهران تولید می‌شود، بسیار ارزشمند است.

همچنین سید محمود میرلوحی عضو کمیسیون برنامه و بودجه شورای شهر تهران در ۵ مرداد ۹۸ با بیان اینکه در سال ۹۶ درآمد شهرداری از پسماند ۱۲ میلیارد تومان بود و در سال ۹۷ به ۲۰۰ میلیارد تومان رسید، گفت: در سال جاری تا امروز ۳۰۰ میلیارد تومان درآمد کسب کردیم و تلاش می‌کنیم آن را به سه برابر سال قبل برسانیم. عضو کمیسیون برنامه و بودجه شورای شهر تهران با بیان اینکه پیش‌بینی کمیته اقتصادی این است که درآمد شهرداری نسبت به ۳ سال قبل افزایش یابد، گفت: با عملکردی که شورای پنجم آغاز کرده، درآمد حاصل از پسماند خشک نسبت به ۳ سال قبل، ۶۰ برابر می‌شود.

■ فاجعه زیست محیطی یا فاجعه درآمدی؛ مسئله کدام است؟

نگاهی به اعداد و ارقام قراردادهای جمع‌آوری پسماندهای خشک نشان می‌دهد، اگر پسماندهای خشک به خاطر شرایط کرونایی در زمین دفن شوند، برای شهرداری تهران فاجعه درآمدی رخ می‌دهد و اگر هم دفن نشوند، ممکن است برای کارگران جمع‌آوری پسماند خشک، فاجعه انسانی رخ دهد. به هر صورت شهرداری تهران معتقد است برای جلوگیری از فاجعه انسانی نباید زباله‌های خشک به همراه زباله‌های‌تر دفن شوند و بهتر است که توسط پیمانکاران پسماندهای خشک جمع‌آوری شوند تا این فاجعه رخ ندهد.

کرونا خبر

جهان

تعداد مبتلایان: ۲۱ میلیون و ۷۲ هزار و ۱۲۵ نفر
تعداد فوتی ها: ۷۵۷ هزار و ۴۷۱ نفر
تعداد بهبود یافتگان: ۱۲ میلیون و ۵۴۷ هزار و ۷۶۷ نفر

ایران

تعداد مبتلایان: ۳۳۸ هزار و ۸۲۵نفر
تعداد فوتی ها: ۱۹ هزار و ۳۳۱ نفر
تعداد مبتلایان دیروز: دو هزار و ۵۰۱ نفر
تعداد فوتی‌های دیروز:۱۶۹ نفر

آمریکا

تعداد مبتلایان: ۵ میلیون و ۴۱۵ هزار و ۶۶۶ نفر
تعداد فوتی ها: ۱۷۰ هزار و ۴۱۵ نفر

ستون سبز

لطفا از ترس کرونا حیوانات را استریل نکنید!

استفاده زیاد از مواد استریل‌کننده موجب خشکی پوست و آسیب دیدن آن می‌شود؛ حتی در برخی از موارد ابتلا به اگزمای پوستی نیز گزارش شده است. می‌توانیم با استفاده از کرم‌های مخصوص این آسیب وارد شده به پوستمان را جبران کنیم؛ اما آیا می‌دانستید مواد استریل‌کننده برای حیوانات خطرهای جدی‌تری دارند؟

به گزارش ایرنا، افدی‌ای، اداره غذا و دارو آمریکا اعلام کرده است که از مواد استریل کننده‌ای که بر پایه الکل هستند برای خود استفاده نکنید. به گزارش ریدرز دایجست، این موادی که برای انسان‌ها مضر هستند و برای حیوانات مضرترند. هیچ موردی تا به حال مبنی بر اینکه سگ‌ها ناقل کرونا هستند گزارش نشده است. ویروس کرونا نمی‌تواند مدت زیادی در بین پشم حیوانات زنده بماند، زیرا راهی برای تغذیه کردن ندارد. ولی متاسفانه برخی افراد مواد استریل‌کننده را روی پشم حیوانات اسپری می‌کنند که منجر به مشکلات جدی و حاد در حیوان و حتی مرگ می‌شود.

در مواد استریل‌کننده بر پایه الکل اغلب اتانول وجود دارد که بسیار برای انسان خطر آفرین است. درصد خطر این مواد در حیوانات کوچک جثه، بیشتر می‌شود. اتانول بر روی سطح اسپری شده باقی می‌ماند و برای برخی حیوانات که غریزه‌ی لیس زدن خود را دارند، بسیار خطرناک است. در ابتدا مزه اتانول برای حیوانات کمی عجیب است ولی بعد از مدت کوتاهی، حس چشایی آنها عادت کرده و به کار خود ادامه می‌دهند. دکتر زاک پیلوسوف، دامپزشک مرکز بیمه دامپزشکی، می‌گوید: «آمار مسمومیت حیوانات به دلیل اتانول، تقریبا برابر با آمار مسمومیت انسان‌ها است». مواد استریل‌کننده اغلب دارای ۶۰ درصد الکل هستند که در حیوانات موجب افت شدید دمای بدن، اختلال‌های تنفسی، افت قند خون، عدم تعادل، افسردگی‌های عصبی، کما، تشنج و نهایتا مرگ می‌شود. الکل همچنین موجب خشکی پوست نیز می‌شود که روی حیوانات می‌تواند انواع حساسیت‌های پوستی را به وجود آورد و حتی موجب ریزش پشم و موهای آنها نیز شود.

خبر

تجمع مسالمت آمیز دانش آموختگان حقوق در برابر مجلس

آفتاب یزد: برای دو هفته متوالی جمعی از دانش آموختگان رشته حقوق در برابر مجلس شورای اسلامی تجمع مسالمت آمیز داشتند. به گزارش خبرنگار ما، خواسته دانش آموختگان رشته حقوق از مسئولان به ویژه نمایندگان مجلس شورای اسلامی این است که با توجه به فارغ‌التحصیلی هزاران نفر از فارغ‌التحصیلان رشته حقوق این قشر تحصیلکرده جامعه، محروم از شغل هستند و با حذف ظرفیت از آزمون وکالت و جذب براساس صلاحیت علمی شناور و پایه‌ای کردن وکالت می‌توان باعث اشتغال صدها نفر از فارغ‌التحصیلان رشته حقوق شده و دسترسی مردم به وکیل را سهل نماید.

گزارش

شهریه‌های عجیب و غریب ثبت نام مدارس

هرچه به زمان آغاز مدارس نزدیک‌تر می‌شویم، شاهد جنب و جوش بیشتری در بخش آموزش و پرورش و نیز والدین برای ثبت نام دانش‌آموزان هستیم.در این میان موضوعات بسیاری مطرح است، که یکی از مهم‌ترین این موضوعات دریافت شهریه و هزینه‌های ثبت نام از دانش‌آموزان است، در حالی که آموزش و پرورش حداکثر شهریه مدارس غیردولتی برای سال تحصیلی ۱۳۹۹-۱۴۰۰ در تهران را ۱۷ میلیون تومان اعلام کرده است، اما بررسی‌ها حاکی از دریافت شهریه‌های بیشتر از ۱۷ میلیون تومانی از اولیا دانش‌آموزان است، برخی مدارس ۲۰ میلیون تومان، برخی دیگر ۲۳ میلیون و مدارس دیگری نیز تا ۳۵ میلیون تومان شهریه برای یک سال تحصیلی از والدین مطالبه می‌کنند. به گزارش مهر،این روزها، موضوعات آموزش و پرورش و ثبت نام‌ها یکی دوتا نیست، لباس فرم و اجبار به تهیه آن از دیگر مواردی است که والدین را نگران کرده است، مادر یکی از دانش‌آموزان در پاکدشت در این خصوص گفت: هنوز معلوم نیست، مدارس حضوری و یا مجازی باشد، اما در این شرایط برای تهیه لباس فرم اجبار کرده‌اند و گفته‌اند، حتماً باید لباس فرم را عوض کنید و آدرس محل تهیه لباس فرم را نیز داده‌اند.وی افزود: خیاطی معرفی شده نیز ۱۶۰ هزار تومان هزینه برای لباس فرم درخواست کرده است.مادر یکی دیگر از دانش‌آموزان نیز اظهار کرد: اینکه مدارس خارج از محدوده هستند، نیز بهانه دیگری برای عدم ثبت نام است، از سویی دیگر ظرفیت کلاس‌ها را به دلیل کرونا کمتر کرده‌اند، سوال اینجا است، که در این وانفسا کمبود مدارس و جمعیت دانش‌آموزی بالا بچه‌هایمان را کجا ثبت نام کنیم؟وی که مولایی نام داشت و در فیروزکوه زندگی می‌کرد، افزود: با قاطعیت از بازگشایی مدارس برای ۱۵ شهریور ماه خبر می‌دهند، اما هنوز فرزندم که به کلاس دهم می‌رود را ثبت نام نکردم. مولایی اضافه کرد: در این میان شاهد تماس مدارس غیرانتفاعی برای ثبت نام فرزندم هستیم، در حالی که این سوال که اطلاعات دانش‌آموز من و شماره تماس‌های خودم چگونه در اختیار مدارس غیردولتی قرار گرفته است، خود سوالی است که جواب آن را نمی‌دانم.

■ دریافت شهریه‌های خارج از عُرف تخلف است

اما در خصوص نگرانی از درخواست شهریه‌های خارج از عُرف و قانون از والدین، مدیرکل آموزش و پرورش تهران با بیان اینکه دریافت شهریه بیش از ۱۷ میلیون تومانی تخلف محسوب می‌شود، گفت: قطعاً برخوردها با افراد و مدارسی که تخلف می‌کنند، قاطع است.عبدالرضا فولادوند در خصوص وضعیت شهریه‌های سال تحصیلی گذشته و تعطیلی مدارس به دلیل کرونا نیز گفت: باید شهریه زمان تعطیلی مدارس به والدین عودت داده شود. وی اما در خصوص شهریه سال ۱۴۰۰- ۱۳۹۹ در صورت برگزاری مجازی کلاس‌های درس گفت: اگر کلاس‌ها و آموزش به طور کامل برگزار شود، دلیلی ندارد که از شهریه‌ها بکاهیم.مدیرکل آموزش و پرورش تهران با تاکید بر اینکه سال تحصیلی جدید از پانزدهم شهریور ماه آغاز می‌شود، اضافه کرد: چگونگی فعالیت مدارس بر اساس تصمیمات ستاد مقابله با کرونا خواهد بود.مدیرکل آموزش و پرورش شهرستان‌های استان تهران نیز بر استرداد شهریه اضافی دریافت شده در سال گذشته به دانش‌آموزان تاکید کرد و افزود: اگر مدرسه‌ای این شهریه‌ها را مسترد نکرده است، والدین می‌توانند به سامانه شکایت و بررسی تخلفات آموزش و پرورش مراجعه و ثبت شکایت کنند، تا در اسرع وقت به این شکایات رسیدگی و وجه استرداد پیدا کند. محمد صیدلو البته آماری از استرداد بدهی‌های مدارس به خانواده‌ها تا به امروز ارائه نداد، اما گفت: از مدیران مدارس می‌خواهیم، تا قبل از شروع سال تحصیلی جدید حساب خود را با والدین تعیین تکلیف و صاف کنند، چرا که اگر بدهکار بمانند، جریمه می‌شوند.وی همچنین از اندیشیدن تمهیدات لازم برای آغاز سال تحصیلی جدید خبر داد و گفت: محتوای الکترونیکی آموزشی نیز برای دانش‌آموزان در نظر گرفته شده است.مدیرکل آموزش و پرورش شهرستان‌های استان تهران در پاسخ به این سوال که «بسیاری از دانش‌آموزان بستر و امکانات حضور در کلاس‌های مجازی و برنامه «شاد» را نداشتند، تمهیدات شما برای سال تحصیلی جدید چیست؟» گفت: کمتر از ۱۰ درصد دانش‌آموزان شهرستان‌های استان تهران در سال گذشته به‌دلیل نبود زیر ساخت اینترنتی در برخی مناطق نتوانستند، به خوبی از خدمات آموزش مجازی و شبکه «شاد» بهره‌برداری کنند.وی ادامه داد: برای این تعداد از دانش‌آموزان نیز در سال تحصیلی جدید برنامه‌ریزی لازم شده است، تا به خوبی از آموزش‌های مجازی استفاده کنند، که در همین راستا اداره کل ارتباطات و فناوری اطلاعات روی زیرساخت‌های گسترش اینترنت کار کنند و نیز شناسایی و ارائه لوح فشرده، فلش و سایر سخت افزارها و نرم افزارها برای یادگیری از جمله این تمهیدات است.حال و با افزایش احتمال برگزاری مجازی کلاس‌های درس در سال تحصیلی ۱۳۹۹- ۱۴۰۰ هزینه و شهریه مدارس غیر دولتی، بحث لباس‌های فرم، چگونگی ارائه آموزش‌های مجازی و بسیاری دیگر از موضوعات از این دست مشخص نیست، هرکس حرفی می‌زند و حرف اصلی را مدارس موقع ثبت ن