ارتش «آنتی بادی»علیه کرونا

آیا استفاده از «آنتی بادی» راهکار غلبه بر کرونا و شروع کسب و کار هاست؟

منصوری- ویروس کرونا مطمئنا ترسناک است و کاری کرده که سبک زندگی مردم جهان تغییر کند و روزهای زیادی را در خانه قرنطینه شوند تا از گزند این ویروس در امان بمانند. اما مقالات و پژوهش ها این احتمال را قوت می بخشند که این ویروس به سادگی ما را ترک نمی کند و تا پیدا شدن دارو و واکسن در میان ما خواهد بود. در این میان چندین راه برای کنار آمدن با این گود زیلای کوچک هم ارائه شده که می توان به قرنطینه سفت و سخت و تداوم خانه نشینی اشاره کرد که بسیاری از کارشناسان این راه را برای غلبه بر کرونا درست نمی دانند چون از یک سو باعث رکود اقتصاد می شود و از سوی دیگر بیشتر خانواده ها هزینه لازم برای زندگی بدون کار در مدت طولانی را ندارند. از طرف دیگر حضور در جامعه و شروع کسب و کار می تواند سلامت مردم را با خطر همراه کند. در این میان راه سومی هم مطرح شده که در حال بررسی بوده و کشور ما نیز در حال پیگیری و تحقیق درباره آن است. در این روش کارشناسان معتقدند که می توان از آنتی بادی تشکیل شده در بدن بیماران بهبود یافته به دیگر بیماران برای بهبودی کمک کرد و به طور مشخص آلمانی ها معتقدند که می توان ارتشی از بیماران بهبود یافته که روز به روز هم به تعداد آن ها افزوده می شود، برای جنگ با کرونا و فعالیت های اقتصادی تشکیل داد. در همین زمینه رئیس جمهور در جلسه چهارشنبه هیئت دولت از تولید کیت هایی که در زمان کوتاهی نشان می دهد آیا فرد دو بروس کرونا گرفته و پشت سر گذاشته یا نه، توسط معاونت علم و فناوری خبر داد.

آنتی بادی چیست؟

سیستم ایمنی بدن انسان به شیوه استثنایی و فوق العاده ای کار می کند. این سیستم، مکانیسم شناسایی و از بین بردن مواد «خارجی» منحصر به خود را دارد. آنتی بادی یا همان پادتن نوعی پروتئین خونی است که توسط سیستم ایمنی بدن تولید می شود و به عوامل خارجی مثل باکتری و ویروس حمله و اثر آن ها روی بدن را خنثی می کند. به گزارش «وکس» آنتی بادی ها می توانند نشان دهند که آیا فرد به ویروس کرونا آلوده شده و بهبود یافته است یا خیر؛ بنابراین آنتی بادی ها می توانند به طور بالقوه زندگی عمومی افراد را تحت تاثیر قرار دهند. سخنگوی مراکز مدیریت و پیشگیری از بیماری های ایالات متحده (CDC) می گوید: «مرکز ما برنامه بررسی آزمایش خونی را آغاز کرده است که کمک می کند شخص حتی در صورت شروع علایم در معرض کرونا ویروس قرار نگیرد.»

روش تشکیل ارتش آنتی کرونایی

هر چند هنوز در مراحل اولیه شناسایی ویروس عامل کووید۱۹ هستیم و بازه ایمن ماندن بدن بیماران پس از بهبود مشخص نیست اما روش هایی برای شناسایی وجود آنتی بادی یا همان پادتن های ویروس کرونا در بدن حتی پس از پاک سازی ویروس در دسترس است. به گزارش وایرد، این پادتن ها در واقع سپری در برابر ویروس هستند و حضور آن ها نشان دهنده ایمن بودن فرد برابر کروناست. هر چند برخی احتمال ابتلای دوباره این افراد به کرونا را مطرح کرده اند اما بعید است این اتفاق تا زمان وجود پادتن روی دهد و حتی «لری بریلینت» اپیدمیولوژیست معروفی که نقش مهمی در ریشه کنی آبله داشت، در این باره می گوید: «مواردی گزارش شده که افراد پس از بهبودی، دوباره به آن مبتلا شده اند ولی احتمال می دهم این موارد به اشتباه تشخیص برمی گردد و ابتلای دوباره نیست.» البته هنوز مشخص نیست که این ایمنی تا چه حد است، اما به تازگی دکتر آنتونی فاوچی، متخصص برجسته بیماری های عفونی ایالات متحده گفته است: «متخصصان مطالعه این بیماری تقریبا مطمئن هستند که بیماران بهبود یافته کرونا، ایمنی زیادی در برابر آن دارند. اگر این ویروس مانند هر ویروس دیگری که می شناسیم عمل کند، به محض بهتر شدن، ایمنی خواهید داشت که شما را از عفونت مجدد محافظت می کند.»

ظرفیت استفاده از بیماران بهبود یافته و مصون برای احیای صنایع و کسب و کارها توسط متخصصان بسیاری بررسی شده است و آن ها راه های مختلفی را برای شناسایی سربازان ارتش کرونا مطرح کرده اند. بریلینت ایده استفاده از کارت شناسایی یا مچ بندهای مخصوص را مطرح کرده است. پزشکان آلمانی امیدوارند طی همین ماه با صدور تاییدیه های ایمنی امکان اشتغال دوباره افراد را فراهم سازند.

هفته گذشته وزارت بهداشت بریتانیا از طرحی برای اعطای گذرنامه ایمنی پرده برداشت و سیاستمداران ایتالیایی هم در حال بررسی گسترش طرح «گذرنامه کووید» در جامعه هستند.

ارتش کرونا؛ معجزه شفای مبتلایان

تبدیل بیماران سابق به نیروهای شفا دهنده می تواند امید فراوانی را به جامعه و بیماران کنونی تزریق کند. ویروس کووید-۱۹ همیشه به یک روش مشابه به بشر حمله می کند اما مزیت ما نسبت به ویروس امکان تغییر راهبرد دفاعی، سازمان دهی مجدد و اختصاص منابع به گونه ای است که بیشترین کارایی را داشته باشند. ما حتی می توانیم پادتن های ایجاد شده در بدن بیماران بهبود یافته را به افراد دیگر تزریق کنیم و این سپر طبیعی را با دیگران به اشتراک بگذاریم. ما قادریم آرایش جنگی خود را تغییر دهیم و با انتقال نیروهای ایمن در برابر ویروس به جبهه های اصلی، راه شیوع آن را سد کنیم.

شبکه ان بی سی هم در گزارشی که از بیمارستان مانت سایناى در نیویورک تهیه کرده از آغاز طرح درمانی -تحقیقی با استفاده از پلاسمای بیماران بهبود یافته خبر داده است. به گفته کارشناسان، در این گزارش هر داوطلب می تواند با اهدای پلاسما به چهار بیمار برای بهبودی کمک کند. همزمان با گزارش شبکه ان بی سی، خبرگزاری ایسنا هم از آغاز طرح مشابهی در کرج توسط دانشگاه علوم پزشکی استان البرز خبر داد که به موجب آن پژوهشگران کشورمان از بهبود یافتگان کرونا در کرج دعوت کرده اند که با اهدای خون و پلاسما به این طرح درمانی -تحقیقاتی کمک کنند. پیش از این هم در بیمارستان مسیح دانشوری این روش درمانی آغاز شده بود.

ایرادهای ساخت ارتش ضد کرونایی

به گزارش وایرد، پیاده سازی این راهبردها مثل هر نبرد دیگری نیاز به زیر پا گذاشتن برخی احساسات دارد چرا که در وهله اول مردم را به چند دسته مختلف مثل ایمن، آسیب پذیر، کادر درمانی در خط مقدم و... تقسیم می کند. در این شرایط برخی در قرنطینه به سر می برند اما برخی دیگر امکان خروج آزادانه از منزل را دارند. ما باید تنش ها را از همین حالا پیش بینی کنیم و مانع شکل گیری آن ها شویم. هر چند ماهیت اصلی ارتش ضد کرونا فداکاری است که در راه بهبودی سریع جامعه و کمک به دیگران گام برمی دارند و همین مسئله باعث تجلیل از آن ها خواهد شد. اپیدمی کرونا آزمونی جدی برای همه کشورهاست و نتیجه آن بر اساس جان های نجات داده شده، درس های فرا گرفته شده و ثبات جامعه پس از پایان بحران تعیین خواهد شد. اگر می خواهیم فردا کنار هم باشیم، باید امروز از هم فاصله بگیریم.

تصاویر پربازدید فضای مجازی

برای دیدن ویدئوی مطالبی که در این صفحه می خوانید و در فضای مجازی فراگیر شده است کیوآر کد مقابل را اسکن کنید.

شاهکار سید جلال، پارتی کرونایی و گزارش ممنوعه!

3.1 M views

تذکر بعد از خرابی خود پرداز

حتما شما هم از زمان گسترش شیوع ویروس کرونا در ایران تصاویر ضدعفونی کردن برخی تجهیزات و مبلمان شهری توسط گروه های خودجوش را دیده اید. اما ظاهرا این اقدام باعث خسارت به خودپردازها شده است. به تازگی رضا طاهری، رئیس کمیسیون هماهنگی بانک های خوزستان از شهروندان و سازمان ها خواست که عابر بانک ها را ضدعفونی نکنند. او دلیل این موضوع را «ضدعفونی غیر تخصصی» اعلام کرده که باعث ایجاد «خسارت های متعدد» در استان شده است. کاربران هم به گفته های طاهری واکنش نشان دادند. کاربری نوشت: «کاش قبل از این که به خودپردازها صدمه وارد بشه خود بانک ها اقدام به ضد عفونی های فنی می کردن.» کاربر دیگری نوشت: «الان که دو ماه از شیوع کرونا گذشته یادتون اومده تذکر بدین.» کاربری هم نوشت: «بهتره از دستکش برای کار با عابر بانک ها استفاده کنیم.»

2.8 M views

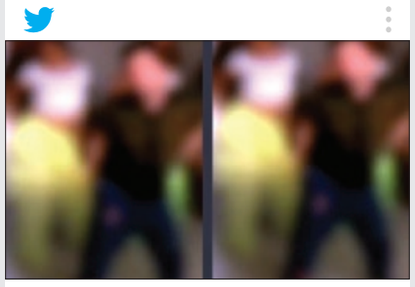
گزارشی که پخش نمی شود!

حتما تایید می کنید که حضور داشتن یک فرد معلول و کم توان در یک خانواده شرایط خاصی را برای دیگر اعضای خانواده به وجود می آورد. حالا یکی از روزنامه نگاران فعال فضای مجازی درباره خانواده ای روستایی نوشته که پنج فرزند معلول در آن حضور دارند. او نوشته آقای موسوی ۶۰ ساله و ساکن روستای ممبین بخش سوسن ایذه است و برای تامین معیشت و اداره فرزندان معلولش مشکلات زیادی دارد. نکته عجیب آن جاست که گفته می شود سه مرتبه صدا و سیما از این خانواده گزارش تهیه کرده اما هیچ گاه پخش نشده است. سقف خانه گلی این خانواده هر آن ممکن است با برف و باران تخریب شود یا مار و عقربی از آن بر زندگی شان بیفتد. کاربری نوشت: «رسانه ملی چرا این گزارش ها رو پخش نمی کنه بلکه مسئولان به خودشون بیان؟ بقیه رسانه ها کجا هستن؟» کاربر دیگری نوشت: «این همه وعده دادن که خانواده های دارای دو معلول رو بهشون خونه میدیم پس چی شد؟!»

3.4 M views

شاهکار سید جلال

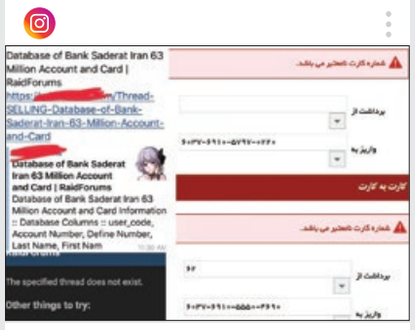
بازیکن باتجربه تیم فوتبال پرسپولیس به همشهریان خود در مبارزه با ویروس کرونا اقلام قابل توجهی اهدا کرد که مورد توجه بسیاری از کاربران فضای مجازی قرار گرفت. سید جلال حسینی کاپیتان سابق تیم ملی فوتبال، بازیکن و کاپیتان پرسپولیس که اهل بندر انزلی است به مناسبت نیمه شعبان دو هزار بسته مواد غذایی، مواد بهداشتی، ماسک و دستکش را به ارزش یک میلیارد تومان به نیازمندان این شهرستان اهدا کرد. این ورزشکار خیر همچنین از میلاد امام حسین(ع) تا نیمه شعبان هر شب ۴۰۰ وعده غذای گرم بین نیازمندان بندر انزلی توزیع کرده است. کاربران به این شاهکار سید جلال حسینی واکنش نشان دادند. کاربری نوشت: «این قدر سلبریتی های خارجی رو توی سرمون نزنیم. امثال سید جلال هم توی کشور خودمون پیدا میشن.» کاربر دیگری نوشت: «کاپیتان تیم ملی اولین چراغ رو روشن کرد تا بقیه فوتبالیست ها هم بیان وسط گود.»



2.9 M views

رواج کرونا پارتی در تهران

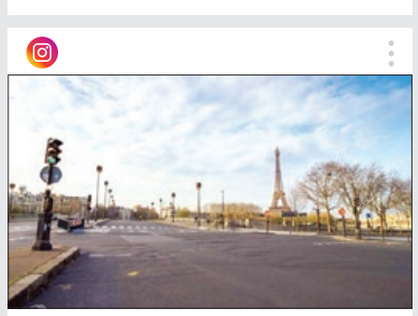
«کم کم داریم به زندگی کرونایی عادت می کنیم!» در این روزها که همچنان در شرایط شیوع کرونا قرار داریم همواره تاکید می شود که از برگزاری دور همی خودداری کنیم. به تازگی فیلم هایی در فضای مجازی منتشر شده که عده ای از اقشار مرفه تهران اقدام به برگزاری پارتی های مختلط در شرایط کرونایی می کنند. در این فیلم گفته می شود که افراد در این مهمانی با حفظ فاصله بهداشتی از یکدیگر قرار می گیرند. همچنین از هر یک از حاضران در این مهمانی تست کرونای خصوصی گرفته می شود. تست هایی که برای هر فرد حدود ۸۵۰ هزار تومان هزینه دارد. کاربری نوشت: «واقعا دنیای عجیبیه! بعضی تو این روزها توان تامین معیشت اولیه خودشون رو ندارن و بعضی برای این که یک شب توی مهمونی شرکت و تفریح کنن، حاضرن ۸۵۰ هزار تومان هزینه کنن.»



2.1 M views

شایعه لو رفتن اطلاعات مشتریان بانک

«این هم روش جدیدی برای کلاهبرداریه!» چند روز پیش خبری در شبکه های اجتماعی منتشر شد که اطلاعات حساب ۶۳ میلیون مشتری بانک صادرات لو رفته و به فروش گذاشته شده. این خبر خیلی زود در فضای مجازی منتشر شد. خبری که کاربران زیادی را نگران کرد. در این مطلب آمده بود که اطلاعاتی شامل نام و نام خانوادگی، شماره حساب، شماره کارت، راهنمای پسورد، ایمیل کاربران، شماره کاربری و غیره از مشتریان در اختیار سارقان قرار گرفته است. با بررسی بیشتر مشخص شد که اطلاعات منتشر شده جعلی است و صحت ندارد. ظاهرا کلاهبردار مذکور تعدادی شماره کارت را منتشر کرده تا بتواند اطلاعاتی جعلی را به عنوان اطلاعات حساب مشتریان به دیگر سودجویان و سارقان بفروشد اما پس از مشخص شدن جعلی بودن این اطلاعات، آگهی فروش خودش را حذف و بساط کلاهبرداری اش را جمع کرده است.



2.4 M views

کرونا و زمینی که آرام گرفت!

خبر کاهش لرزه پوسته زمین خیلی زود در فضای مجازی پیچید و تعجب کاربران را به همراه داشت. محدودیت رفت و آمد به خاطر کرونا باعث کاهش لرزش پوسته کره زمین شده است که با توجه به وزن کره زمین که به شش میلیارد تریلیارد تن می رسد تعجب آور است. غیر از این ماهواره ها کاهش در میزان گاز دی اکسید نیتروژن، از گازهای آلوده ساز محیط زیست را گزارش کرده اند. این گاز را موتور اتومبیل های شخصی، کامیون ها، اتوبوس ها و نیروگاه های حرارتی تولید می کنند. همچنین دنیا ساکت تر هم شده است. کاربری نوشت: «به نظرم کرونا اومد تا زمین کمی بتونه از دست بشر استراحت کنه.» کاربر دیگری نوشت: «کی فکرش رو می کرد که یه ویروس کوچیک این جوری زندگی آدم پر ادعا رو تغییر بده.» کاربری هم نوشت: «کرونا داره انتقام کره زمین و طبیعت رو از آدما می گیره انگار!»

صفحه آرایی
واحد صفحه آرایی روزنامه خراسان
سفارش می پذیرد
۰۵۱۳۷۰۰۹۳۹۰
layout@khorasannews.com

آگهی دعوت از بستانکاران شرکت تعاونی مسکن کارگران قند شیرین مشهد شماره ثبت ۷۴۶ و شناسه ملی ۱۴۰۰۳۰۷۹۳۹۲ (در حال تصفیه) نوبت دوم

در اجرای ماده ۲۲۵ قانون تجارت از کلیه اشخاصی که از این شرکت مطالباتی دارند، دعوت می گردد که ضمن ارائه اسناد و مدارک مثبته ظرف مدت یک ماه از تاریخ نشر این آگهی به محل تصفیه به نشانی مشهد - کیلومتر ۵ جاده مشهد- باغچه شرکت تعاونی مسکن کارگران قند شیرین مراجعه نمایند .
بدیهی است پس از سپری شدن مهلت فوق هیچگونه ادعایی پذیرفته نخواهد شد.
مدیر تصفیه
شرکت تعاونی مسکن کارگران قند شیرین مشهد
م/۹۹۰۰۰۵۰۴

آگهی مناقصه

شرکت کشت و صنعت هلال در نظر دارد، یک دستگاه مخزن استیل دو جداره (بین دو لایه فوم) ۱۸۰۰۰ لیتری (نو) از طریق مناقصه خریداری نماید. متقاضیان جهت ارائه پیش فاکتور با ذکر مشخصات در مناقصه حداکثر تا تاریخ ۱۳۹۹/۰۲/۰۶ ساعت اداری از ۸ صبح تا ۱۴ با شماره همراه ۰۹۰۱۸۳۷۳۰۴۷ (وات ساپ) اقدام فرمایید. جهت توضیحات فنی با شماره ۰۹۱۵۳۵۱۷۰۲۹ تماس حاصل فرمایید.
شرکت کشت و صنعت هلال
۹۹۰۰۰۴۶۱/ش

((آگهی دعوت به مناقصه به شماره ۱۱۱-۱۱۰/OP/۹۹))

شرکت صنعتی و معدنی اپال پارسیان سنگان واقع در استان خراسان رضوی، شهرستان خواف، مجتمع سنگان، در نظر دارد از طریق مناقصه عمومی نسبت به انتخاب مشاور جهت "خدمات مهندسی معکوس، بازرسی و پایش عملکردی قطعات یدکی" و "تهیه مستندات سفارشات فنی و بازرسی فنی" مورد نظر خود اقدام نماید.
لذا از کلیه شرکت هایی که دارای شرایط و الزامات ذیل می باشند دعوت به عمل می آید جهت دریافت اسناد یک یا هر دو موضوع مناقصه از تاریخ ۹۹/۰۱/۲۴ لغایت پایان وقت اداری روز چهارشنبه، ۹۹/۰۱/۲۷ به آدرس ذیل مراجعه نمایند.
دفتر تهران، سعادت آباد، میدان کاج، خیابان علامه شمالی، خیابان بیستم غربی، پلاک ۴۳، طبقه اول،
(دبیرخانه کمیسیون معاملات)
تلفن: ۲۶۷۴۳۹۱۸-۰۲۱
۱- شرکت متقاضی باید دارای سوابق کاری مرتبط (طبق کپی برابر اصل اساسنامه) به همراه تاییدیه های لازم و سابقه اجرایی و دانش در زمینه خدمات مهندسی معکوس و بازرسی باشد.
۲- شرکت متقاضی باید دارای گواهینامه صلاحیت مشاوره از سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور باشد.
۳- متقاضیان شرکت در مناقصه می بایست هنگام تحویل هر یک از اسناد موضوع مناقصه یک فقره ضمانت نامه بانکی به مبلغ ۲.۰۰۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال (دو میلیارد ریال) به نفع شرکت صنعتی و معدنی اپال پارسیان سنگان ارائه نمایند.
۴- به پیشنهادات مخدوش ترتیب اثر داده نمی شود.
۵- هزینه چاپ آگهی به عهده برنده مناقصه می باشد.
۶- شرکت در مناقصه و ارائه پیشنهاد به منزله قبول شرایط و تکالیف مقرر در اسناد مناقصه بوده و مناقصه گذار در رد یا قبول پیشنهادات مختار است.
۷- مطابق با آئین نامه معاملات مناقصه گذار، اسناد و مدارک ارائه شده توسط مناقصه گران براساس ضوابط و شرایط مناقصه مورد بررسی قرار گرفته و در صورت تائید نسبت به بازگشایی پاکت قیمت اقدام خواهد شد.
۸- اعلام آمادگی و ارائه اسناد و مدارک پیشنهاد از سوی مناقصه گران هیچ گونه حقی را برای ایشان ایجاد نمی کند.
۹۹۰۰۰۵۰۸/ف

((آگهی دعوت به مناقصه به شماره ۱۰۶ /DE/ ۹۹))
نوبت دوم

شرکت صنعتی و معدنی اپال پارسیان سنگان واقع در استان خراسان رضوی، شهرستان خواف، مجتمع سنگان، در نظر دارد از طریق مناقصه عمومی نسبت به انتخاب پیمانکار احداث ساختمان مرکز داده مورد نظر خود اقدام نماید.
لذا از کلیه شرکت هایی که دارای شرایط و الزامات ذیل می باشند دعوت به عمل می آید جهت دریافت اسناد مناقصه از تاریخ ۹۹/۰۱/۲۴ لغایت پایان وقت اداری روز چهارشنبه ۹۹/۰۱/۲۷ به آدرس ذیل مراجعه نمایند.
مشهد، بلوار فردوسی، خیابان مهدی، مهدی ۱۸، پلاک ۱۰، طبقه یک، واحد مالی
تلفن: ۳۷۶۶۸۲۰۸-۰۵۱
۱- شرکت دارای موضوع فعالیت مرتبط (طبق کپی برابر اصل اساسنامه) و شماره ثبت و شناسه ملی و کد اقتصادی متقاضی
۲- شرکت متقاضی باید دارای سوابق کاری مرتبط به همراه تاییدیه های لازم باشد.
۳- شرکت دارای گواهینامه سیستم های مدیریت یکپارچه، تضمین کیفیت و ساختار مدیریت HSE لازم باشد.
۴- متقاضیان شرکت در مناقصه می بایست هنگام تحویل اسناد یک فقره ضمانت نامه بانکی به مبلغ ۵.۰۰۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال (پنج میلیارد ریال) به نفع شرکت صنعتی و معدنی اپال پارسیان سنگان ارائه نمایند.
۵- به پیشنهادات مخدوش ترتیب اثر داده نمی شود.
۶- هزینه چاپ آگهی به عهده برنده مناقصه می باشد.
۷- شرکت در مناقصه و ارائه پیشنهاد به منزله قبول شرایط و تکالیف مقرر در اسناد مناقصه بوده و مناقصه گذار در رد یا قبول پیشنهادات مختار است.
۸- مطابق با آئین نامه معاملات مناقصه گذار، اسناد و مدارک ارائه شده توسط مناقصه گران براساس ضوابط و شرایط مناقصه مورد بررسی قرار گرفته و در صورت تائید نسبت به بازگشایی پاکت قیمت اقدام خواهد شد.
۹- اعلام آمادگی و ارائه اسناد و مدارک پیشنهاد از سوی مناقصه گران هیچ گونه حقی را برای ایشان ایجاد نمی کند.
۹۹۰۰۰۵۰۹/ف