

یک‌توتیت

The global failure to share vaccines equitably is fuelling a two-track pandemic & taking a toll on some of the 🌍's poorest & most vulnerable people. Vaccines donated next year will be far too late for those dying today, being infected today, or at risk today. #VaccinEquity

ترجمه: حساب‌کاری‌سازمان‌بهداشت جهانی دیروز در توتیت نوشت: دبیر کل این سازمان گفت: ناکامی جهان در توزیع عادلانه‌واکسن‌های کرونا در میان کشورها، به همه گیرتر شدن بیماری دامن می‌زند که بیشترین آسیب‌ان‌ش را متوجه کشور‌های ضعیف‌و فقیر می‌کند. واکسن‌های اهدایی که قرار است سال آینده میلادی به دست مردمی برسد که امروز می‌میرند یا مبتلا می‌شوند یا در معرض خطر ابتلا هستند خیلی دیر خواهد بود. دبیر کل سازمان‌بهداشت جهانی این هشدار را در پی توافق کشور‌های گروه هفت اعلام کرده‌است که آن‌ها اخیرا توافق کردند سال آینده میلادی حدود یک میلیارد واکسن را در میان کشور‌های جهان توزیع کنند.

یک‌عکس

از برترین عکس‌های مسابقه جهانی پرندگان در سال ۲۰۲۱



رسانه‌های جهان

شین‌هوا: وزارت بهداشت هند دیروز شنبه گفت: شمار مبتلایان جدید کرونا در ۲۴ ساعت جمعه تا شنبه در این کشور عدد ۶۰۷۵۳ نفر بوده که این دوازدهمین روز متوالی است که تعداد مبتلایان روزانه کمتر از ۱۰۰ هزار مورد در سراسر کشور ثبت می‌شود. این در حالی است که هند در ماه‌های آوریل و می (فروردین و اردیبهشت و اوایل خرداد) روزانه تا ۴۰۰ هزار مورد جدید کرونا را تجربه می‌کرد.

آناتولی: طبق داده‌های وزارت بهداشت ترکیه تا شامگاه جمعه به ۲۵ میلیون و ۸۰۰ هزار نفر دوز اول و به ۱۴ میلیون و ۳۰۰ هزار تن نیز دوز دوم واکسن کرونا در این کشور تزریق شده‌است.

راشا تودی: مسکو پایتخت روسیه در ۲۴ ساعت جمعه با ۹ هزار و ۵۶۰ آزمایش مثبت کرونا بیشترین تعداد ویروس کرونا را از زمان آغاز ابتلا به این بیماری همه‌گیر ثبت کرده‌است. معاون شهردار پایتخت می‌گوید: اگر نرخ فعلی شیوع کووید ۱۹ ادامه یابد، در عرض دو تا سه هفته تمام تخت‌های بیمارستان‌های مسکو تمام می‌شود. در روسیه مردم آن‌طور که باید به واکسیناسیون رغبت نشان نمی‌دهند.

یورونیوز: بنا به آمار سازمان بین‌المللی مهاجرت سال گذشته حدود ۲۳۰۰ نفر در مسیر مهاجرت به قاره اروپا یا جان باختند یا مفقود شدند. این در حالی است که این رقم در سال ۲۰۱۹ میلادی ۲۰۹۵ نفر بود.

پشتازی دانشگاه‌های ایران در رقابت منطقه‌ای

ایران با داشتن ۴۷ دانشگاه از کردستان تا مازندران در نظام رتبه‌بندی تایمز، برترین کشور اسلامی و هم‌تراز برخی کشور‌های شرق آسیاست. رئیس دانشگاه صنعتی امیرکبیر در گفت‌وگو با فرسان از جایگاه علمی ما و چشم‌انداز پیشرفت‌های کوید



مصطفی عبدالهی – در بین ۱۰۰ دانشگاه برتر قاره آسیا، نام ۷ دانشگاه ایرانی هم می‌درخشد؛ آن‌هم نه فقط دانشگاه‌های نامدار و دارای سابقه طولانی، بلکه برخی دانشگاه‌های شهر‌های کوچک هم پا به عرصه رقابت علمی بین‌المللی گذاشته‌اند تا توان اندیشه‌ایرانیان را بیش از گذشته نمایان سازند و ثابت کنند محققان ما گام اول برای ایجاد دانشگاه‌های مولد کار و ثروت را با قدرت برداشته‌اند.

■ **۴۷ دانشگاه ایرانی در رده‌بندی تایمز**
یکی از معتبرترین سیستم‌های بین‌المللی رتبه‌بندی دانشگاه‌ها، پایگاه تایمز است که در ارزیابی سال ۲۰۲۱ دانشگاه‌های آسیایی، ۵۵۱ دانشگاه از ۳۰ کشور قاره کهن را در گزارش خود جای داده‌است. در این رتبه‌بندی، سهم امسال ایران ۴۷ دانشگاه است در حالی که در سال گذشته ۴۰ دانشگاه بود. مهم‌تر از آن، افزایش تعداد دانشگاه‌های مادر بین ۱۰۰ رتبه اول این ارزیابی است.

■ **از کردستان تا بابل و کاشان**
جالب است که بالاترین رتبه ما در این رتبه‌بندی آسیایی را دانشگاه علوم پزشکی کردستان کسب کرده و در جایگاه ۴۵ آسیا قرار گرفته است. بعد از آن هم دانشگاه صنعتی شریف (رتبه ۵۸)، دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل (رتبه ۵۹)، دانشگاه صنعتی امیرکبیر (رتبه ۷۰)، دانشگاه علم و صنعت (رتبه ۷۶)، دانشگاه علوم پزشکی تهران (رتبه ۹۴) و دانشگاه کاشان (رتبه ۱۰۰)، شش دانشگاه دیگر ایران در فهرست صدتایی‌های آسیا هستند.

■ **شفقتانه‌های ما**
نکته مهم دیگر این که، برخی دانشگاه‌های ما امسال برای اولین بار به فهرست دانشگاه برتر آسیایی در رتبه‌بندی تایمز راه یافته‌اند و این نویدبخش آینده‌ای روشن برای آن‌هاست. طبق گزارش موسسه استنادی علوم (ISC) و پایش علم و فناوری، در رتبه‌بندی سال ۲۰۲۱، دانشگاه علوم پزشکی کردستان، دانشگاه محقق اردبیلی، دانشگاه لرستان، علوم پزشکی کرمان، دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی، دانشگاه اراک، دانشگاه ارازی، دانشگاه حکیم سبزواری و دانشگاه سیستان و بلوچستان در رتبه‌بندی حضور یافته‌اند که در سال گذشته در این رتبه‌بندی نبوده‌اند. ضمن آن که رتبه

امسال بسیاری از دانشگاه‌هایی که در سال گذشته هم حضور داشته‌اند، ارتقا یافته و حاکی از عملکرد بهتر آن‌هاست.

■ **ملاک‌های ارزیابی چیست؟**
حتما برای شما هم مهم است که بدانید ملاک ارزیابی دانشگاه‌ها برای مشخص شدن رتبه در این ارزیابی‌ها چیست. آن‌طور که «محمد جواد دهقانی» رئیس موسسه استنادی علوم (ISC) و پایش علم و فناوری به این‌ها گفته است، روش‌شناسی رتبه‌بندی آسیایی تایمز در سال

رئیس دانشگاه صنعتی امیرکبیر در گفت‌وگو با فرسان مطرح کرد:
حرکت به سمت دانشگاه‌های کارآفرین و ثروت‌آفرین

دانشگاه صنعتی امیرکبیر از جمله دانشگاه‌های موفق ایران است که نه تنها در داخل کشور بلکه در سطح بین‌المللی نیز حرف برای گفتن دارد. «دکتر سیداحمد معتمدی» رئیس این دانشگاه در گفت‌وگو با فرسان در باره روند رو به رشد دانشگاه‌های کشور طی سال‌های اخیر می‌گوید: خوشبختانه باتلاش‌های انجام‌شده، رتبه‌های جهانی دانشگاه‌های ما طی سال‌های اخیر به‌طور مداوم ارتقا یافته است.

■ **کارنامه درخشان تر با وجود سخت‌تر شدن رقابت**
وی تصریح می‌کند: نکته مهم این است که در طول این سال‌ها نه تنها تعداد دانشگاه‌های رقیب در سایر کشورها بیشتر شده بلکه شرایط پذیرش و رقابت هم دشوارتر شده است اما دانشگاهیان ما کارنامه درخشانی از خود به جای گذاشته‌اند.

■ **خوب است اما کافی نیست**
رئیس دانشگاه صنعتی امیرکبیر تصریح می‌کند: به عنوان یکی از اعضای جامعه دانشگاهی کشور معتقدم کسب موفقیت در رتبه‌بندی‌های منطقه‌ای و بین‌المللی که بر اساس شاخص‌هایی

این رتبه‌بندی چینی‌ها نه تنها رتبه اول و دوم را از آن خود کرده‌اند بلکه در مجموع ۲۹ رتبه‌ادر اختیار دارند تا پشت‌پشت این رقابت علمی باشند. البته فراموش نکنیم که اگر مقیاس جمعیتی را در نظر بگیریم، چینی‌ها با ۱/۵ میلیارد نفر جمعیت با دیگران رقابت می‌کنند، یعنی بیش از ۱۶ برابر جمعیت ما. کره جنوبی با ۱۲ رتبه، ژاپن با ۱۱ رتبه، تایوان با ۸ رتبه و هنگ کنگ با ۶ رتبه، دیگر رقبای ما در این عرصه هستند. البته خوب است این‌را هم بدانیم که عربستان با ۴ رتبه، ترکیه با ۳ رتبه، سنگاپور، هند و امارات هر یک با ۲ رتبه و مالزی، لبنان و اردن هر کدام با یک رتبه از رقابت با ما جا مانده‌اند.

■ **برترین کشورهای اسلامی از نظر تعداد دانشگاه‌ها**
اگر بخواهیم ایران را با کشورهای اسلامی منطقه آسیا مقایسه کنیم هم، نتیجه‌اش این است: از ۲۷ کشور اسلامی در قاره آسیا، دانشگاه‌های ۱۶ کشور در رتبه‌بندی آسیایی تایمز ۲۰۲۱ حضور دارند. از لحاظ تعداد دانشگاه، کشور ایران با ۴۷ دانشگاه رتبه اول و ترکیه و پاکستان به ترتیب با ۴۳ و ۱۶ دانشگاه رتبه دوم و سوم را دارند. به لحاظ بهترین رتبه، به ترتیب کشورهای عربستان، قطر و امارات متحده رتبه‌های اول تا سوم را دارند.



مثل مقالات و پژوهش‌ها انجام می‌شود، بسیار مهم و قابل توجه است اما ما نباید به این نظام‌های ارزیابی بسنده کنیم و لازم است باتدوین یک نظام رده‌بندی ملی، شاخص‌های داخلی خودمان را هم داشته باشیم و نگاه جامع‌تری به این حوزه داشته باشیم. دکتر معتمدی به چشم‌انداز پیش روی دانشگاه‌هایی همچون صنعتی امیرکبیر هم اشاره می‌کند و می‌گوید: به دنبال آن هستیم که علاوه بر تلاش برای ارتقای رتبه در نظام جهانی و منطقه‌ای، به عرصه دانشگاه‌های نسل ۳ و ۴ نیز ورود کنیم؛ دانشگاه‌هایی که کارآفرین و ثروت‌آفرین هستند و در توسعه اقتصادی و صنعتی کشور نیز مؤثرند. وی می‌افزاید: با تحقق این اهداف و اقداماتی همچون عقد قراردادهای صنعتی و افزایش تعداد شرکت‌های دانش‌بنیان دانشگاهی، دانشگاه‌های ما نقش پررنگ‌تری برای رفع نیازهای کشور برعهده خواهند گرفت. به گفته دکتر معتمدی افزایش توان علمی و مقالات پژوهشی، گام اول برای تحقق ایجاد دانشگاه‌های مولد کار و ثروت است و حالا مسیر دستیابی به این دانشگاه‌ها برای ما کوتاه‌تر شده است.

تکمیل دوز دوم واکسیناسیون سنین بالای ۷۰ سال از امروز

گفته‌وی اکنون ۲۲ شهر قرمز، ۱۷۵ شهر نارنجی و ۲۵۱ شهر زرد داریم. شهر‌های قرمز عمدتا در استان‌های بوشهر، سیستان و بلوچستان، کرمان و هرمزگان هستند. جهانپور سخنگوی سازمان غذا و دارو نیز دیروز گفت: با توزیع واکسن برکت و ورود محموله‌های واکسن وارداتی، واکسیناسیون عمومی با اولویت گروه‌های سنی ۶۵ سال به بالا از این هفته با شتاب بیشتری آغاز می‌شود. وی افزود: روز پنج‌شنبه یک میلیون دوز واکسن کرونا وارد کشور شد و آن‌طور که مقامات هلال احمر اعلام کردند، یک میلیون دوز واکسن هم تا یک‌شنبه به کشور خواهد رسید. طبق آمار وزارت بهداشت، تاکنون بیش از ۶ میلیون و ۸۰۰ هزار دوز واکسن وارد کشور شده و مجموع واکسن‌های تزریق شده هم بیش از ۵ میلیون و ۲۶۴ هزار دوز بوده است. در افزایش نیز با افزایش مراکز جمعیتی براساس اعلام معاون درمان ستاد کرونای پایتخت ظرفیت تزریق روزانه ۷۰ هزار دوز واکسن فراهم شده است.

آمار بالای شکستگی لگن و پوکی استخوان

سالانه ۴ هزار نفر بر اثر پوکی استخوان در کشور می‌میرند

دارند، در کشور ما بسیار بالاست. استوار در ادامه به اشاره به این که شیوع استئوپروز (پوکی استخوان) در ایران بالااست، افزود: ۸۰ درصد زنان ایرانی بالای ۷۵ سال دچار این بیماری هستند و در سنین ۶۰ سال این عدد به بیش از ۴۰ درصد می‌رسد که نشان‌دهنده شیوع بالای این بیماری است. رئیس مرکز تحقیقات استئوپروز پژوهشگاه علوم غدد و متابولیسم دانشگاه علوم پزشکی تهران افزود: ما سالانه حدود ۱۷۳ هزار مورد شکستگی ناشی از پوکی استخوان در کشور داریم و بیش از ۴ هزار مرگ به علت شکستگی ناشی از پوکی استخوان در کشور رخ می‌دهد. شکستگی ناشی از پوکی استخوان پار اقتصادی فراوانی را به‌نظام سلامت و خانواده‌ها تحمیل می‌کند.

جمعیتی و همچنین افزایش شیوع عوامل خطر شکستگی سبب شده که این مورد افزایش یابد و اکنون از هر ۲ زن (نیمی از زنان) و از هر ۴ مرد بالای ۵۰ سال یک نفر شکستگی را تجربه می‌کند. استوار بیان کرد: شکستگی‌ها به‌خصوص شکستگی ناحیه لگن، کیفیت زندگی را به شدت کاهش می‌دهد و سبب وابستگی فرد به دیگران می‌شود و به عبارتی ناتوانی جدی در آنان ایجاد می‌کند. وی با اشاره به این که خطر مرگ و میر در افرادی که دچار شکستگی لگن شده‌اند هم بالاست، گفت: ۲۰ تا ۵۰ درصد موارد شکستگی لگن منجر به مرگ می‌شود. استوار افزود: برآورد اولیه‌ای که ما انجام دادیم نشان داد این عدد در کشور به ۵۰ درصد نزدیک‌تر است. به عبارتی خطر مرگ و میر برای سالمندانی که شکستگی لگن

می‌دهد که یک‌بار شکستگی را تجربه کرده‌اند. اگر این افراد به موقع شناسایی و درمان شوند، درصد قابل توجهی از شکستگی‌ها کاهش پیدا می‌کند. تقریبا اغلب کسانی که در کشور دچار شکستگی لگن می‌شوند و به مراکز درمانی مراجعه می‌کنند، مداوا و مرخص می‌شوند بدون این که بررسی پوکی استخوان روی آنان انجام شود. این روند با شدت قدری کمتر در کشور‌های پیشرفته از جمله کشور‌های اروپایی هم مشاهده می‌شود.

■ **نیمی از زنان بالای ۵۰ سال شکستگی را تجربه می‌کنند**
استوار ادامه داد: قبلا از هر ۳ زن و هر ۵ مرد بالای ۵۰ سال در دنیا یک نفر شکستگی استخوان را تجربه می‌کرد، اما تغییر در روند

رئیس مرکز تحقیقات استئوپروز پژوهشگاه علوم غدد و متابولیسم دانشگاه علوم پزشکی تهران گفت: نتایج مطالعه اخیر نشان می‌دهد که بار مالی ناشی از شکستگی و پوکی استخوان در ایران بسیار بالاست و این رقم سالانه بیش از ۳ هزار میلیارد تومان برآورد می‌شود. دکتر افشین استوار اظهار کرد: نزدیک به ۵۰ درصد این رقم مربوط به بروز شکستگی‌های بر اثر پوکی استخوان است که رقم بسیار بالایی است. وی شکستگی‌ها را یکی از مهم‌ترین معضلات سلامت در کشور بیان کرد و افزود: بروز شکستگی لگن در بین زنان ایرانی ۱۵۷ نفر در صدهزار نفر و در مردان هم ۱۳۸ نفر در صدهزار نفر است که نشان می‌دهد شکستگی استخوان در ایران بسیار بالاست. استوار بیان کرد: ۵۰ درصد موارد شکستگی لگن در کسانی رخ

گزیده

تولید هفتگی ۷ میلیون دوز واکسن برکت تا شهریور

مدیر اجرایی طرح واکسن کووایران برکت گفت: تولید هفتگی واکسن کوو ایران برکت در مرداد امسال به حدود ۴ میلیون دوز در هفته و همچنین در شهریور ماه به هفته‌ای حدود ۷ میلیون دوز می‌رسد. مظهری گفت: هم‌اکنون با خط تولید فعلی ۳ میلیون واکسن تعهدشده در خرداد ماه محقق شده است و در تیر ماه هم با راه‌اندازی خط تولید جدید، تولید ماهانه واکسن به ۱۱ میلیون دوز یا به عبارتی وی درباره صادرات این محصول هم گفت: تا موقعی که نیاز داخلی به واکسن کرونا وجود دارد، به دنبال برنامه صادرات واکسن برکت نخواهیم بود. اما زمانی که نیاز کشور برطرف شد، مسلما به دنبال صادرات خواهیم رفت.

توزیع کارت کنکور از ۶ تیر

کارت شرکت در آزمون سراسری همه متقاضیان به همراه راهنمای شرکت در آزمون از روز ۶ تیر تا روز سه‌شنبه مورخ ۸ تیر ماه برای مشاهده و پرینت روی درگاه اطلاع‌رسانی سازمان سنجش آموزش کشور قرار خواهد گرفت. با توجه به مصوبه ستاد ملی مدیریت بیماری‌ای کرونا، کنکور گروه آزمایشی هنر در صبح روز چهارشنبه ۹ تیرماه، کنکور گروه آزمایشی علوم ریاضی و فنی در صبح روز پنج‌شنبه ۱۰ تیرماه، کنکور گروه آزمایشی علوم انسانی در صبح روز پنج‌شنبه ۱۰ تیرماه، کنکور گروه آزمایشی علوم تجربی در صبح روز جمعه ۱۱ تیرماه و کنکور گروه آزمایشی زبان‌های خارجی در صبح روز شنبه ۱۲ تیرماه برگزار می‌شود.

۱۴ استان گردو خاکی می‌شوند

مدیر کل پیش‌بینی و هشدار سریع سازمان هواشناسی کشور از تداوم وزش باد و خیزش گرد و خاک در برخی مناطق کشور طی امروز یک‌شنبه، فردا و سه‌شنبه خبر داد. صادق ضایبان مدیر کل پیش‌بینی و هشدار سریع سازمان هواشناسی کشور گفت: طی این مدت بویژه طی ساعات بعد از ظهر در استان‌های ایلام، خوزستان و بوشهر وزش باد و خیزش گرد و خاک و در استان‌های آذربایجان شرقی، زنجان، همدان، مرکزی، اصفهان، قم، یزد و جنوب سمنان افزایش سرعت وزش باد و احتمال خیزش گرد و خاک دور از انتظار نیست.

۱۷۰ هزار نفر بیکار با تحصیلات عالی در کشور

دبیر کل کانون دانشگاهیان ایران اسلامی گفت: طبق داده‌های مرکز آمار ایران، حدود ۴۰ درصد بیکاران کشور را فارغ‌التحصیلان دانشگاه تشکیل می‌دهند که جمعیتی بیش از یک میلیون نفر را شامل می‌شود. محمد حسینی با بیان این که مجموع جمعیت فارغ‌التحصیل در حال تحصیل در کشور حدود ۱۴ میلیون نفر است، تأکید کرد: از این میان بیش از ۵ میلیون نفر فارغ‌التحصیل شده‌اند و بقیه در حال تحصیل هستند. البته از این تعداد همه افراد جویای کار نیستند. اما مسئله مهم‌تر این است که در این میان حدود ۱۶۰ هزار نفر فوق‌لیسانس و ۵۵۰۰ نفر دکتری بیکار داریم. در مجموع کمتر از ۱۷۰ هزار نفر بیکار با تحصیلات عالی داریم. این افراد نخبه‌های علمی کشور هستند.

دانشمند ایرانی دستگاه توقف سسکه ساخت



علی سیفی، استاد عصب‌شناسی و رئیس بخش مراقبت‌های ویژه جراحی مغز بیمارستان دانشگاه تهراس در سن‌آنتونیو دستگاهی مشابه یک نی ساخته است که بهترین راه‌حل برای درمان سسکه‌هاست. دیلی‌میل گزارش کرد که نتایج این مطالعه در مجله Jama Network Open منتشر شده و بیانگر آن است که این دستگاه مشابه نی، قادر است به سرعت سسکه‌ها را متوقف کند. همه ما در زمان‌های خانگی سسکه‌ها را امتحان کرده‌ایم و حالا پژوهشگران می‌گویند، «ابزار مکش و بلع» که تنها ۱۰ پوند قیمت دارد، با فناوری چاپ سه‌بعدی توسعه یافته می‌تواند به سرعت سسکه‌ها را متوقف کند؛ کافی است فردی که دچار سسکه شده این دستگاه را درون آب قرار دهد و آن‌ها به عنوان یک نی استفاده کند.