

# آمریکا، هند و برزیل در صدر آمارهای کرونا

## بیش از ۲۳۰ میلیون مبتلا در جهان

بر اساس این فهرست، روسیه نیز با گذشتن از آمار ۱۹۹ هزار جانباخته تاکنون بیشترین تلفات کرونا را در بین کشورهای اروپایی داشته است. بنابر جدول به روز شده در پایگاه اطلاع رسانی ورلدومتر، شمار مبتلایان و قربانیان این بیماری در ۱۰ کشوری که طبق گزارش های رسمی بالاترین آمارها را تاکنون داشته اند تا صبح روز چهارشنبه به ترتیب به شرح جدول است. به گزارش ایسنا، براساس آمار فوق در حال حاضر در ۱۵ کشور، شمار مبتلایان از رقم سه میلیون نفر عبور کرده است و پس از ایالات متحده، هند و برزیل - که همچنان سه کشور رکورددار شمار مبتلایان در دنیا هستند - کشورهای انگلیس، روسیه، فرانسه، ترکیه، ایران، آرژانتین، کلمبیا، اسپانیا، ایتالیا، اندونزی، آلمان و مکزیک نیز بیش از سه میلیون مبتلا را ثبت کرده اند. ■



#	نام کشور	مجموع مبتلایان	مجموع قربانیان
۱	ایالات متحده	۴۳,۲۴۲,۳۰۲	۶۹۶,۸۶۷
۲	هند	۳۳,۵۳۱,۴۹۸	۴۴۵,۸۰۱
۳	برزیل	۲۱,۲۴۷,۰۹۴	۵۹۱,۵۱۸
۴	انگلیس	۷,۴۹۶,۵۴۳	۱۳۵,۴۵۵
۵	روسیه	۷,۳۱۳,۸۵۱	۱۹۹,۸۰۸
۶	فرانسه	۶,۹۶۴,۶۹۹	۱۱۶,۲۵۱
۷	ترکیه	۶,۹۰۴,۲۸۵	۶۲,۰۶۵
۸	ایران	۵,۴۵۹,۷۹۶	۱۱۷,۹۰۵
۹	آرژانتین	۵,۲۴۳,۲۳۱	۱۱۴,۵۷۹
۱۰	کلمبیا	۴,۹۴۳,۶۲۲	۱۲۵,۹۶۲

همچنان در صدر فهرست کشورهای درگیر با بیماری کووید-۱۹ قرار دارد. هند نیز با آمار بیش از ۳۳.۵ میلیون مبتلا پس از آمریکا در رتبه دوم جهانی به لحاظ میزان ابتلا قرار دارد و آمار مبتلایان به کووید-۱۹ در برزیل هم از ۲۱.۲ میلیون نفر فراتر رفته و در حال حاضر سومین کشور جهان به لحاظ بالاترین شمار مبتلایان است. همچنین پس از ایالات متحده، کشورهای برزیل با بیش از ۵۹۱ هزار و هند با بیش از ۴۴۵ هزار جانباخته، بالاترین آمار قربانیان کووید ۱۹ را در این فهرست جهانی گزارش داده اند.

شمار مبتلایان به بیماری «کووید-۱۹» در جهان تاکنون به ۲۳۰ میلیون و ۳۲۶ هزار و ۸۲۷ نفر رسیده و مرگ چهار میلیون و ۷۲۲ هزار و ۹۱۱ نفر بر اثر ابتلا به این بیماری تأیید شده است و ۲۰۷ میلیون و ۳۳ هزار و ۵۸۸ نفر از مبتلایان نیز بهبود یافته اند. به گزارش اسپد، روند افزایش آمار ابتلا به بیماری کووید-۱۹ که تاکنون در ۲۲۱ کشور و منطقه در جهان شیوع یافته، ادامه دارد و این بیماری همچنان در دنیا قربانی می گیرد. بر اساس آمارهای جهانی، آمریکا با بیش از ۲۳۲ میلیون مبتلا و بیش از ۶۹۶ هزار قربانی

## آزمایش واکسن جدید برای مقابله با سویه های جهش یافته کرونا در انگلیس



آن در اوایل سال آینده میلادی منتشر شود. آزمایش این واکسن جدید بر داوطلبان با همکاری شرکت داروسازی آمریکایی گریستون (Gritstone)، دانشگاه منچستر و اداره خدمات سلامت همگانی بریتانیا (ان اچ اس) انجام می شود. اندرو اوستیانوفسکی، یکی از پژوهشگران ارشد آزمایش بالینی واکسن «جی آر تی - آر ۹۱۰» در دانشگاه منچستر گفت: «می دانیم که پاسخ ایمنی به واکسن های نسل اول کرونا، به ویژه در افراد مسن، ممکن است با گذشت زمان ضعیف شود. این مسئله در کنار گسترش سویه های جدید ویروس کرونا، بر نیاز آشکار ما به حفظ مصونیت مداوم در برابر کووید-۱۹ تأکید می کند.» این متخصص معتقد است واکسن «جی آر تی - آر ۹۱۰» که در حال آزمایش بالینی است، به عنوان یک واکسن تقویتی کرونا، می تواند پاسخ ایمنی قوی و طولانی مدتی را در بدن دریافت کنندگان ایجاد کند که به احتمال زیاد در ادامه محافظت از افراد مسن آسیب پذیر که به ویژه در معرض خطر بستری شدن و مرگ قرار دارند، بسیار مهم خواهد بود.

کارآزمایی بالینی یک واکسن جدید برای مقابله با سویه های جهش یافته ویروس کرونا در شهر منچستر انگلیس آغاز شد. به گزارش اسپد، متخصصان علوم پزشکی در انگلیس امیدوارند که تزریق این واکسن جدید در مقایسه با واکسن های فعلی، مصونیت طولانی مدت تری را در برابر ابتلا به کرونا ایجاد کند. به نوشته روزنامه «یونینگ استاندرد» چاپ انگلیس، این واکسن جدید کرونا به نام «جی آر تی - آر ۹۱۰» (GRT-R910) در حال آزمایش بالینی روی داوطلبان گروه سنی ۶۰ سال به بالاست و سازندگان امیدوارند که در مقایسه با واکسن های نسل اول کووید-۱۹ بتواند علیه سویه های جهش یافته مختلف ویروس سارس-کوو-۲ مصونیت بیشتری ایجاد کند. براساس این گزارش، هلن کلارک، یک پرستار بازنشسته سرویس سلامت همگانی بریتانیا در کلان شهر منچستر و همسرش، اندرو، دو داوطلب ۴۴ و ۶۳ ساله، نخستین کسانی بودند که روز دوشنبه (۲۹ شهریور ماه) این واکسن را دریافت کردند. قرار است در این کارآزمایی بالینی ۲۰ داوطلب دیگر نیز شرکت کنند و انتظار می رود که نتایج

بنابر گزارش ایندیپندنت، «جی آر تی - آر ۹۱۰» یک واکسن نسل دوم خود-تقویت کننده ساخته شده با فناوری ام آر آن ای (mRNA) است. این گروه از واکسن های جدید به طور اختصاری SAM نامیده می شوند و پژوهشگران امیدوارند با ایجاد پاسخ ایمنی قوی و طولانی مدت در برابر طیف گسترده ای از سویه های جهش یافته ویروس، نیاز به تزریق مکرر دزهای اضافی واکسن را کاهش دهد. ایسنا ■