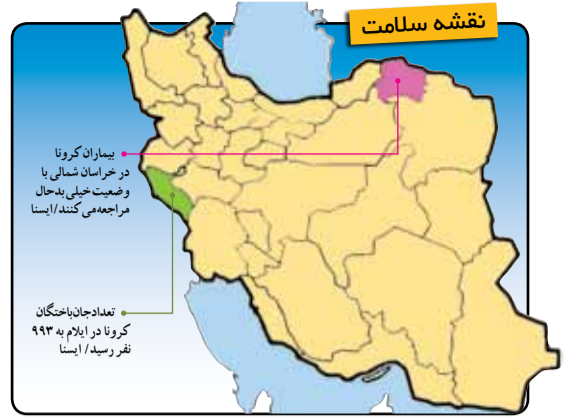


سلامت

«خدا یا به ما ظرفیت و لیاقتی عطا کند که بتوانیم ناشر بخشی از خبری باشیم که تو ارائه کرده‌ای در هستی نشر یابد»

- صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی این سپیدی بزرگ
- مدیرمسئول و سردبیر: امیرعباس فتاح‌زاده
- نشانی: تهران ولیعصر، خیابان رضاییان، پلاک ۸ • صندوق پستی: ۰۵۷-۱۴۱۴۵
- دبیر تحریریه: علی ملانکه
- تحریریه: سارا حسینی، فاطمه خالقی، مریم منصوری، مرجان نیشاپی
- صفحه‌آرایی: فرانک دزفولی • ویرایش: منصوره قدمی • پشتیبانی فنی: اکرم سمنانی
- مشترکین: روابط عمومی، سازمان آگهی‌ها: ۰۹۱۲۹۲۴۳۸۴۳
- تحریریه: ۰۹۱۲۹۲۴۳۸۴۳
- چاپ: شرکت هم‌بهن فارس



دوربین سلامت



آزمایش کرونا در بازاری در بانکوک پایتخت تایلند

AFP



دانش آموزان انگلیسی پیش از بازگشت به مدرسه آزمایش کرونا می‌دهند.

گتی ایجیج



یک کلک با پای مصنوعی ساخته شده با پرینت سه‌بعدی در جمهوری چک

رویترز



دانش آموز فلسطینی در کرانه غربی در روز اول مدرسه واکسن فایزر دریافت می‌کند.

AFP



گردشگران در ایتالیا برای سوار شدن به قطار گواهی واکسن‌ساز نشان می‌دهند.

EPA



مردی در ملبورن استرالیا در صف واکسن کرونا کتاب می‌خواند.

AFP

■ پزشکی دانش همیشه در تغییر است. در ارایه مطالب «سلامت» تلاش زیادی در جهت کامل بودن و تطابق آن با استانداردهای روز پزشکی دنیا تا زمان انتشار صورت گرفته است اما به دلیل اینکه در علوم پزشکی وجود تغییرات همواره متصور است، «سلامت» مطالب ارایه شده را کامل و عاری از خطا نمی‌داند. ارجح آن است که کاربران، این اطلاعات را قبل از به کارگیری با رجوع به پزشکان نیز تأیید نمایند. ■ مسوولیت محتوای آگهی‌ها بر عهده شرکت‌های سفارش‌دهنده است. ■ کلیه حقوق محفوظ است. ■ هرگونه استفاده از مطالب سلامت منوط به کسب اجازه کتبی از ناشر است.

تزریق دوز سوم واکسن چینی آنتی‌بادی‌های ضد دل‌تار بالایی‌برد

گفته شده از افراد شش ماه پس از دریافت دوز دوم واکسن سینوواک فعالیت آنتی‌بادی‌های خنثی‌کننده ضدهسویه دلتا شناسایی نشد اما چهار هفته پس از انجام واکسن‌سینو، در افرادی که دوز سوم یادآور واکسن سینوواک دریافت کرده بودند، نسبت به افرادی که دو دوز معمول واکسن سینوواک را دریافت کرده بودند، در نمونه‌های خون گرفته شده فعالیت آنتی‌بادی خنثی‌کننده بر ضدهسویه دلتا افزایشی ۲/۵ برابری پیدا کرده بود.

پژوهشگران آکادمی علوم چین، دانشگاه فوران چین، شرکت سینوواک و چند موسسه دیگر که این بررسی را انجام داده‌اند، در مقاله‌شان در این باره بحث نکرده‌اند که این تغییرات در فعالیت



واکسن سینوواک تکیه کرده بودند، دادن دوزهای سوم یادآور با واکسن‌های ساخت شرکت‌های غربی را به افراد کاملاً واکسن‌شده با این واکسن چینی آغاز کرده‌اند. در این بررسی، در نمونه‌های

ژاپن گواهی دیجیتال واکسن‌سازان کرونا صادر می‌کند

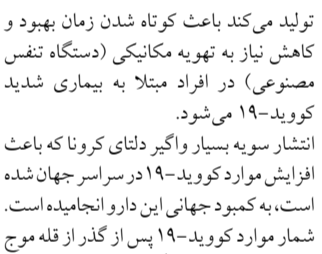
وزیر مسوول عرضه واکسن در ژاپن روز یکشنبه وعده تزریق دوز سوم یادآور واکسن‌ها را داد. او گفت: «دوزهای یادآور واکسن‌های فایزر و مدرنا که در ابتدای سال آینده وارد خواهند شد و کارکنان پزشکی و سالمندان که در اولویت واکسن‌سازان بوده و دومین دوز واکسن‌شان را در ماه ژوئیه (تیر) به آنها تزریق شد، در موقع مناسب دوز سوم یادآور دریافت خواهند کرد.»



مهر یا آبان) بر ضد کرونا واکسن‌کنند، تارو کونو

هند مجوز اضطراری داروی کرونا شرکت روش را به دست می‌آورد

تولید می‌کند باعث کوتاه شدن زمان بهبود و کاهش نیاز به تهویه مکانیکی (دستگاه تنفس مصنوعی) در افراد مبتلا به بیماری شدید کووید-۱۹ می‌شود. انتشار سویه‌های بسیار و آگیر دلتای کرونا که باعث افزایش موارد کووید-۱۹ در سراسر جهان شده است، به کمبود جهانی این دارو انجامیده است. شمار موارد کووید-۱۹ پس از گذر از قله موج دوم شیوع در ماه‌های آوریل و مه (فروردین و اردیبهشت) کاهش یافته است اما کارشناسان



و شرکت روش آن را با نام تجاری «آکتورا»

واکسن کرونا مدرن در اتحادیه اروپا مجوز مصرف در نوجوانان را گرفت

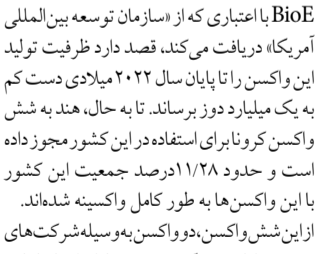
واکسن مدرن شبیه عوارض مشاهده شده در افراد بزرگسال است اما به علت اندازه کوچک‌تر بررسی در نوجوانان، کارآزمایی بالینی واکسن در آنها توانست آثار جانبی ناشی از شناسایی کند یا خطر یکی از این عوارض شناخته شده یعنی التهاب عضله قلب (میوکاردیت) و پرده اطراف قلب (پریکاردیت) را تخمین بزند. آژانس دارویی اروپا التهاب قلب را به عنوان یک عارضه جانبی ممکن اما نادر پس از تزریق واکسن‌های کرونا از نوع mRNA مانند واکسن مدرنا و واکسن فایزر در بزرگسالان فهرست کرده است. ■



ماه‌مه (اردیبهشت) گرفتند. به گفته آژانس دارویی اروپا، عوارض جانبی شایع پس از واکسن‌سازان با

هند مجوز آزمایش بالینی واکسن کرونا داخلی را در کودکان می‌دهد

BioE با اعتباری که از «سازمان توسعه بین‌المللی آمریکا» دریافت می‌کند، قصد دارد ظرفیت تولید این واکسن را تا پایان سال ۲۰۲۲ میلادی دست کم به یک میلیارد دوز برساند. تا به حال، هند به شش واکسن کرونا برای استفاده در این کشور مجوز داده است و حدود ۱/۲۸ درصد جمعیت این کشور با این واکسن‌ها به طور کامل واکسن‌شده‌اند. از این شش واکسن، دو واکسن به وسیله شرکت‌های هندی بهارات بیوتک و زیدوس کادیلدا داخل این کشور ساخته و تولید شده‌اند.



زیرواحد پروتئینی کروناویروس است و شرکت

اتحادیه اروپا موارد نادر التهاب پس از واکسن‌های کرونا را بازمی‌بینی می‌کند

به کووید-۱۹ هم گزارش شده است اما در مورد نوجوان هلندی، هیچ سابقه‌ای از عفونت کرونا وجود نداشته است. در این نشانگان وخیم اما نادر، بخش‌های متفاوت بدن از جمله قلب، ریه‌ها، کلیه، مغز، پوست، چشم‌ها و اندام‌های گوارشی ملتهب می‌شوند. EMA می‌گوید در حال حاضر هیچ تغییری در توصیه‌هایش درباره استفاده از واکسن فایزر یا سایر واکسن‌های کرونا انجام نداده است. در منطقه اقتصادی اروپا تا ۹ اوت (۱۸ مرداد) پنج مورد از نشانگان التهابی چندسیستمی (MIS) پس از دریافت واکسن فایزر، یک مورد از این گروه نام‌برخورده است. به گفته این سازمان، نشانگان التهاب چندسیستمی (MIS) قبلاً در افراد مبتلا



جانسون اند جانسون و مدرنا گزارش شده است. داده‌های مربوط به بی‌خطر بودن واکسن‌ها که به وسیله مرکز کنترل و پیشگیری بیماری‌های آمریکا

یک بررسی جدید نشان می‌دهد که تزریق یک دوز سوم یادآور واکسن کرونا شرکت چینی سینوواک افت آنتی‌بادی‌های ضدهسویه دلتای کروناویروس را بر طرف می‌کند. به گزارش رویترز، این یافته‌ها برخی نگرانی‌ها درباره پاسخ ایمنی درازمدت ناشی از واکسن به سویه بسیار و آگیر دلتای کرونا را کاهش می‌دهد. یافته‌های این بررسی در هنگامی منتشر می‌شود که نگرانی‌ها درباره اثربخشی واکسن چینی سینوواک در برابر سویه دلتا که حتی در کشورهای با پوشش واکسن‌سازان بالا باعث افزایش موارد عفونت‌های جدید شده است، بالا گرفته است.

تازه‌ها

ترکیب کردن دو واکسن چینی کرونا پاسخ ایمنی قوی‌تری ایجاد می‌کند

یک بررسی در چین درباره ترکیب کردن واکسن‌های کرونا نشان داد که تزریق دو دوز از یک واکسن چینی کرونا و تزریق دوز سوم از نوع دیگری از واکسن‌های چینی پاسخ ایمنی بسیار قوی‌تری ایجاد می‌کند. به گزارش رویترز، این بررسی یکی از نخستین بررسی‌ها در چین درباره ترکیب واکسن‌های متفاوت کرونا است و در حالی یافته‌های آن منتشر می‌شود که مقامات چینی می‌گویند با توجه به نگرانی درباره کاهش حفاظت ناشی از واکسن‌های یادآور واکسن زمان تزریق دوزهای یادآور واکسن را در گروه‌های خاصی از افراد مورد نظر قرار داده‌اند.



این بررسی که یافته‌های آن روز دوشنبه پیش از «دوروی همتا» منتشر شده است، نشان داد در افرادی که یک دوز سوم یادآور با یک واکسن شرکت «کان‌سینوواک» سه تا شش ماه پس از دوز دوم واکسن سینوواک دریافت کرده بودند، دو هفته بعد از این تزریق افزایش ۷۸ برابری در میانگین میزان‌های آنتی‌بادی خنثی‌کننده رخ داده است.

در گروهی دیگری از این افراد که دوز سوم یادآورشان از نوع واکسن سینوواک بود، میزان افزایش آنتی‌بادی خنثی‌کننده ۱۵/۲ برابر بود.

بالاخره در گروه سومی که یک دوز واکسن سینوواک و بعد در فاصله یک تا دو ماه بعد یک دوز یادآور واکسن کان‌سینوواک دریافت کرده بودند، افزایش ۲۵/۷ برابری در میزان‌های آنتی‌بادی خنثی‌کننده ایجاد شده بود (در افرادی که به طور استاندارد دو دوز واکسن سینوواک دریافت کرده بودند، پس از دوز دوم افزایش ۷/۲ برابری در میزان آنتی‌بادی خنثی‌کننده رخ داده بود). یافته‌های این بررسی بر مبنای آنالیز داده‌های به دست آمده از ۳۰۰ فرد بزرگسالان ۱۸ تا ۵۹ سال به دست آمده است.

البته این پژوهشگران می‌گویند این بررسی حفاظت ناشی از تزریق دوزهای یادآور در برابر کووید-۱۹ (در دنیای واقعی) را ارزیابی نکرده و همچنین آنتی‌بادی خنثی‌کننده مربوط به سویه و آگیر دلتا را آزمایش نکرده است. تا به حال بیش از ۱/۴ میلیارد دوز واکسن کرونا شرکت سینوواک در سطح جهان تزریق شده است که سه چهارم آن مربوط در چین انجام شده است.

چین عفونت‌های محلی کرونا را مهار کرده است، تا روز دوشنبه ۶ سپتامبر (۱۵ شهریور) حدود ۶۹ درصد جمعیتش را به طور کامل واکسن‌کرده است. مقامات چین می‌گویند تا روز دوشنبه ۲/۱ میلیارد دوز واکسن را در این کشور تجویز کرده‌اند. ■