



مقابله داروی سوزش معده با موارد شدید کووید-۱۹

متخصصان ضمن اعلام مفید واقع شدن یک داروی سوزش معده در مقابله با موارد وخیم کروناویروس اعلام کردند ممکن است فرایند ساخت واکسنی برای این بیماری ۱۰ تا ۱۵ سال طول بکشد.

متخصصان ضمن اعلام مفید واقع شدن یک داروی سوزش معده در مقابله با موارد وخیم کروناویروس اعلام کردند ممکن است فرایند ساخت واکسنی برای این بیماری ۱۰ تا ۱۵ سال طول بکشد.

به گزارش ایسنا و به نقل از تک تایمز، عفونت کروناویروس ممکن است توسط یک داروی سوزش معده درمان شود. کارشناسان ادعا کرده اند که یک داروی محبوب درمان سوزش معده به نام "فاموتیدین" (famotidine) می تواند برای مقابله با موارد خفیف تا نسبتاً شدید ابتلا به کووید-۱۹ استفاده شود.

براساس جدیدترین گزارش مجله "SciNews"، داروی "فاموتیدین" با سایر داروها تداخل ندارد و با خیال راحت از آن برای سرکوب تولید اسید معده در طیف گسترده ای از دوزهای خوراکی از ۲۰ میلی گرم در روز تا ۱۶۰ میلی گرم چهار بار در روز استفاده شده است.

نتایج یک مطالعه کوچک که در مجله Gut به چاپ رسیده است، نشان داد که فاموتیدین خوراکی با بیماران مبتلا به کووید-۱۹ که در بیمارستان بستری نشده اند، مرتبط است.

داروی فاموتیدین به خانواده ی داروهای ضد اسید تعلق دارد. از این دارو برای درمان سوزش معده (سر دل) و دیگر علائمی که باعث ایجاد مقدار زیادی اسید در معده (سوءهاضمه اسیدی) می شوند استفاده می شود.

دولت ها، جمعیت جهانی و جامعه پزشکی در مواجهه با بیماران مبتلا به کووید-۱۹ با یک چالش اساسی روبرو هستند. گزارش شده است که بیشتر تحقیقات پزشکی که هم اکنون در حال انجام هستند، روی استراتژی های درمان دارویی یا ساخت واکسن برای کووید-۱۹ متمرکز شده است. این در حالی است که سایر متخصصان نیز برای کاهش میزان مرگ و میر در بیماران غیر بستری، بر روی راهکارهای درمانی مؤثر تمرکز دارند.

این مطالعه جدید یک داروی کاندیدای جدید را که متعلق به کلاس داروهای شناخته شده به عنوان گیرنده هیستامین-۲ است، نشان داد. دکتر "توبیاس جانویتز" محقق آزمایشگاه "کلد اسپرینگ هاربر" گفت: موارد ما سودمندی درمان با فاموتیدین را در بیماران غیر بستری یا اصطلاحاً سرپایی مبتلا به کووید-۱۹ نشان می دهد.

بنابراین کووید-۱۹ احتمالاً توسط داروی فاموتیدین که دارویی برای سوزش سر دل یا معده است، قابل درمان است. این مطالعه بر روی داروی سوزش معده شامل ۱۰ نفر (۴ زن و ۶ مرد) بود که به کروناویروس مبتلا شده اند. تمام افراد شرکت کننده در مرحله عفونت خود از فاموتیدین استفاده کردند. این افراد بین ۲۳ تا ۷۱ سال سن داشتند و تنوع نژادی داشتند و دارای عوامل خطرناک برای تشدید کروناویروس از جمله چاقی و فشار خون بالا بودند.

در همین حال، پایگاه CNET گزارش داد که کارشناسان ادعا کرده اند که واکسن کروناویروس به زودی در اوایل سال ۲۰۲۱ آماده خواهد شد. محققان اظهار داشتند که واکسن جدیدی که در دانشگاه آکسفورد در انگلستان در دست تهیه است، می تواند تا پاییز سال ۲۰۲۰ آماده شود و همچنین غول داروسازی موسوم به "AstraZeneca" در حال حاضر مشغول به ساخت یک واکسن است که انتظار می رود آزمایش های فاز ۲ و فاز ۳ را همزمان در ماه جاری آغاز کند.

براساس این گزارش، دکتر "آنتونی فاوسی" مدیر انستیتوی ملی آلرژی و بیماری های عفونی آمریکا گفته است که برای ریشه کن کردن موثر کووید-۱۹ از کره زمین، چندین واکسن مختلف باید توسط آزمایشگاه های مختلف تهیه و توزیع شود. از آنجا که واکسن یک روش درمانی است که برای محافظت بدن انسان در برابر بیماری ویروسی ساخته می شود، کارشناسان می گویند که پروسه ساخت آن ممکن است بین ۱۰ تا ۱۵ سال طول بکشد، زیرا باید آزمایشات پزشکی کاملی را طی کند تا قبل از توزیع آن به میلیون ها فرد آلوده در سراسر جهان از ایمنی آن اطمینان حاصل شود.