

ادعای ساخت نخستین قرص ضد کرونا

شرکت داروسازی آمریکایی "مرک" (Merck) ادعا کرده که موفق به ساخت نخستین قرص ضد کرونای ...



شرکت داروسازی آمریکایی "مرک" (Merck) ادعا کرده که موفق به ساخت نخستین قرص ضد کرونای جهان به نام "مولنوپیراویر" (molnupiravir) شده است که بستری شدن و مرگ و میر را به نصف کاهش می دهد و عوارض جانبی ناشی از ابتلا به کروناویروس را به میزان قابل توجهی کاهش می دهد.

به گزارش ایسنا و به نقل از آی ای، یک قرص جدید ممکن است به مبارزه با ویروس کرونا کمک کند.

بر اساس بیانیه مطبوعاتی روز گذشته شرکت داروسازی "Merck & Co" یک قرص جدید موفقیت چشمگیری در کاهش شدیدترین عوارض و احتمالاً عوارض دائمی ناشی از ابتلا به بیماری کووید-۱۹ داشته است.

البته ابتدا این قرص باید تأییدیه های لازم را از سازمان غذا و داروی آمریکا (FDA) دریافت کند تا این قرص را در اختیار عموم مردم قرار دهد، اما اگر همه چیز خوب پیش برود، این قرص می تواند مبارزه برای مهار ویروس کرونا را متحول کند.

شرکت داروسازی "مرک" اکنون به دنبال مجوز استفاده اضطراری از این قرص جدید است.

محققان این شرکت ادعا می کنند که در آزمایشات، یک دوره پنج روزه استفاده از این قرص به نام "مولنوپیراویر" با موفقیت تعداد بستری شدن بیماران مبتلا به کروناویروس را به همراه مرگ و میر به نصف کاهش داد.

این شرکت در بیانیه مطبوعاتی خود گفت که هدفش همکاری با مقامات بهداشتی در ایالات متحده و خارج از کشور برای پیگیری سریع اخذ مجوز اضطراری برای این قرص است.

اگر این قرص جدید برای استفاده اضطراری مجوز بگیرد، اولین داروی خوراکی برای درمان بیماری کووید-۱۹ خواهد بود که گامی اساسی برای از بین بردن این همه گیری محسوب می شود.

تاکنون تمام درمان های تایید شده برای مبارزه با کووید-۱۹ در ایالات متحده تزریقی بوده اند.

محققان این شرکت در مطالعه خود ۷۷۵ فرد بزرگسال مبتلا به موارد خفیف تا متوسط کووید-۱۹ که شرایط سلامتی قبلی شان مانند چاقی، آنها را مستعد ابتلا به ویروس کرده بود، مورد بررسی قرار دادند و حتی یک نفر از شرکت کنندگان نیز واکنش نداشته بود. در میان افرادی که قرص "مولنوپیراویر" را مصرف کردند، تنها ۷.۲ درصد یا بستری شدند یا بعد از گذشت ۳۰ روز فوت کردند که تقریباً نصف آمار ۱۴.۱ درصدی در دریافت کننده دارونما است.

طبق ادعای "مرک" این قرص جدید همچنین می تواند در برابر ویروس های دیگر موثر باشد.

پروفسور "پیتر هوربی" متخصص بیماری های عفونی در حال ظهور در دانشگاه "آکسفورد" در انگلیس گفت: یک داروی ضد ویروس خوراکی ایمن، مقرون به صرفه و موثر می تواند پیشرفت بزرگی در مبارزه با کووید-۱۹ باشد.

در حالی که این نتایج بسیار امیدوار کننده است، اما هنوز تحت بررسی قرار نگرفته است.

"مرک" همچنین قصد دارد در طول یک همایش پزشکی، یافته های خود را ارائه دهد. همچنین یک گروه مستقل از مقامات پزشکی که این آزمایش را زیر نظر داشتند پیشنهاد کردند که مجوز اضطراری به آن داده شود، زیرا نتایج بسیار امیدوار کننده بوده است.

مدیران این شرکت می گویند که در حال حاضر در حال مذاکره با سازمان غذا و دارو هستند و درخواست دریافت مجوز استفاده فوری را به آنها ارسال کرده اند. همچنین یافته ها به سازمان های مختلف نظارتی در سراسر جهان گزارش خواهد شد.

این قرص جدید با تداخل در یک رژیم خاص که ویروس کووید-۱۹ از آن برای کپی کد ژنتیکی خود استفاده می کند و در نتیجه در بدن انسان تکثیر می شود، عمل می کند. قابل توجه است که این قرص همچنین نتایج مشابهی را در مورد سایر ویروس ها نشان داده است، به این معنی که می تواند کاربردهای وسیع تری در کمک به مهار همه گیری های جهانی در آینده داشته باشد.