



چین از اولین روش درمانی اختصاصی کرونا رونمایی کرد

رگولاتور محصولات درمانی در چین از تأیید استفاده اضطراری از یک داروی آنتی بادی خنثی کننده ویروس کرونا خبر داده که اولین ابزار درمانی اختصاصی این کشور بر ضد کووید ۱۹ است.

رگولاتور محصولات درمانی در چین از تأیید استفاده اضطراری از یک داروی آنتی بادی خنثی کننده ویروس کرونا خبر داده که اولین ابزار درمانی اختصاصی این کشور بر ضد کووید ۱۹ است.

به گزارش نصر، این داروی آنتی بادی (Brii Biosciences) نام دارد و محققان چینی می گویند استفاده از آن باعث کاهش ۸۰ درصدی احتمال بستری شدن مبتلایان به کرونا در بیمارستان و نیز مرگ بیماران کرونایی که در بیمارستان بستری نشده اند، می شود.

این نتایج بر مبنای مرحله سوم آزمایش بالینی داروی یادشده به دست آمده است. این دارو با انتخاب دو آنتی بادی مونوکلونال که ویروس را در برابر آلوده کردن سلول های سالم حفظ می کنند، تهیه شده است.

ژانگ لینچی، استاد دانشکده پزشکی Tsinghua و رهبر تیم تحقیقاتی سازنده این دارو، در یک کنفرانس مطبوعاتی پس از تأیید آن گفت: ما صدها آنتی بادی را از بیماران بهبود یافته کرونایی جدا کردیم و دو مورد از بهترین آنها را انتخاب کردیم. ما سیستم های صنعتی بسیار پیچیده ای داریم که با استفاده از آنها آنتی بادی های منتخب را صدها میلیون بار در شرایط آزمایشگاهی تکثیر می کنیم.

حداقل هفت کشور هم اکنون در حال تحقیق برای ابداع روش درمانی مشابهی برای کووید-۱۹ هستند، اما پروفیسور ژانگ مدعی است روش درمانی وی و همکارانش نسبت به رقبا مزایایی منحصر به فرد دارد.

خبرگزاری مهر