

امید به درمان کووید-۱۹ این با دارو

written by ravabet | ۱۴۰۰/۰۴/۱۳



به گزارش مجله خبری غذا و دارو به نقل از ایسنا، متخصصان علوم پزشکی و داروسازی در دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های مشهور ژاپن کشف کردند که داروی ضد مالاریا موسوم به "مفلوکین" (از مشتقات هیدروکلروکین) را می‌توان برای درمان موثر سارس-کوو-۲ (نشانگان جدید حاد تنفسی ویروس کرونا) به کار برد.

گروهی از متخصصان علوم پزشکی و داروسازی در دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های مشهور ژاپن کشف کردند که داروی ضد مالاریا موسوم به "مفلوکین" (از مشتقات هیدروکلروکین) را می‌توان برای درمان موثر سارس-کوو-۲ (نشانگان جدید حاد تنفسی ویروس کرونا) به کار برد.

این متخصصان همچنین اثربخشی مفلوکین را با محاسبات ریاضی مدلسازی کرده‌اند تا بتوانند کاربرد بالقوه آن را برای درمان کووید-۱۹ پیش‌بینی کنند. بنا به محاسبات آن‌ها، مفلوکین می‌تواند بارگذاری کلی ویروس در بیماران مبتلا را به زیر هفت درصد کاهش دهد و مدت لازم برای حذف ویروس را به ۶.۱ روز کاهش دهد.

قرار است این یافته و مطالعات پیرامون آن در آزمایش‌های بالینی به کار رود.

برخی داروهای تاییدشده مثل هیدروکسی‌کلروکین، لوپیناویر و اینترفرون در کاربردهای بالینی برای مقابله با سارس-کوو-۲ به کار رفته‌اند اما اثربخشی بالینی آن‌ها مشخص نشده است.

به نوشته روزنامه ایندپندنت، تنها برای کاربری بالینی داروی رمدسیویر که برای درمان هپاتیت C تولید شده است علیه کووید-۱۹ شدید، تاییدیه صادر شده است اما در مورد اثربخشی آن نیز هنوز اما و اگرهایی وجود دارد.