



دو گونه مار، منشاء احتمالی کروناویروس چینی

بررسی برخی شواهد حاکی از آن است که دو گونه مار - کریت چینی و کبرا چینی- می‌توانند منبع اصلی کرونا ویروس باشند که به تازگی در چین شناسایی شده و عامل شیوع بیماری عفونی تنفسی کشنده‌ای در این کشور است.

بررسی برخی شواهد حاکی از آن است که دو گونه مار - کریت چینی و کبرا چینی- می‌توانند منبع اصلی کرونا ویروس باشند که به تازگی در چین شناسایی شده و عامل شیوع بیماری عفونی تنفسی کشنده‌ای در این کشور است.

پایگاه خبری تحلیلی انتخاب: کارشناسان می‌گویند دو گونه مار - کریت چینی و کبرا چینی- می‌توانند منبع اصلی کروناویروس باشند که به تازگی در چین شناسایی شده و عامل شیوع بیماری عفونی تنفسی کشنده‌ای در این کشور است.

این مارها که از سمی‌ترین گونه‌های کفچه ماران به حساب می‌آیند در بیشتر مناطق مرکزی و جنوبی چین و جنوب شرق آسیا یافت می‌شوند.

بیماری ناشی از این ویروس اولین بار اواخر ماه دسامبر سال گذشته در شهر ووهان مشاهده شد و به سرعت گسترش پیدا کرد. از آن زمان تعداد قابل توجهی انسان در چین و کشورهای دیگر از جمله ایالات متحده به این ویروس آلوده شده‌اند.

متخصصان در چین با استفاده از نمونه ویروس گرفته شده از بیماران قرنطینه شده توانسته‌اند کد ژنتیکی ویروس را تعیین کنند. پاتوژن عامل شیوع این بیماری کروناویروس جدیدی است. این ویروس از خانواده ویروس عامل بیماری سارس و سندروم تنفسی خاورمیانه است که در ۱۷ سال گذشته صدها کشته برجا گذاشته است.

به گزارش شبکه خبری CNN، سازمان جهانی بهداشت (WHO) این کروناویروس جدید را 2019nCoV نامیده است.

کروناویروس به یک گروه خاص از ویروس‌ها اطلاق می‌شود و واژه "کروناویروس" از کلمه لاتین "corona" یا کلمه یونانی "κρονοειδής" به معنی تاج یا هاله گرفته شده است. این واژه به مشخصه ظاهری ویروس‌ها (شکل عفونی ویروس) که در زیر میکروسکوپ الکترونی دیده می‌شود، اشاره دارد که حاشیه‌ای از سطح بزرگ و پیاپیازدار داشته و یادآور تصویری از یک تاج سلطنتی یا تاج خورشیدی است. نسخه ویروسی شایع شده در چین نیز یکی از سویه‌های جدید کروناویروس هاست که با عنوان 2019nCoV نامگذاری شده است. کروناویروس‌ها در بدن انسان موجب بروز عفونت‌های تنفسی و بیماری‌هایی شبیه سرماخوردگی و در موارد حادتر ذات‌الریه می‌شوند.