

# نمونه اولیه واکسن ویروس کرونا آماده شد؛ ارسال برای آزمایشات - دیجیاتو

پیمان حسنی | چهارشنبه، ۰۷ اسفند ۱۳۹۸

یک شرکت آمریکایی اعلام کرد که نمونه اولیه واکسن ویروس کرونا را به محققان دولت آمریکا ارسال کرده است. کارآزمایی های بالینی این واکسن از اوایل اردیبهشت ماه سال بعد آغاز می شود، اما آماده شدنش حداقل یک سال زمان خواهد برد.

شرکت بیوتکنولوژی «Moderna Inc.» با انتشار بیانیه ای گفت که نمونه اولیه واکسن ویروس کرونا با نام «mRNA-1273» را به مؤسسه ملی آلرژی و بیماری های عفونی آمریکا (NIAID) فرستاده است.



نمونه اولیه واکسن ویروس کرونا در فاز یک مطالعات، ابتدا روی عده محدودی از افراد سالم در ایالات متحده آزمایش خواهد شد. «آنتونی فائوچی» (Anthony Fauci)، رئیس مؤسسه NIAID

می گوید کارآزمایی بالینی واکسن از اواخر ماه آوریل (اوایل اردیبهشت ماه 99) شروع شده و «اولین قدم» برای آماده کردن واکسن برای استفاده عموم برداشته خواهد شد.

به گزارش وال استریت ژورنال، دو دوز این واکسن روی حداکثر 45 فرد داوطلب آزمایش می شود تا بتوان از پاسخ دهی سیستم ایمنی برای مبارزه با این ویروس آگاه شد. البته با موفقیت آمیز بودن کارآزمایی های بالینی کار تمام نمی شود و به آزمایشات بیشتر و دریافت تأییدیه های رگولاتوری نیاز است تا بتوان به شکل گسترده از این واکسن استفاده کرد.



رئیس مؤسسه ملی آلرژی و بیماری های عفونی آمریکا می گوید در صورتی که فاز اول کارآزمایی بالینی واکسن موفقیت آمیز باشد، می توان برای جلوگیری از گسترش بیشتر ویروس، روند دریافت تأییدیه ها را تسریع بخشید. اما متأسفانه به گفته وی حتی با حرکت با سرعت «اورژانسی»، واکسن ویروس کرونا حداقل تا یک الی یک سال و نیم دیگر آماده نخواهد شد.

شرکت Moderna چهل و دو روز پس از دریافت اطلاعات ژنتیکی کرونای جدید، موفق به ساخت واکسن آن شده که در نوع خود پیشرفت شگرفی محسوب می شود.

شرکت های بیوتکنولوژی و مقامات درمانی کشورهای سراسر دنیا به طور شبانه روزی کار می کنند تا روش های درمانی کرونای جدید (کووید-19) را شناسایی کرده و یا واکسن آنرا بسازند.

تاکنون آمار مبتلایان به این ویروس از مرز 81 هزار نفر عبور کرده است.

[دیجیاتو](#)