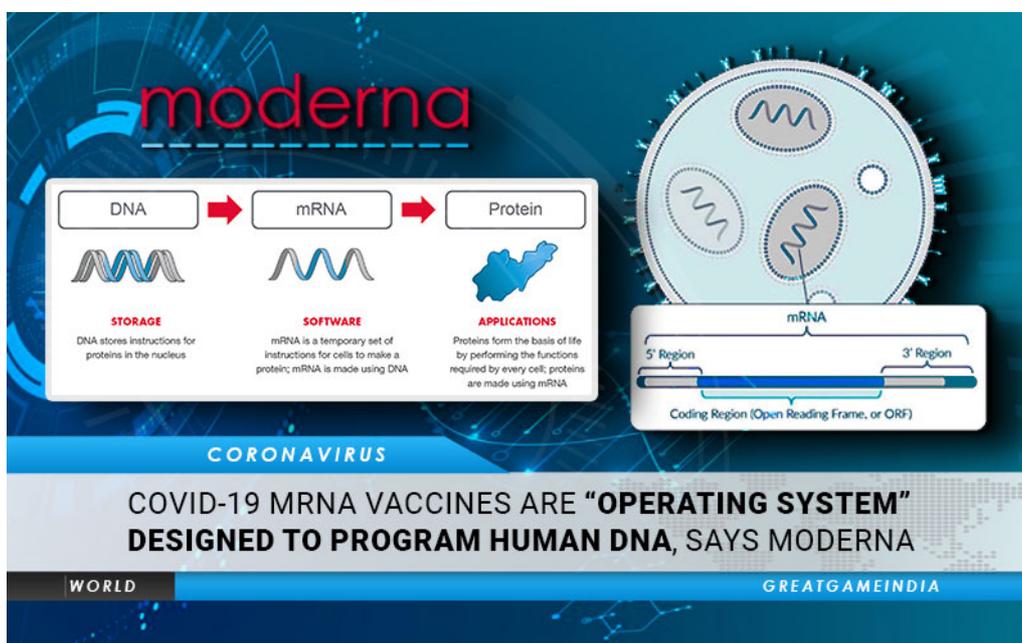


I VACCINI SPERIMENTALI PER MRNA COVID-19 SONO SISTEMI OPERATIVI PROGETTATI PER PROGRAMMARE IL DNA UMANO, Afferma Moderna

koenig2099.wordpress.com/2021/01/08/i-vaccini-sperimentali-per-mrna-covid-19-sono-sistemi-operativi-progettati-per-programmare-il-dna-umano-afferma-moderna/

January 8, 2021

Secondo il gigante farmaceutico Moderna, i vaccini sperimentali basati su mRNA COVID-19 approvati per l'uso di emergenza per la prima volta nella storia sono *sistemi operativi* progettati per programmare il DNA umano.



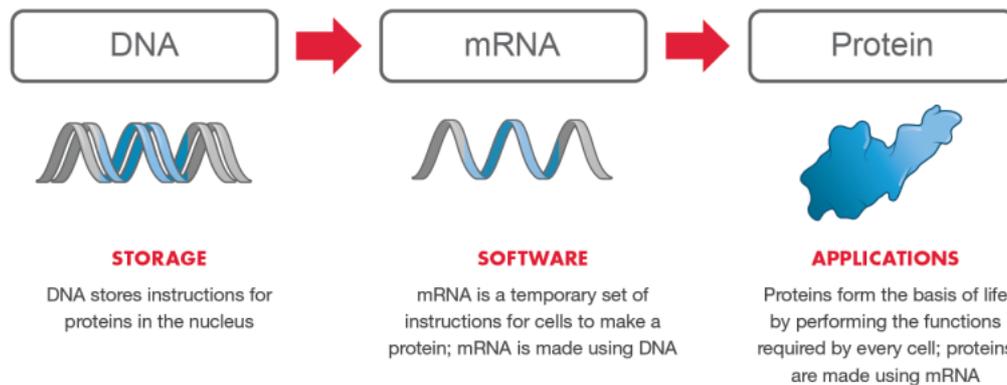
I vaccini sperimentali per mRNA COVID-19 sono sistemi operativi progettati per programmare il DNA umano, afferma Moderna.

Messenger RNA (mRNA) si trova in tutte le cellule viventi. Questi filamenti di codice genetico agiscono come intermediari chimici tra il DNA nei nostri cromosomi e, il meccanismo cellulare che produce le proteine di cui abbiamo bisogno per funzionare: l'mRNA fornisce le istruzioni di cui questo macchinario ha bisogno per assemblare queste proteine.

L'mRNA-1273 di Moderna è programmato per far sì che le vostre cellule, producano la famigerata proteina spike del coronavirus, che conferisce al virus il suo aspetto simile a una corona ("corona" è corona in latino) da cui prende il nome.

Moderna ha reso pubblico che le piattaforme mRNA sono un "sistema operativo" progettato per programmare il DNA umano e trasformare le loro cellule in efficienti sistemi di somministrazione dei farmaci.

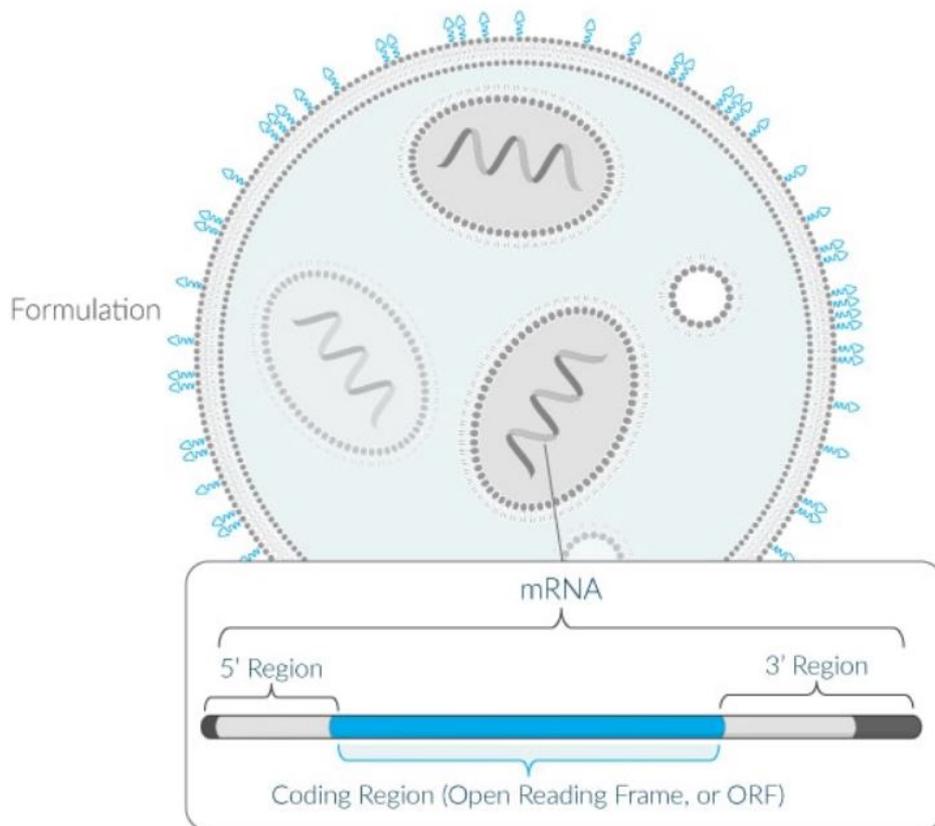
Abbiamo deciso di creare una piattaforma tecnologica mRNA che funzioni in modo molto simile a un sistema operativo su un computer. È progettato in modo che possa essere collegato e riprodotto in modo intercambiabile con diversi programmi. Nel nostro caso, il “programma” o “app” è il nostro farmaco mRNA – l’unica sequenza di mRNA che codifica per una proteina.



Moderna ha reso pubblico che le piattaforme mRNA sono un “sistema operativo” progettato per programmare il DNA umano e trasformare le loro cellule in efficienti sistemi di somministrazione dei farmaci. Cortesia: Moderna

Questi vaccini a mRNA alterano la regione codificante, il codice genetico effettivo che istruisce i ribosomi a produrre proteine.

L'utilizzo di questi set di istruzioni conferisce ai nostri farmaci mRNA sperimentali una qualità simile a un software. Abbiamo anche la capacità di combinare diverse sequenze di mRNA che codificano per diverse proteine in un singolo farmaco sperimentale di mRNA.



All'interno di una data modalità, i componenti di base sono generalmente identici tra i candidati allo sviluppo: formulazione, regione 5' e regione 3'. Solo la regione codificante varia in base alle proteine che il potenziale medicinale sta indirizzando alle cellule a produrre. Cortesia: Moderna

Esistono **RISCHI UNICI** e **SCONOSCIUTI** per i vaccini a RNA messaggero, inclusa la possibilità che generino forti risposte all'interferone di tipo I che potrebbero portare a infiammazioni e condizioni autoimmuni.

Gli scienziati hanno espresso la preoccupazione che una reazione immunitaria all'RNA possa portare ad alcune malattie autoimmuni come il lupus.

Inoltre, un gruppo di ricercatori della rivista medica *The Lancet* ha avvertito che i vaccini Covid-19 attualmente in fase di sviluppo potrebbero aumentare il rischio di contrarre l'HIV, portando potenzialmente a un aumento delle infezioni.

L'Australia ha dovuto rinunciare al progetto di vaccino contro il coronavirus da un miliardo di dollari dopo che i partecipanti sono risultati positivi all'HIV.

Source: *GreatGameIndia*.