

mRNA क डि-19

कसन कस कम करत ह।

कोविड -19 का कारण बनने वाले

वाइरस को समझना।

कोविड-19 का कारण होने वाले कोरोना वाइरस को सतह पर मुकुट जैसी स्पाइक्स के लिए नामित किया जाता है, जिसे स्पाइक प्रोटीन कहा जाता है। ये स्पाइक प्रोटीन वैक्सिन के लिए आदर्श लक्ष्य हैं।

mRNA क्या है?

मैसेंजर RNA या RNA, आनुवंशिक पदार्थ है जो आपके शरीर को बताता है कि प्रोटीन कैसे बनाने हैं।

वैक्सिन में क्या है?

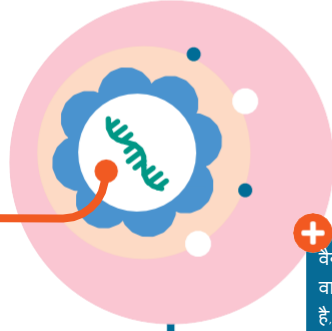
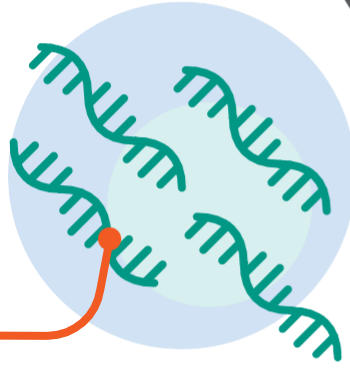
mRNA से बनी वैक्सिन एक आवरण में लिपटी हुई होती है जो वितरण को आसान बनाता है और शरीर को नुकसान पहुंचाने से बचाता है।

वैक्सिन कैसे काम करती है?

वैक्सिन में mRNA आपकी कोशिकाओं को सिखाता है कि स्पाइक प्रोटीन की प्रतियां कैसे बनाए। बाद में यदि आप असली वायरस के संपर्क में आते हो, तो आपका शरीर इसे पहचान लेगा और यह जान लेगा कि इससे कैसे लड़ना है।

वैक्सिन लगवानी है?

कोविड-19 वैक्सिन के बारे में जानकारी के लिए, विजिट करे: cdc.gov/coronavirus/vaccines



वैक्सिन में कोई वायरस नहीं होता है, इसलिए यह आपको कोविड-19 नहीं दे सकता।

जब आपका शरीर वैक्सिन के प्रति प्रतिक्रिया देता है, तो यह कभी-कभी हल्के बुखार, सिरदर्द या ठंड लगाने का कारण बन सकता है। यह पूरी तरह से सामान्य है और एक संकेत है कि वैक्सिन काम कर रही है।

प्रतिरक्षी

mRNA निर्देश वितरित करने के बाद आपकी कोशिकाएं इसे तोड़ देती हैं और इससे छुटकारा पा लेती हैं।

द स्पेनिश ग्रुप एलएलसी द्वारा अनुवादित: दस्तावेज़ अनुवाद सेवा। यह दस्तावेज़ अनुवाद एक शिष्टाचार के रूप में प्रदान किया जाता है द स्पेनिश ग्रुप जिसका सीडीसी से संबन्ध नहीं है।

<https://thespanishgroup.org/blog/covid-19-hi-mrna-vaccine>

Translated by The Spanish Group LLC: a document translation service. This document translation is provided as a courtesy by The Spanish Group which is not affiliated with the CDC.

[CDC LOGO]