

# COVID-19 वैक्सीन का स्नैपशॉट

क्लीनिकल परीक्षण दर्शाते हैं कि उपलब्ध सभी वैक्सीन COVID-19 की रोकथाम करने काफी हद तक कारगर हैं।



## Johnson & Johnson

एडेनोवायरस (वायरल वेक्टर) वैक्सीन

## Pfizer – BioNTech

Pfizer और Moderna दोनों mRNA वैक्सीन हैं

## Moderna

## Novavax

प्रोटीन सबयूनिट वैक्सीन

प्राथमिक सीरीज़ के लिए मुझे कितनी खुराक चाहिए?

18 वर्ष और उससे अधिक आयु के ज्यादातर लोगों के लिए - 1 खुराक

6 महीने - 4 साल के लोगों के लिए - 3 खुराक, 1<sup>ली</sup> के बाद 3 सप्ताह, 2<sup>री</sup> के बाद 8 सप्ताह

6 महीने और उससे अधिक आयु के ज्यादातर लोगों के लिए - 2 खुराक, 4-8 सप्ताह का अंतर

12 और उससे अधिक आयु के ज्यादातर लोगों के लिए - 2 खुराक, 3-8 सप्ताह का अंतर

अपनी प्राथमिक सीरीज़ पूरी करने के 2 सप्ताह बाद आप पूरी तरह सुरक्षित हैं

18 और उससे अधिक उम्र के इम्युनोकोम्प्रोमाइज्ड लोगों के लिए - 2 खुराक, Johnson & Johnson की खुराक, इसके बाद पहली खुराक के कम से कम 4 सप्ताह बाद mRNA वैक्सीन की 1 खुराक

5 और उससे अधिक आयु के ज्यादातर लोगों के लिए - 2 खुराक, 3-8 सप्ताह का अंतर

5 और उससे अधिक उम्र के इम्युनोकोम्प्रोमाइज्ड लोगों के लिए - 3 खुराक, दूसरी खुराक पहली के 3 सप्ताह बाद, तीसरी खुराक दूसरी के कम से कम 4 सप्ताह बाद

6 माह और उससे अधिक उम्र के इम्युनोकोम्प्रोमाइज्ड लोगों के लिए - 3 खुराक, दूसरी खुराक पहली के 4 सप्ताह बाद, तीसरी खुराक दूसरी के कम से कम 4 सप्ताह बाद

12 और उससे अधिक उम्र के इम्युनोकोम्प्रोमाइज्ड लोगों के लिए - 2 खुराक, दूसरी खुराक पहली के 3 सप्ताह बाद

वैक्सीन लगवाने के लिए मेरी उम्र कितनी होना ज़रूरी है?

18 वर्ष या उससे अधिक

6 महीने या उससे अधिक

6 महीने या उससे अधिक

12 वर्ष या उससे अधिक

मुझे अपनी बूस्टर खुराक कब लगवानी चाहिए?

आपकी अंतिम खुराक के 2 महीने बाद - 18 वर्ष या उससे अधिक

आपकी अंतिम खुराक के 5 महीने बाद - 5 वर्ष या उससे अधिक के ज्यादातर लोगों के लिए

आपकी अंतिम खुराक के 5 महीने बाद - 18 वर्ष या उससे अधिक के ज्यादातर लोगों के लिए

बूस्टर इस समय अधिकृत नहीं है

दूसरा बूस्टर किसे लगवाना चाहिए?

18 वर्ष और उससे अधिक उम्र का कोई भी व्यक्ति पहले बूस्टर के चार महीने बाद mRNA वैक्सीन के बूस्टर के लिए पात्र है

50+ या इम्युनोकोम्प्रोमाइज़्ड लोगों के लिए - पहले बूस्टर के 4 महीने बाद

दूसरा बूस्टर इस समय अधिकृत नहीं है

क्या यह वैक्सीन वेरिएंट से बचाव करती है?

हाँ। अब तक, अध्ययनों से पता चलता है कि उपयोग में आने वाली वैक्सीन फ़ैलने वाले वेरिएंट से सुरक्षा प्रदान करती हैं। वैज्ञानिक नए वेरिएंट का अध्ययन जारी रखेंगे।

	Johnson & Johnson	Pfizer – BioNTech	Moderna	Novavax
<b>क्लीनिकल परीक्षणों में वैक्सीन की प्रभावशीलता क्या थी?</b>	किसी भी बीमारी के विरुद्ध <b>74%</b> सुरक्षा गंभीर बीमारी के विरुद्ध <b>85%</b> सुरक्षा अस्पताल में भर्ती होने और मृत्यु के विरुद्ध <b>100%</b> सुरक्षा	किसी भी बीमारी के विरुद्ध <b>95%</b> सुरक्षा मृत्यु के विरुद्ध <b>100%</b> सुरक्षा	किसी भी बीमारी के विरुद्ध <b>94%</b> सुरक्षा मृत्यु के विरुद्ध <b>100%</b> सुरक्षा	किसी भी बीमारी के विरुद्ध <b>90%</b> सुरक्षा मृत्यु के विरुद्ध <b>100%</b> सुरक्षा
<b>इनमें क्या-क्या सामग्रियां शामिल है?</b>	वैक्सीन में वसा, लवण और शर्करा के साथ एडेनोवायरस के सक्रिय घटक होता है।	वैक्सीन में वसा, लवण और शर्करा के साथ मैसेंजर RNA (mRNA) का सक्रिय घटक होता है।	वैक्सीन में वसा, लवण और शर्करा के साथ मैसेंजर RNA (mRNA) का सक्रिय घटक होता है।	वैक्सीन में वसा, लवण और शर्कराके साथ-साथ स्पाइक ग्लाइकोप्रोटीन का सक्रिय संघटक होता है।
<b>नैदानिक परीक्षणों में किसे शामिल किया गया था?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>3.3% एशियाई</li> <li>9.5% अमेरिकी भारतीय या अलास्का के मूल निवासी</li> <li>19.4% अश्वेत/अफ्रीकी अमेरिकी</li> <li>45% लातिन अमेरिकी/लैटिन्व्स</li> <li>0.2% हवाई या अन्य प्रशांत द्वीपसमूह के मूल निवासी</li> <li>5.6% अनेक नस्ल के लोग</li> <li>59% श्वेत</li> </ul> <p>वैश्विक क्लीनिकल परीक्षण के प्रतिभागियों में से 41% लोगों में विशेषतौर पर एक या अधिक स्वास्थ्य संबंधी परेशानियां हुई थीं।</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>4% एशियाई</li> <li>0.6% अमेरिकी भारतीय या अलास्का के मूल निवासी</li> <li>10% अश्वेत/अफ्रीकी अमेरिकी</li> <li>26% लातिन अमेरिकी/लैटिन्व्स</li> <li>0.2% हवाई या अन्य प्रशांत द्वीपसमूह के मूल निवासी</li> <li>3% अनेक नस्ल के लोग</li> <li>82% श्वेत</li> </ul> <p>वैश्विक क्लीनिकल परीक्षण के प्रतिभागियों में से 46.2% लोगों में विशेषतौर पर एक या अधिक स्वास्थ्य संबंधी परेशानियां हुई थीं। 34.8% प्रतिभागी मोटे थे।</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>5% एशियाई</li> <li>1% अमेरिकी भारतीय या अलास्का के मूल निवासी</li> <li>10% अश्वेत/अफ्रीकी अमेरिकी</li> <li>20% लातिन अमेरिकी/लैटिन्व्स</li> <li>0.2% हवाई या अन्य प्रशांत द्वीपसमूह के मूल निवासी</li> <li>2.1% "अन्य वंश के"</li> <li>79% श्वेत</li> </ul> <p>वैश्विक परीक्षण प्रतिभागियों के 22% लोगों में उच्च-जोखिम की स्थिति थी और 4% लोगों में दो या अधिक उच्च-जोखिम की स्थितियां थीं।</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>75% श्वेत</li> <li>12% अश्वेत/अफ्रीकी अमेरिकी</li> <li>7% अमेरिकी भारतीय या अलास्का के मूल निवासी</li> <li>22% लातिन अमेरिकी/लैटिन्व्स</li> </ul> <p>95% परीक्षण प्रतिभागी उच्च जोखिम वाले थे - या तो सहरुणता के साथ &gt; 65 वर्ष या उन परिस्थितियों में जिसमें COVID-19 के साथ लगातार संपर्क शामिल था या घनी आबादी वाली परिस्थितियों में रहना या काम करना</p>