

COVID-19 ਦੇ ਟੀਕਿਆਂ ਦਾ ਸਨੈਪਸ਼ਾਟ



ਕਲੀਨਿਕਲ ਟਰਾਇਲ ਦੱਸਦੇ ਹਨ ਕਿ ਮੌਜੂਦਾ ਸਾਰੇ ਟੀਕੇ COVID-19 ਨੂੰ ਰੋਕਣ ਲਈ ਬਹੁਤ ਹੀ ਕਾਰਗਰ ਸਾਬਤ ਹੋ ਰਹੇ ਹਨ। ਕੁੱਝ ਵੱਖਰੇਵੇਂ ਵੀ ਹਨ, ਉਹਨਾਂ ਬਾਰੇ ਵਧੇਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਲਈ, ਹੇਠਾਂ ਵੇਖੋ।

	Johnson & Johnson	Pfizer - BioNTech	Moderna
ਮੈਨੂੰ ਕਿੰਨੇ ਟੀਕੇ ਲਗਵਾਉਣ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ?	1	2 (3 ਹਫ਼ਤੇ ਅੰਤਰਾਲ) 3 ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਪ੍ਰਤੀਰੋਧਿਕਤਾ ਹੋ (ਅੰਤਮ ਖੁਰਾਕ ਦੂਜੀ ਖੁਰਾਕ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਘੱਟੋ-ਘੱਟ 4 ਹਫ਼ਤੇ ਬਾਅਦ ਲਈ ਗਈ ਹੈ)	2 (4 ਹਫ਼ਤੇ ਅੰਤਰਾਲ)
ਮੈਂ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਕਦੋਂ ਹੋਵਾਂਗਾ?	ਟੀਕਾ (ਸ਼ਾਟ) ਲਗਵਾਉਣ ਦੇ 2 ਹਫ਼ਤਿਆਂ ਬਾਅਦ	ਆਪਣੀ ਦੂਜੀ ਖੁਰਾਕ (ਡੋਜ਼) ਲੈਣ ਦੇ 2 ਹਫ਼ਤਿਆਂ ਬਾਅਦ	ਆਪਣੀ ਦੂਜੀ ਖੁਰਾਕ (ਡੋਜ਼) ਲੈਣ ਦੇ 2 ਹਫ਼ਤਿਆਂ ਬਾਅਦ
ਇਸ ਟੀਕੇ ਨੂੰ ਲਗਵਾਉਣ ਲਈ ਮੇਰੀ ਉਮਰ ਕਿੰਨੀ ਹੋਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ?	18 ਸਾਲ ਜਾਂ ਵੱਧ	5 ਸਾਲ ਜਾਂ ਵੱਧ	18 ਸਾਲ ਜਾਂ ਵੱਧ
ਕਲੀਨਿਕਲ ਟਰਾਇਲਾਂ ਵਿੱਚ ਟੀਕੇ ਦੀ ਕਾਰਗੁਜ਼ਾਰੀ ਕਿਵੇਂ ਸੀ?	ਕਿਸੇ ਵੀ ਬਿਮਾਰੀ ਪ੍ਰਤੀ 74% ਸੁਰੱਖਿਆ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਵਾਲੀ ਗੰਭੀਰ ਬਿਮਾਰੀ ਪ੍ਰਤੀ 85% ਸੁਰੱਖਿਆ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਵਾਲੀ ਹਸਪਤਾਲ ਵਿੱਚ ਦਾਖਲ ਹੋਣ ਅਤੇ ਮੌਤ ਪ੍ਰਤੀ 100% ਸੁਰੱਖਿਆ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਵਾਲੀ	ਕਿਸੇ ਵੀ ਬਿਮਾਰੀ ਪ੍ਰਤੀ 95% ਸੁਰੱਖਿਆ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਵਾਲੀ ਮੌਤ ਤੋਂ 100% ਸੁਰੱਖਿਆ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਵਾਲੀ	ਕਿਸੇ ਵੀ ਬਿਮਾਰੀ ਪ੍ਰਤੀ 94% ਸੁਰੱਖਿਆ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਵਾਲੀ ਮੌਤ ਤੋਂ 100% ਸੁਰੱਖਿਆ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਵਾਲੀ

ਟੀਕੇ ਦੀ ਕਾਰਗੁਜ਼ਾਰੀ ਬਾਰੇ ਕੀ ਜਾਣਨਾ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੈ

ਕਾਰਗੁਜ਼ਾਰੀ ਇਸ ਗੱਲ ਦਾ ਪੈਮਾਨਾ ਹੈ ਕਿ ਇੱਕ ਟੀਕਾ ਕਲੀਨਿਕਲ ਟਰਾਇਲਾਂ ਦੌਰਾਨ ਬਿਮਾਰੀ ਦੀ ਕਿੰਨੀ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਰੋਕਥਾਮ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਕਲੀਨਿਕਲ ਟਰਾਇਲ ਵੱਖੋ ਵੱਖਰੇ ਸਥਾਨਾਂ ਅਤੇ ਵੱਖੋ ਵੱਖਰੇ ਸਮੇਂ ਹੋਏ ਹੁੰਦੇ ਹਨ, ਇਸ ਲਈ ਕਾਰਗੁਜ਼ਾਰੀ ਦੇ ਨੰਬਰਾਂ ਦੀ ਸਹੀ-ਸਹੀ ਤੁਲਨਾ ਕਰਨੀ ਅਸਾਨ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦੀ। ਇਹ ਸਿਰਫ ਇਹ ਦੱਸ ਪਾਉਂਦੇ ਹਨ ਕਿ ਹਰੇਕ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਤੇ ਟਰਾਇਲ ਦੌਰਾਨ ਕੀ ਅਸਰ ਹੋਇਆ ਸੀ। ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ੀਲਤਾ ਇਸ ਗੱਲ ਦਾ ਇੱਕ ਪੈਮਾਨਾ ਹੈ ਕਿ ਕੋਈ ਟੀਕਾ ਅਸਲ ਜਿੰਦਗੀ ਵਿੱਚ ਬਿਮਾਰੀ ਦੀ ਕਿੰਨੀ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਰੋਕਥਾਮ ਕਰ ਪਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਸਾਨੂੰ ਅਜੇ ਵੀ ਟੀਕਿਆਂ ਦੀ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ੀਲਤਾ ਬਾਰੇ ਸਿੱਖਣ ਦਾ ਇੰਤਜ਼ਾਰ ਹੈ।

ਟੀਕੇ ਦੀ ਕਿਸਮ	Adenovirus (Viral vector) (ਐਡੋਨੋਵਾਇਰਸ (ਵਾਇਰਲ ਵੈਕਟਰ)) ਇਹ ਟੀਕਾ COVID-19 ਨਾਲ ਲੜਨ ਲਈ ਐਂਟੀਬਾਡੀਜ਼ ਕਿਵੇਂ ਬਣਾਉਣੇ ਹਨ ਸੰਬੰਧੀ ਤੁਹਾਡੇ ਸਰੀਰ ਨੂੰ ਸੁਰੱਖਿਆ ਹਦਾਇਤਾਂ ਦੇਣ ਲਈ ਇੱਕ ਵਾਹਕ ਦੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਇੱਕ ਵੱਖਰੇ ਵਾਇਰਸ (ਕੋਲਡ ਵਾਇਰਸ) ਦੇ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਰੂਪਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਟੀਕੇ ਲਗਵਾਉ ਕਾਰਨ ਤੁਹਾਨੂੰ ਜੁਕਾਮ ਜਾਂ COVID-19 ਨਹੀਂ ਹੋ ਸਕਦਾ।	ਦੋਵੇਂ Pfizer ਅਤੇ Moderna mRNA ਟੀਕੇ ਹਨ mRNA ਟੀਕੇ ਤੁਹਾਡੇ ਸੈੱਲਾਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰੋਟੀਨ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਸਿੱਖਿਅਤ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜਿਸ ਨਾਲ ਰੋਗ-ਪ੍ਰਤੀਰੋਧਕ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਤੇਜ਼ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਜੇ ਕਦੇ ਤੁਹਾਡਾ ਸਰੀਰ ਵਾਇਰਸ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆ ਵੀ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਤੁਹਾਡਾ ਸਰੀਰ ਐਂਟੀਬਾਡੀਜ਼ ਬਣਾਏਗਾ ਜਿਸ ਨਾਲ ਤੁਹਾਡਾ COVID ਤੋਂ ਬਚਾਓ ਹੋਵੇਗਾ। ਤੁਹਾਨੂੰ ਟੀਕਾ ਲਗਵਾਉਣ ਨਾਲ COVID-19 ਨਹੀਂ ਹੋ ਸਕਦਾ।
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	Johnson & Johnson	Pfizer - BioNTech	Moderna
ਮੈਨੂੰ ਬੂਸਟਰ ਖੁਰਾਕ ਕਦੋਂ ਲੈਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ?	ਤੁਹਾਡੀ ਆਖਰੀ ਖੁਰਾਕ ਤੋਂ 2 ਮਹੀਨੇ ਬਾਅਦ	ਤੁਹਾਡੀ ਆਖਰੀ ਖੁਰਾਕ ਤੋਂ 5 ਮਹੀਨੇ ਬਾਅਦ	ਤੁਹਾਡੀ ਆਖਰੀ ਖੁਰਾਕ ਤੋਂ 5 ਮਹੀਨੇ ਬਾਅਦ
ਈਵਾਟ ਤੇ ਅਨਜਭੇ U.S. Food and Drug Administration (FDA) (ਪਬਲਿਕ ਹੈਲਥ ਲਾਨ)	ਦੇ ਰਮਉ ਧਵੱ ਤੋਂ ਸਇੰਜ ਲਾਸ 18 ਤਰਾਕਧਿੰ ਈਲ ਕਲੇ	5 ਈਲ ਕਲੇ ਦੇ ਰਮਉ ਦ ਲਾਸ 15 ਤੋਂ 1 ਤਰਾਕਧਿੰ ਕਲੇ ਦੇ ਰਮਉ ਧਵੱ ਤੋਂ ਸਇੰਜ ਲਾਸ 16 ਰਜ਼ੁਨਮ ਕ੍ਰੁਤੀ ਰਪੁ ਈਲ	18 ਸਾਲ ਜਾਂ ਇਸ ਤੋਂ ਵੱਧ ਉਮਰ ਦੇ ਲੋਕਾਂ ਲਈ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਮਨਜ਼ੂਰ।
ਇਹ ਕਿਹੜੇ ਤੱਤਾਂ ਤੋਂ ਬਣਿਆ ਹੈ?	ਟੀਕੇ ਵਿੱਚ ਫੈਟ, ਲੂਣ ਅਤੇ ਸ਼ੂਗਰ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਐਡੀਨੋਵਾਇਰਸ ਦੇ ਵੀ ਸਰਗਰਮ ਤੱਤ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।	ਟੀਕੇ ਵਿੱਚ ਫੈਟ, ਲੂਣ ਅਤੇ ਸ਼ੂਗਰ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ RNA ਮੈਸੇਜਰ (mRNA) ਦੇ ਵੀ ਸਰਗਰਮ ਤੱਤ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।	ਟੀਕੇ ਵਿੱਚ ਫੈਟ, ਲੂਣ ਅਤੇ ਸ਼ੂਗਰ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ RNA ਮੈਸੇਜਰ (mRNA) ਦੇ ਵੀ ਸਰਗਰਮ ਤੱਤ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।

ਕੀ ਇਹ ਵਾਇਰਸ ਦੇ ਨਵੇਂ ਰੂਪਾਂ (variants) ਤੋਂ ਵੀ ਰੱਖਿਆ ਕਰਦਾ ਹੈ?

ਅਜੇ ਤੱਕ, ਅਧਿਐਨ ਸੁਝਾਅ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਮੌਜੂਦਾ ਅਧਿਕਾਰਤ ਟੀਕੇ ਸੰਚਾਰੀ ਰੂਪਾਂ ਤੇ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਵਿਗਿਆਨੀ ਇਨ੍ਹਾਂ ਅਤੇ ਹੋਰ ਰੂਪਾਂ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰਨਾ ਜਾਰੀ ਰੱਖਣਗੇ।

ਟਰਾਇਲ ਵਿੱਚ ਭਾਗ ਲੈਣ ਵਾਲੇ ਕੌਣ ਲੋਕ ਸਨ?

<ul style="list-style-type: none"> 3.3% ਏਸ਼ੀਅਨ 9.5% ਅਮਰੀਕੀ ਭਾਰਤੀ ਜਾਂ ਅਲਾਸਕਾ ਦੇ ਮੂਲ ਨਿਵਾਸੀ 19.4% ਕਾਲੇ/ਅਫਰੀਕਨ ਅਮਰੀਕੀ 45% ਲਾਤੀਨੀ ਅਮਰੀਕੀ/ਲੈਟਿਨਿਕਸ 0.2% ਮੂਲ ਰਵਾਈਅਨ ਜਾਂ ਹੋਰ ਪ੍ਰਸ਼ਾਤ ਮਹਾਸਾਗਰ ਟਾਪੂ ਨਿਵਾਸੀ 5.6% ਕਈ ਹੋਰ ਨਸਲਾਂ 59% ਗੋਰੇ <p>ਗਲੋਬਲ ਕਲੀਨਿਕਲ ਟਰਾਇਲ ਵਿੱਚਲੇ 41% ਭਾਗੀਦਾਰਾਂ ਨੂੰ ਇੱਕ ਜਾਂ ਵਧੇਰੇ ਸਿਹਤ ਸੰਬੰਧੀ ਮੁੱਢਲੀਆਂ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਹੋਈਆਂ ਸਨ।</p>	<ul style="list-style-type: none"> 4% ਏਸ਼ੀਅਨ 0.6% ਅਮਰੀਕੀ ਭਾਰਤੀ ਜਾਂ ਅਲਾਸਕਾ ਦੇ ਮੂਲ ਨਿਵਾਸੀ 10% ਕਾਲੇ/ਅਫਰੀਕਨ ਅਮਰੀਕੀ 26% ਲਾਤੀਨੀ ਅਮਰੀਕੀ/ਲੈਟਿਨਿਕਸ 0.2% ਮੂਲ ਰਵਾਈਅਨ ਜਾਂ ਹੋਰ ਪ੍ਰਸ਼ਾਤ ਮਹਾਸਾਗਰ ਟਾਪੂ ਨਿਵਾਸੀ 3% ਕਈ ਹੋਰ ਨਸਲਾਂ 82% ਗੋਰੇ <p>ਗਲੋਬਲ ਟਰਾਇਲ ਵਿੱਚਲੇ 46.2% ਭਾਗੀਦਾਰਾਂ ਨੂੰ ਮੁੱਢਲੀਆਂ ਸਿਹਤ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਸਨ। 34.8% ਭਾਗੀਦਾਰ ਦਾ ਵਜ਼ਨ ਵੱਧ ਸੀ।</p>	<ul style="list-style-type: none"> 5% ਏਸ਼ੀਅਨ 1% ਅਮਰੀਕਨ ਭਾਰਤੀ ਜਾਂ ਅਲਾਸਕਾ ਦੇ ਮੂਲ ਨਿਵਾਸੀ 10% ਕਾਲੇ/ਅਫਰੀਕਨ ਅਮਰੀਕੀ 20% ਲਾਤੀਨੀ ਅਮਰੀਕੀ/ਲੈਟਿਨਿਕਸ 0.2% ਮੂਲ ਰਵਾਈਅਨ ਜਾਂ ਹੋਰ ਪ੍ਰਸ਼ਾਤ ਮਹਾਸਾਗਰ ਟਾਪੂ ਨਿਵਾਸੀ 2.1% "ਹੋਰ ਨਸਲਾਂ" ਦੇ 79% ਗੋਰੇ <p>22% ਗਲੋਬਲ ਟਰਾਇਲ ਭਾਗੀਦਾਰਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਦੀ ਉੱਚ-ਜੋਖਮ ਵਾਲੀ ਹਾਲਤ ਸੀ ਅਤੇ 4% ਵਿੱਚੋਂ ਦੋ ਜਾਂ ਵੱਧ ਦੀਆਂ ਉੱਚ-ਜੋਖਮ ਵਾਲੀਆਂ ਹਾਲਤਾਂ ਸਨ।</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ਇਸਦੇ ਕਿਹੜੇ ਮਾੜੇ ਅਸਰ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ?

ਥਕਾਵਟ, ਬੁਖਾਰ, ਸਿਰ ਦਰਦ, ਟੀਕੇ ਵਾਲੀ ਥਾਂ 'ਤੇ ਦਰਦ, ਅਤੇ/ਜਾਂ ਮਾਈਲਜੀਆ (ਮਾਸਪੇਸ਼ੀ ਜਾਂ ਕਈ ਮਾਸਪੇਸ਼ੀਆਂ ਵਿੱਚ ਦਰਦ) ਜੋ ਇੱਕ ਜਾਂ ਦੋ ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ ਠੀਕ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।	ਠੰਡ ਲੱਗਣਾ, ਸਿਰ ਵਿੱਚ ਦਰਦ, ਸਰੀਰ ਦਰਦ, ਥਕਾਵਟ ਹੋਣਾ, ਅਤੇ/ਜਾਂ ਟੀਕਾ ਲਗਾਏ ਜਾਣ ਵਾਲੀ ਥਾਂ 'ਤੇ ਲਾਲੀ ਅਤੇ ਸੋਜ ਜੋ ਇੱਕ ਜਾਂ ਦੋ ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ ਠੀਕ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।	ਠੰਡ ਲੱਗਣਾ, ਸਿਰ ਵਿੱਚ ਦਰਦ, ਸਰੀਰ ਦਰਦ, ਥਕਾਵਟ ਹੋਣਾ, ਅਤੇ/ਜਾਂ ਟੀਕਾ ਲਗਾਏ ਜਾਣ ਵਾਲੀ ਥਾਂ 'ਤੇ ਲਾਲੀ ਅਤੇ ਸੋਜ ਜੋ ਇੱਕ ਜਾਂ ਦੋ ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ ਠੀਕ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------