

5-11 साल के बच्चों के लिए कोविड-19 वैक्सीनें

मार्च 2022 में प्रकाशित

कनाडा में 5-11 वर्ष की आयु के 1.6 मिलियन से अधिक बच्चों को कोविड-19 वैक्सीन प्राप्त हुई है।

प्रतिदिन और अधिक बच्चों का टीकाकरण हो रहा है।



यह जानकारी आपके और आपके बच्चे के लिए सर्वोत्तम निर्णय लेने में आपकी मदद कर सकती है।

बच्चों के लिए कोविड-19 वैक्सीन

5 वर्ष या उससे अधिक उम्र का कोई भी व्यक्ति बीसी में मुफ्त में कोविड-19 वैक्सीन प्राप्त कर सकता है।

- फाइजर-बायोएनटेक वैक्सीन 5-11 वर्ष की आयु के बच्चों के लिए अनुमोदित है।
- मॉडर्ना वैक्सीन 6-11 साल के बच्चों के लिए स्वीकृत है।
- बच्चों को वयस्कों की तुलना में कम खुराक मिलती है। यह छोटे बच्चों के लिए कुछ अन्य वैक्सीनों के समान है।
- हेल्थ कनाडा ने वैक्सीन डेटा की सावधानीपूर्वक समीक्षा की ताकि यह सुनिश्चित हो सके कि वे सुरक्षित और प्रभावी हैं।

वैक्सीनें कैसे काम करती हैं

वैक्सीनें हमारी प्रतिरक्षा प्रणाली को सिखाती हैं कि कैसे कोविड-19 वायरस को पहचानना और उससे लड़ना है।

- 1 वैक्सीन हमारी कोशिकाओं को निर्देश देती है कि वाइरस के हानिरहित भाग का निर्माण कैसे किया जाए।
- 2 हमारी प्रतिरक्षा प्रणाली जानती है कि यह हिस्सा वहां का नहीं है और एंटीबॉडियां बनाती है।
- 3 अगर हम कोविड-19 वाइरस के संपर्क में आते हैं तो हमारे शरीर के पास अब बहुत बीमार हुए बिना इससे लड़ने के लिए उपकरण हैं।

बच्चों में कोविड-19

कोविड-19 होने वाले अधिकांश बच्चों में हल्के लक्षण होते हैं। उन्हें बुखार और खांसी हो सकती है, या उनमें कोई लक्षण नहीं हो सकते हैं। परन्तु, कुछ बच्चे बहुत बीमार हो सकते हैं।



कोविड-19 के कारण गंभीर बिमारी

बी.सी. में 100 से अधिक बच्चों को कोविड-19 के साथ अस्पताल में भर्ती कराया गया है।
(फरवरी 2022 तक बीसीसीडीसी डेटा)

बच्चों को कोविड-19 के कारण फेफड़ों का गंभीर संक्रमण और मायोकार्डिटिस (myocarditis) जैसी हृदय संबंधी समस्याएं हो सकती हैं। 5-11 वर्ष की आयु के बच्चों में कोविड-19 से मौतें बहुत दुर्लभ हैं।

ऐसे बच्चों के लिए बहुत बीमार होने की संभावना अधिक होती है जिनका पूरी तरह से टीकाकरण नहीं हुआ है या जिनको को कुछ खास मैडिकल स्थितियां हैं।

कोविड-19 के दीर्घकालिक प्रभाव

कुछ बच्चों के लक्षण कोविड-19 के बाद के हफ्तों या महीनों तक जारी रह सकते हैं।

दीर्घकालिक लक्षणों में सिरदर्द, थकान और ध्यान केंद्रित करने में कठिनाई शामिल हो सकती हैं। मल्टीसिस्टम इंप्लेमेंटरी सिंड्रोम इन चिल्ड्रन (MIS-C) एक दुर्लभ लेकिन गंभीर स्थिति है जो कोविड-19 के हफ्तों बाद हो सकती है।

- विभिन्न अंगों में सूजन हो सकती है।
- अधिकांश बच्चों को अस्पताल में देखभाल की आवश्यकता होती है लेकिन वे उपचार से ठीक हो जाते हैं।

5-11 साल के बच्चों के लिए कोविड-19 वैक्सीनें

मार्च 2022 में प्रकाशित

टीकाकरण के लाभ

बहुत बीमार होने से बचें

वैक्सीनें बच्चों को कोविड-19 के कारण गंभीर बीमारी से बचाने में मदद करती हैं। भले ही उन्हें पहले ही कोविड-19 हो चुका है, वैक्सीन एक मजबूत और लंबे समय तक चलने वाली प्रतिरक्षा प्रतिक्रिया प्रदान कर सकती है।



1.8 गुना

5-11 वर्ष की आयु के अनवैक्सीनेटिड बच्चों में फाइजर की कम से कम एक खुराक के साथ वैक्सीन लगाए गए बच्चों की तुलना में अस्पताल में भर्ती होने की संभावना 1.8 गुना अधिक थी। (15 दिसंबर, 2021 से 12 फरवरी, 2022 तक बीसीसीडीसी डेटा)

सुरक्षित इंटरैक्शन

वैक्सीनें इस संभावना को कम करती हैं कि बच्चे स्कूल, खेल और सामाजिक कार्यक्रमों जैसी महत्वपूर्ण गतिविधियों में भाग नहीं ले सकेंगे।



वैक्सीन सुरक्षा

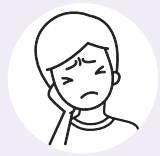
बड़ी मात्रा में सुरक्षा डेटा को ट्रैक किया जाता है जैसे लाखों बच्चों को वैक्सीन लगाई जाती है।

आम दुष्प्रभाव

वैक्सीन के बाद बच्चों के हल्के दुष्प्रभाव हो सकते हैं जो 1-3 दिनों तक रह सकते हैं, जिनमें शामिल हैं:



बांह में दर्द



थकान या थकावट



शरीर में दर्द

ये सामान्य हैं और दर्शाते हैं कि उनकी प्रतिरक्षा प्रणाली काम कर रही है।

दुर्लभ गंभीर घटनाएं

ऐलर्जिक प्रतिक्रियाओं या मायोकार्डिटिस (myocarditis) जैसी गंभीर सुरक्षा घटनाएं अत्यंत दुर्लभ हैं।

जिन बच्चों को गंभीर घटना हुई थी, उनका इलाज कराया गया और वे जल्दी ठीक हो गए।

वैक्सीन के किसी भी दुर्लभ प्रभाव की तुलना में बच्चों को कोविड-19 होने पर अस्पताल में भर्ती होने का अधिक खतरा होता है।

वैक्सीन सुरक्षा निगरानी जारी है।

और प्रश्न हैं?

डॉक्टर, नर्स या फार्मासिस्ट से बात करें या 8-1-1 पर कॉल करें।

अपने बच्चे का टीकाकरण कराएं

gov.bc.ca/vaccineforkids-HI पर रजिस्टर करें या 1-833-838-2323 को फोन करें

bccdc.ca/covid19vaccinechildren

पर और अधिक जानें