

BCG Vaccine

For babies and children at risk
of catching Tuberculosis (TB)



FREQUENTLY ASKED QUESTIONS ABOUT THE BCG VACCINE / **बीसीजी वैक्सीन के बारे में अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न**

बीसीजी टीकाकरण की योग्यता

पांच साल के बच्चों तक की कट ऑफ सीमा क्यों है?

न्यूज़ीलैंड में केवल पांच साल से कम उम्र के बच्चे ही बीसीजी वैक्सीन के लिए योग्य हैं। ऐसे इसलिए है क्योंकि उनमें क्षय रोग (टीबी) से गंभीर जटिलताएं विकसित होने का खतरा अधिक होता है, और यह टीका पांच साल से कम उम्र के बच्चों पर सबसे अधिक प्रभावी होता है।

क्या मैं निजी तौर पर वैक्सीन बुक कर सकता हूँ?

न्यूज़ीलैंड में टीबी के टीके को निजी तौर पर बुक करना संभव नहीं है। टीका केवल सार्वजनिक स्वास्थ्य आउटरीच सेवाओं के माध्यम से उपलब्ध है।

हम ऐसे देश में तीन महीने से भी कम समय के लिए छुट्टी पर जा रहे हैं जहां टीबी आम है। क्या मेरे बच्चे का टीकाकरण हो सकता है?

यदि आपके बच्चा देश में तीन महीने से कम समय तक रहेगा तो वे टीके के लिए योग्य नहीं होंगे (हालाँकि वे अभी भी अन्य कारणों से योग्य हो सकते हैं)। जब आप विदेश में हों तो आपके पांच साल से कम उम्र के बच्चों को ऐसे लोगों के संपर्क में आने से बचना चाहिए जो बीमार हैं, खासी है या बुखार से बीमार हैं।

बीसीजी टीकाकरण अपॉइंटमेंट के लिए आवेदन करना

क्या यह निःशुल्क है?

ऑकलैंड क्षेत्र में किसी भी योग्य बच्चे के लिए बीसीजी टीकाकरण और क्लिनिक अपॉइंटमेंट निःशुल्क है। यदि मंटौक्स त्वचा परीक्षण की आवश्यकता है तो यह भी निःशुल्क होगा।

मेरे बच्चे के लिए बीसीजी टीकाकरण का सबसे अच्छा समय कब है?

आपके बच्चे के लिए कुछ हफ्तों और छह महीने की उम्र के बीच टीका लगाना सबसे अच्छा है। वे पांच साल की उम्र तक टीका प्राप्त करने के योग्य हैं। यदि आपका शिशु छह महीने से बड़ा है, तो उसे यह देखने के लिए मंटौक्स त्वचा परीक्षण की आवश्यकता हो सकती है कि कहाँ वह टीबी के संपर्क में तो नहीं आया है। यह मुफ्त है लेकिन आपको अपने बच्चे के बीसीजी टीकाकरण से 72 घण्टे (3 दिन) पहले इस परीक्षण की व्यवस्था करनी होगी।

मेरा छह महीने से कम उम्र का एक बच्चा है और पांच साल से कम उम्र का एक और बड़ा बच्चा है, दोनों को बीसीजी के टीके की जरूरत है। मुझे क्या करना चाहिए?

हम आपके छह महीने से कम उम्र के बच्चे और आपके बड़े बच्चे को एक ही क्लिनिक में उनके टीके लगाने का लक्ष्य रखेंगे। हालांकि हम हमेशा कोशिश करेंगे कि छोटे बच्चे को छह महीने की उम्र से पहले बीसीजी का टीका लगावाएं। इसलिए उन्हें प्राथमिकता दी जाएगी। इसके अलावा छह महीने से अधिक उम्र के शिशुओं को भी टीके से पहले त्वचा परीक्षण की आवश्यकता हो सकती है। इसलिए बड़े बच्चे के टीकाकरण की तारीख को भी त्वचा परीक्षण क्लिनिक की उपलब्धता के साथ संरेखित करने की आवश्यकता होगी। इसका मतलब है कि आपको बच्चों को दो अलग-अलग अपॉइंटमेंट में ले जाना पड़ सकता है।

मुझे कैसे पता चलेगा कि मेरे बच्चे को बीसीजी टीकाकरण से पहले मंटौक्स परीक्षण की आवश्यकता है?

केवल 6 महीने से अधिक उम्र के कुछ बच्चों को उनके टीकाकरण से पहले मंटौक्स परीक्षण की आवश्यकता होगी ताकि यह सुनिश्चित हो सके कि वे टीबी के संपर्क में नहीं हैं। यदि आपने अपने बच्चे के 6 महीने के होने से पहले टीकाकरण के लिए आवेदन किया था, तो हम आपके साथ उस समय जांच करेंगे जब हम आपको यह निर्धारित करने के लिए अपॉइंटमेंट की पेशकश करेंगे कि क्या उन्हें मंटौक्स परीक्षण की आवश्यकता है।

मंटौक्स परीक्षण के बारे में अधिक जानने के लिए - यहां क्लिक करें।

मेरे बच्चे की पहले से मौजूद चिकित्सीय स्थितियाँ/ चिताएँ हैं। क्या उनके लिए बीसीजी वैक्सीन प्राप्त करना ठीक रहेगा?

ज्यादातर मामलों में टीका अभी भी दिया जा सकता है, लेकिन जब आप क्लिनिक में जाएं तो कृपया नर्स को अपने बच्चे और जन्म देने वाली मां के लिए किसी भी पूर्व-मौजूदा स्थितियों के बारे में बताएं।

- अगर आपके बच्चे का जन्म समय से पहले हुआ है, तो इससे पहले कि हम उन्हें टीका लगा सकें, उन्हें कम से कम 34 सप्ताह की गर्भकालीन आयु (वह उम्र जो आपकी गर्भावस्था के दौरान रही होगी) की होनी चाहिए।
- अगर आपके बच्चे की जन्म देने वाली मां को एचआईवी है (या गर्भावस्था के दौरान या स्तनपान के दौरान इम्यूनोस्प्रेसिव दवा ले रही थी) तो हमें उनके टीकाकरण में तब तक देरी करनी पड़ सकती है जब तक कि आपको बाल रोग विशेषज्ञ से मंजूरी नहीं मिल जाती या आपका बच्चा एक निश्चित उम्र तक नहीं पहुंच जाता। अधिक विस्तार से चर्चा करने के लिए कृपया हमसे संपर्क करें यदि यह आपके बच्चे के लिए प्रासंगिक है।
- अगर आपके बच्चे को कैंसर, एचआईवी, गुर्दे की बीमारी, मधुमेह, गंभीर संयुक्त इम्यूनोडिफिसिअन्सी या प्रतिरक्षा प्रणाली को कमजोर करने वाली

अन्य स्थितियों जैसी किसी बीमारी की जांच हो रही है या हो रही है, तो हम उन्हें टीका लगाने में सक्षम नहीं हो सकते हैं।

हमारी नर्सें क्लिनिक में आपके बच्चे और परिवार के मेडिकल इतिहास की जांच करेंगी और आपको सूचित करेंगी कि आपके बच्चे को टीका लग सकता है या नहीं।

यदि आपको कोई चिंता है, तो कृपया अपनी अपॉइंटमेंट से पहले 0800 367 224 पर बीसीजी सेवा को कॉल करें।

मेरा बच्चा अब पांच साल से अधिक का है, लेकिन जब हमने टीके के लिए आवेदन किया था तब वह पांच साल से कम का था। क्या मेरे बच्चे का बीसीजी टीकाकरण हो सकता है?

आपके बच्चे को अब कम जोखिम वाला माना जाता है, इसलिए अब वह टीके के लिए योग्य नहीं है। हमें खेद है कि वे कोविड -19 के कारण हुए व्यवधानों के कारण वैक्सीन प्राप्त करने में असमर्थ थे।

बीसीजी टीकाकरण अपॉइंटमेंट पर

क्या नर्स मेरे बच्चे को छह सप्ताह का टीकाकरण भी उसी समय दे सकती है?

हमारी सेवा केवल टीबी के लिए बीसीजी टीकाकरण प्रदान करने के लिए वित्त पोषित है।

आपके अपने परिवार के डॉक्टर द्वारा निर्धारित अनुसार आपके बच्चे का छह सप्ताह का टीकाकरण दिया जा सकता है। आपके बच्चे को जिन अन्य टीकों की आवश्यकता हो सकती है, उनके बारे में अधिक जानने के लिए उनसे बात करें।

मेरे बच्चे का हाल ही में एक और टीकाकरण हुआ था। क्या उन्हें अभी भी बीसीजी का टीका लग सकता है?

हम आपके बच्चे को बीसीजी का टीका नहीं दे सकते हैं यदि उन्हें चार सप्ताह पहले एक जीवित टीकाकरण (जैसे एमएमआर, चिकनपॉक्स / वैरीसेला या पीत ज्वर के टीके) दिया गया था।

सुनिश्चित करें कि आप किसी भी जीवित टीके को प्राप्त करने के कम से कम चार सप्ताह बाद बीसीजी अपॉइंटमेंट बुक करें। इसमें रोटावायरस टीकाकरण शामिल नहीं है, जो किसी भी समय दिया जा सकता है।

क्या मेरे बच्चे के अस्वस्थ होने पर उसे टीका लगाया जा सकता है?

यदि आप या आपका बच्चा अपॉइंटमेंट के दिन अस्वस्थ महसूस कर रहे हैं तो आपको इसे फिर से शेड्यूल करना होगा। कृपया घर पर रहें यदि आप या आपके बच्चे में कोविड -19 लक्षण हैं, कोविड -19 के लिए सकारात्मक परीक्षण किया है या घरेलू संपर्कों के रूप में अलग-थलग हैं।

कृपया बीसीजी क्लिनिक से जितनी जल्दी हो सके, 0800 367 224 पर संपर्क करें। यह सोमवार से शुक्रवार सुबह 8 बजे से शाम 4.30 बजे तक उपलब्ध है।

मेरे बच्चे को हाल ही में कोविड-19 हुआ था - क्या वे अब भी वैक्सीन प्राप्त कर सकते हैं?

यदि आपका बच्चा कोविड-19 से ठीक हो गया है तो वे अपना बीसीजी टीकाकरण करने में सक्षम हैं।

अगर आप या आपका बच्चा अभी भी कोविड-19 के कारण आइसोलेशन में रह रहे हैं, तो आपको अपनी अपॉइंटमेंट को फिर से शेड्यूल करना होगा।

मेरे बच्चे को हाल ही में चेचक या खसरा हुआ है। क्या उनके पास अभी भी बीसीजी का टीका लग सकता है?

यदि आपके बच्चे को चिकनपॉक्स या खसरा हुआ है, तो कृपया बीसीजी टीकाकरण कराने से पहले एक महीने तक प्रतीक्षा करें।

अपॉइंटमेंट के बाद

क्या मेरे बच्चे को टीकाकरण से कोई दुष्प्रभाव होगा?

- अधिकांश बच्चों में टीकाकरण के प्रति तत्काल कोई प्रतिक्रिया नहीं होती है।
- टीका लगाने के लगभग एक से छह सप्ताह बाद उस स्थान पर एक छोटा लाल छाला

दिखाई देगा जहां उन्होंने इंजेक्शन लगाया था।

यह कुछ ही हफ्तों में ठीक हो जाएगा।

- छह से 12 सप्ताह के बाद, छाला एक छोटे, पानी भरा छाला में बदल सकता है। यदि ऐसा होता है, तो हवा को अंदर आने देने के लिए साइट को धुंध से ढक दें (चिपके हुए मलहम का उपयोग न करें)।
- घाव ठीक होने में 3 महीने तक का समय लग सकता है, और एक छोटा सा निशान छोड़ सकता है। यह सामान्य बात है।

आपकी अपॉइंटमेंट के समय नर्स आपको टीके के प्रति सामान्य प्रतिक्रियाओं और कुछ असामान्य चीज़ों के बारे में बताएँगी जिन पर ध्यान देना चाहिए। आपकी अपॉइंटमेंट के बाद क्या करना है, इस बारे में अधिक जानकारी हेल्प एड से उपलब्ध है।

टीकाकरण के कितने समय बाद बच्चों की सुरक्षा की जाती है?

आपके बच्चे को टीका दिए जाने के पहले एक से दो सप्ताह के भीतर सुरक्षात्मक एंटीबॉडी का उत्पादन शुरू कर देना चाहिए।

बीसीजी वैक्सीन प्राप्त करने के चार सप्ताह बाद बीसीजी वैक्सीन सुरक्षात्मक होगा। बीसीजी गंभीर बीमारी और टीबी से होने वाली मौत को रोकने का काम करता है।

यदि आपका बच्चा चार सप्ताह के अंत से पहले टीबी की उच्च घटनाओं वाले देश का दौरा करेगा, तो उन्हें बीमार, खांसी या बुखार से अस्वस्थ लोगों के संपर्क से बचना चाहिए।

बीसीजी वैक्सीन सुरक्षात्मक प्रभाव कितने समय तक चलेगा?

इस टीके का सुरक्षात्मक प्रभाव आम तौर पर 10 से 15 साल तक रहता है।



their best protection