

कनाडा में वैक्सीन विकास और अनुमोदन

वैक्सीन विकास



वैज्ञानिक एक नया वैक्सीन विकसित कर रहे हैं



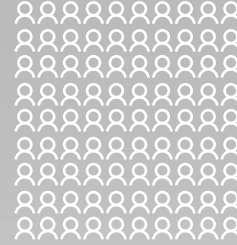
वैज्ञानिक मनुष्यों पर परीक्षण से पहले प्रयोगशाला और पशु अध्ययन करते हैं।



कुछ दसियों स्वयंसेवक

पहला कदम

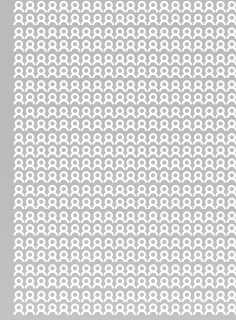
- क्या टीका सुरक्षित है?
- एक सुरक्षित खुराक क्या है?
- क्या कोई साइड इफेक्ट है?



सैकड़ों वॉलंटियर

द्वितीय चरण

- टीकापिेनी अच्छी तरह काम कर रहे?
- क्या यह बड़ी संख्या में लोगों पर सुरक्षित है?
- क्या यह सबसे सुरक्षित और सबसे प्रभावी खुराक है?



Milliers de participants

तेसरा चरण

- क्या टीका बीमारी को रोक रहे?
- साइड इफेक्ट क्या है?



हेल्थ कैनेडा को निर्माता समीक्षा के लिए आवेदन देता है।

खोजपरक



प्रौक्लिनिकल



क्लिनिकल परीक्षण



अनुप्रयोग

वैक्सीन की समीक्षा और अनुमोदन



हेल्थ कैनेडा के विशेषज्ञों की टीम सभी वैक्सीन डेटा की गहन और स्वतंत्र समीक्षा करेगी।*



अगर यह सुरक्षित है और काम करेगा, निर्माण मानकों को पूरा करेगा, और लाभ जोखिमों से ज्यादा है, तभी हेल्थ कैनेडा वैक्सीन को मंजूरी देता है।



पूरे कनाडा में वैक्सीन की खरीद, रसद और वितरण का समन्वय सरकारें करेगी।



सभी कनाडाई लोगों को वैक्सीन उपलब्ध है।



वैक्सीन की सुरक्षा की पुष्टि करने के लिए, और यह प्रभाव जोखिम से ज्यादा है, सतत निगरानी और समीक्षा, चलते हैं।

वैज्ञानिक समीक्षा



अनुमोदन



वितरण



टीकाकरण



चल रहे निगरानी और समीक्षा

