

# ग्रेड 8 वाली महिलाओं के लिए ह्यूमन पॅपिलोमावाइरस (एचपीवी) टीकाकरण कार्यक्रम: आपको क्या जानना चाहिए

## ह्यूमन पॅपिलोमावाइरस (एचपीवी) क्या होता है?

एचपीवी 100 से भी अधिक प्रकारों वाला एक सामान्य वषाणु (वाइरस) है। एचपीवी के कुछ प्रकार तो ऐसे हैं कि वे महिलाओं में गर्भाशय का कैंसर भी उत्पन्न कर सकते हैं। एक टीके के माध्यम से ज्यादातर एचपीवी संक्रमणों की रोकथाम की जा सकती है।

## एचपीवी कैसे फैलता है?

आम तौर पर प्रायः एचपीवी यौन क्रिया से फैलता है, जब संक्रमित व्यक्ति के साथ त्वचीय (स्किन) सम्पर्क स्थापित किया जाता है।

## एचपीवी के क्या लक्षण हैं?

बहुत से लोगों में कोई लक्षण नहीं उभरते और उन्हें शायद कभी पता भी न चले कि वे एचपीवी से संक्रमित हो चुके हैं, परन्तु फरि भी उनमें वषाणु (वाइरस) मौजूद होते हैं और वे दूसरे लोगों में भी संक्रमण फैला सकते हैं। संक्रमित व्यक्ति में गर्भाशय सम्बन्धी गड़बड़ियां, गर्भाशय का कैंसर, जननांग से सम्बन्धित अन्य प्रकार के कैंसर या फरि जननांग में मसूसा हो सकता है, यह इस बात पर निर्भर है कि उसे किस प्रकार का एचपीवी संक्रमण हुआ है।

## एचपीवी का संक्रमण हो जाने पर आपको क्या हो सकता है?

अपने जीवन के किसी मोड़ पर कनाडा की ज्यादातर प्रौढ़ महिलाएँ एचपीवी संक्रमण की शिकार होंगी। शरीर की रोग-नरोधक प्रणाली सामान्यतः खुद ही वाइरस से छुटकारा पा लेती है। कुछ लोगों में वाइरस गर्भाशय के कैंसर को जन्म दे सकता है। ओन्टारियो में प्रति वर्ष 500 महिलाओं में गर्भाशय के कैंसर की पहचान की जाती है और 140 मौतें होती हैं।

## मैं अपनी बच्ची को एचपीवी से कैसे बचा सकता/सकती हूँ?

अपने बच्चे/बच्ची को टीका (वैक्सीन) लगवाइए। वैक्सीन चार प्रकार के संक्रमणों से बचा सकता है - टाइप 6, 11, 16 और 18। कनाडा में 16 और 18 वाले दवाब 70% गर्भाशय सम्बन्धी कैंसर के कारक हैं। 6 और 11 वाले दवाब जननांग में हो जाने वाले मसूसों के 90% कारण बनते हैं।

## एचपीवी टीका (वैक्सीन) कैसे दिया जाता है?

यह टीका बांह में सूई द्वारा दिया जाता है। सुरक्षा के लिए एचपीवी वैक्सीन की तीन खुराकों (डोज़) की जरूरत होती है। ये तीन डोज़ स्कूल के सालों के दौरान दिए जाते हैं। सामान्यतः दूसरा डोज़ पहले डोज़ के 2 महीने बाद दिया जाता है और तीसरा डोज़ पहले डोज़ के 6 महीने बाद।

## एचपीवी वैक्सीन किस दिया जाना चाहिए?

एचपीवी वैक्सीन 9 से 26 वर्ष तक की महिलाओं के लिए अनुशंसित है। यह ज्यादा प्रभावी तब होता है, जब इसे यौन क्रियाओं के आरम्भ होने से पहले ही दे दिया जाए। स्कूली नदिान-केन्द्रों के जरिए ग्रेड 8 की सभी लड़कियों को बिना किसी कीमत के एचपीवी वैक्सीन दिए जाने के लिए प्रांतीय सरकार आर्थिक मदद दे रही है।

## एचपीवी वैक्सीन किस नहीं दिया जाना चाहिए?

आपकी बच्ची को एचपीवी वैक्सीन नहीं दिया जाना चाहिए, यदि:

- वह पहले ही पूरी तरह एचपीवी वैक्सीन प्राप्त कर चुकी हो;
  - एचपीवी वैक्सीन के पछिले डोज़ से उसमें गंभीर कस्मि की प्रतिक्रिया (रिएक्शन) हो चुकी हो;
  - उसे खमीर (यीस्ट) या वैक्सीन के अन्य किसी घटक से एलर्जी हो; और
  - वह गर्भवती हो।
- यदि उसे बुखार या सामान्य सर्दी से ज्यादा गंभीर कस्मि का कोई भी रोग हो तो उसे वैक्सीन दिए जाने की अनुशंसा नहीं की जाती।

## क्या वैक्सीन के बुरे प्रभाव (साइड एफेक्ट्स) भी होते हैं?

कनाडा में एचपीवी वैक्सीन 9 से 26 वर्ष तक की महिलाओं के लिए सुरक्षित और अनुशंसित है। एचपीवी वैक्सीन के वही बुरे प्रभाव (साइड एफेक्ट्स) होते हैं, जो कि अन्य उपलब्ध वैक्सीनों के। इन बुरे प्रभावों में शामिल हैं, लाल चकत्ते होना, इंजेक्शन वाली जगह में नरमी या सूजन और हालांकि बहुत ही कम मामलों में बुखार, जी मचिलाना, सरि चकराना और सरि में दर्द। टीका दिए जाने के बाद 15 दिनों के भीतर यदि किसी अन्य प्रकार की, आम तौर पर न होने वाली प्रतिक्रिया दखि तो इसकी रिपोर्ट अपने डॉक्टर या स्थानीय स्वास्थ्य यूनिट को देनी चाहिए। ऐसी प्रतिक्रियाओं में शामिल हो सकती हैं, सांस लेने में दकिकत, चेहरे या मुंह की सूजन, 39°C से ज्यादा बुखार, जुलपतिती या दाने। वैक्सीन देने का काम जन स्वास्थ्य नर्सों द्वारा किया जाता है और वे स्कूली नदिान-केन्द्रों पर भी हमेशा मौजूद रहते/रहती हैं। उन्हें गंभीर कस्मि की प्रतिक्रियाओं से निपटने का प्रशिक्षण प्राप्त है।

## वैक्सीन कतिना लाभकारी है?

यह वैक्सीन, जनि चार प्रकार के एचपीवी के खिलाफ प्रतिक्रिया देती है, उनमें यह लगभग 100% प्रभावकारी है। अध्ययनों से पता चला है कटीकाकरण के पांच वर्ष बाद तक अच्छी प्रतिक्रिया बनी रहती है। स्वयं इस वैक्सीन से एचपीवी हो जाने की कोई संभावना नहीं, क्योंकि वैक्सीन में कोई जीवित वषाणु नहीं होता।

## एचपीवी वैक्सीन के बारे में अन्य महत्वपूर्ण बातें जो आपको जाननी चाहिए

हालांकि वैक्सीन एचपीवी के खिलाफ उच्च स्तर की प्रतिक्रिया प्रदान करती है, परन्तु यह गर्भाशय के कैंसर की स्क्रीनिंग का बदलाव नहीं है। वैक्सीन के साथ-साथ नियमिती रूप से गर्भाशय के कैंसर की स्क्रीनिंग गर्भाशय के कैंसर के खिलाफ सबसे बढ़िया प्रतिक्रिया प्रदान करती है। बाद में कभी एक बूस्टर शॉट की जरूरत हो सकती है। फ़लिहाल यह वैक्सीन पुरुषों के लिए स्वीकृत नहीं है।

## यदि मेरी बच्ची अभी ग्रेड 8 में नहीं है तो भी क्या उसे वैक्सीन दिया जा सकता है?

स्कूली नदिन-केन्द्रों के जरिए ग्रेड 8 की सभी लड़कियों को बनिा कसिी कीमत के एचपीवी वैक्सीन दिए जाने के लिए ओन्टारियो सरकार आर्थिक मदद दे रही है। 9 से 26 वर्ष की अन्य सभी महलियाएं अपने डॉक्टर से मलि सकती हैं और शुल्क देकर वैक्सीन लयिा जा सकता है। कुल मल्लिकर तीन डोज़ों की कीमत लगभग \$400 होती है।

## एचपीवी वैक्सीन देने से पहले जन स्वास्थ्य नर्सों आपकी बच्ची से नमिनलखिति के सम्बन्ध में कुछ सवाल कर सकती हैं:

- उस दनि आपकी बच्ची के स्वास्थ्य की स्थिति;
- आपकी बच्ची के सामान्य स्वास्थ्य की स्थिति;
- वैक्सीन या औषधयिों से होने वाली कोई एलर्जी;
- यदि आपकी बच्ची पहले से कोई दवा ले रही हो;
- पहले कभी वैक्सीन लेने से यदि कोई परेशानी हुई हो; तथा
- यदि पहले कभी एचपीवी वैक्सीन लयिा गया हो।

## जसि दनि आपकी बच्ची को वैक्सीन दिया जाना है:

- अपनी बच्ची को आधी बांह की शर्ट पहनाइए ताकि टीका लगाने में आसानी हो; तथा
- क्लीनकि पर जाने से पहले अपनी बच्ची को ठीक से नाश्ता या भोजन कर लेने दीजिए।

यदि आपकी बच्ची को पहले ही एचपीवी वैक्सीन दिया जा चुका हो तो कूपया अपनी स्थानीय स्वास्थ्य यूनिटी को फोन करके अपनी बच्ची के स्वास्थ्य रिकॉर्ड को अद्यतन बनाने या सहमति फ़ार्म में जानकारयिां भरने के लिए कहिए।

## क्या आपको और अधिक जानकारी चाहिए?

और अधिक जानकारी के लिए:

- इंफोऑनलाइन को फोन कीजिए : 1-866-559-4598 (TTY 1-800-387-5559)
- हमारी वेबसाइट में आइए : [www.hpvontario.ca](http://www.hpvontario.ca)
- अपनी स्थानीय स्वास्थ्य यूनिटी से सम्पर्क कीजिए