

प्रोस्टेट कैंसर की देखभाल होगी और बेहतर

जून 12, 2024 मीडिया पूछताछ

अलबर्टा सरकार, अलबर्टा कैंसर फाउंडेशन के साथ साझेदारी कर रही है ताकि प्रोस्टेट कैंसर से पीड़ित अलबर्टावासियों के लिए बेहतर नैदानिक परिणाम प्रदान किये जा सकें।

अनुमान है कि अलबर्टा के छह में से एक पुरुष को अपने जीवनकाल में प्रोस्टेट कैंसर हो सकता है, और इस पुरुष स्वास्थ्य सप्ताह में, अलबर्टा सरकार प्रोस्टेट कैंसर की देखभाल में सुधार के लिए अभिनव तरीकों का समर्थन कर रही है। प्रारंभिक निदान और हस्तक्षेप यह सुनिश्चित करने के लिए महत्वपूर्ण हैं कि जिन लोगों का निदान किया गया है, उन्हें उचित उपचार मिल सके और वे स्वस्थ जीवन जी सकें।

दो वर्षों में \$3 मिलियन के निवेश के माध्यम से, अलबर्टा में प्रोस्टेट-स्पेसिफिक मेंब्रेन एंटीजन (PSMA) पॉज़िट्रॉन एमिशन टोमोग्राफी (PET) और कम्प्यूटरीकृत टोमोग्राफी (CT) स्कैन की उपलब्धता बढ़ाएगा। अलबर्टा कैंसर फाउंडेशन द्वारा इन निधियों का मिलान किया जाएगा और कुल \$6 मिलियन का कुल निवेश किया जाएगा।

PET/CT स्कैन कार्यात्मक नैदानिक इमेजिंग परीक्षण हैं जो ऊतक और अंगों के कार्यों को प्रकट करने के लिए रेडियोधर्मी ट्रैसर का उपयोग करते हैं। ये स्कैन कुछ प्रकार के कैंसर का निदान करने, कैंसर के प्रसार का आकलन करने, और यह निर्धारण करने में मदद करते हैं कि उपचार काम कर रहे हैं या नहीं। फिलहाल, PSMA PET/CT स्कैन केवल नैदानिक परीक्षण के माध्यम से उपलब्ध हैं और यह फंडिंग कैनेडियन ड्रग एजेंसी की समीक्षा और फंडिंग की प्रतीक्षा के दौरान स्कैन को अधिक लोगों तक पहुंचाएगी।

इन नैदानिक परीक्षणों तक पहुँच का विस्तार करने से प्रोस्टेट कैंसर से पीड़ित लोगों के लिए देखभाल के परिणामों में सुधार करने और अनावश्यक स्कैन और सर्जरी को कम करने के लिए बेहतर निदान और

उपचार योजना के लाभ के द्वार खुलेंगे, जिससे लगभग 2,000 अलबर्टावासी सालाना नैदानिक परीक्षणों का लाभ उठा सकेंगे।

“अलबर्टा में पुरुषों में कैंसर से संबंधित मौतों के प्रमुख कारणों में से एक प्रोस्टेट कैंसर है। यह निवेश एक विशेष प्रकार के नैदानिक परीक्षण में सहायक सिद्ध होगा, जिससे एक ऐसी तकनीक तक पहुंच हो जाएगी जो प्रोस्टेट कैंसर के रोगियों के लिए बेहतर निदान करने और स्टेजिंग सटीकता तथा फॉलो-अप देखभाल की आवश्यकता वाले उन रोगियों के लिए पहले ही प्रामाणिक है जिन्हें यह रोग दोबारा हो जाता है। इस पुरुष स्वास्थ्य सप्ताह में, मैं अलबर्टावासियों को याद दिलाना चाहूँगी कि प्रोस्टेट कैंसर का जल्दी पता लगाना जीवन बचाता है, और मैं हर अलबर्टावासी को पुरुषों के स्वास्थ्य के मुद्दों के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए प्रोत्साहित करती हूँ।”

एड्रियाना लैंगेज, स्वास्थ्य मंत्री

चिकित्सा पेशेवर वर्तमान में प्रोस्टेट कैंसर के निदान और स्टेजिंग के लिए सीटी और बोन स्कैन पर निर्भर हैं। ऑन्कोलॉजिस्ट और न्यूक्लियर रेडियोलॉजिस्ट उच्च जोखिम वाले और आवर्ती प्रोस्टेट कैंसर के स्टेजिंग के लिए PSMA PET/CT स्कैन को अधिक प्रभावी मानते हैं, जिससे अधिक सटीक निदान और उपचार संबंधी बेहतर निर्णय लिए जा सकते हैं।

यह निधि क्रॉस कैंसर इंस्टीट्यूट और एडमन्टन में रॉयल एलेक्जेंड्रा अस्पताल और कैलगरी में फुटहिल्स मेडिकल सेंटर में पीएसएमए पीईटी/सीटी स्कैन सुलभ कराने में मददगार होगी।

त्वरित तथ्य

- पीईटी/सीटी स्कैन रेडियोधर्मी ट्रैसर का उपयोग करते हैं जो प्रोस्टेट कैंसर कोशिकाओं पर बड़ी मात्रा में पाये जाने वाले और पूरे शरीर में प्रोस्टेट कैंसर का पता लगाने के लिए उपयोग किये जाने वाले एक प्रोटीन, पीएसएमए का पता लगाते हैं।
- प्रोस्टेट कैंसर होने का जोखिम लगभग 40 वर्ष की आयु में बढ़ना शुरू हो जाता है।
- प्रोस्टेट कैंसर से पीड़ित 30 अलबर्टावासियों में से एक व्यक्ति जीवित नहीं बच पाता।
- लगभग पांच प्रतिशत प्रोस्टेट कैंसर को रोका जा सकता है।

सम्बंधित जानकारी

- [प्रोस्टेट कैंसर](#)

- प्रोस्टेट कैंसर की जांच
- अलबर्टा में कैंसर के आंकड़ों पर 2024 की रिपोर्ट
- सब एक साथ स्वस्थ बनें

मीडिया पूछताछ

एंद्रिया स्मिथ

780-405-0775

प्रेस सचिव, स्वास्थ्य