

कैंसर के लिए बायोसिमिलर दवाएं

Biosimilar Medicines for Cancer – Hindi

बायोसिमिलर दवा, जिसे कभी कभी बायोसिमिलर भी कहा जाता है, यह जैविक दवा की एक करीबी प्रति है, जो प्रोटीन या प्रोटीन के टुकड़ों से बनाई जाती है। कैंसर के इलाज के लिए इस्तेमाल की जाने वाली इम्यूनोथेरेपी और कुछ लक्षित उपचार जैविक दवाओं के उदाहरण हैं, लेकिन उनमें से केवल कुछ ही के बायोसिमिलर संस्करण हैं।

बायोसिमिलर दवा जेनेरिक दवा से भिन्न होता है। एक जेनेरिक दवा किसी अन्य दवा की एक हूबहू प्रति है जो रासायनिक वस्तुओं से बनाई जाती है। जेनेरिक दवाओं के विपरीत, बायोसिमिलर दवा जीवित स्रोतों से बनाया जाता है, इसलिए वह एक बायोलॉजिक दवा के समान है, लेकिन उसकी हूबहू प्रति नहीं है।



बायोसिमिलर दवाएं कैसे काम करती हैं?

कैंसर का इलाज करने के लिए इस्तेमाल किया जाने वाला बायोसिमिलर उस बायोलॉजिक दवा की तरह काम करता है, जिसकी वह एक नकल है। विभिन्न बायोसिमिलर निम्नलिखित काम कर सकते हैं:

- शरीर को कैंसर कोशिकाओं को खोजने और मारने में मदद कर सकता है
- कैंसर कोशिकाओं को बढ़ने से रोकने में मदद कर सकता है
- यह प्रतिरक्षा प्रणाली को कैंसर कोशिकाओं पर हमला करने में मदद कर सकता है



क्या बायोसिमिलर दवाएं सुरक्षित हैं?

अन्य दवाओं की तरह, नैदानिक परीक्षणों में बायोसिमिलर का परीक्षण किया जाता है ताकि यह सुनिश्चित किया जा सके कि वह जिस बायोलॉजिकल दवा का प्रति है, वह उसी की तरह ही सुरक्षित और प्रभावी है।



पूछे जाने वाले प्रश्न

यहाँ कुछ प्रश्न दिए गए हैं जो आप अपने डॉक्टर और स्वास्थ्य का देखभाल करने वाली टीम से पूछ सकते हैं:

- क्या आपके द्वारा सुझाए गए इलाज के लिए कोई बायोसिमिलर उपलब्ध है?
- बायोसिमिलर उपयोग करने के फायदे और नुकसान क्या क्या हैं?
- मुझे कितनी बार इलाज मिलेगा?
- मेरा इलाज कितने समय तक चलेगा?
- मैं अपना इलाज कराने के लिए कहाँ जाऊँगा?
- क्या मुझे अन्य किसी प्रकार के इलाज की आवश्यकता होगी?
- मुझे क्या क्या दुष्प्रभाव हो सकते हैं?
- मेरे दुष्प्रभावों का प्रबंधन कैसे किया जा सकता है और मैं उनके बारे में क्या कर सकता हूँ?
- क्या मेरा बीमा मेरे इलाज के लिए भुगतान करेगा? मुझे कितना भुगतान करना होगा?
- मुझे डॉक्टर या नर्स को कब कॉल करना चाहिए?

कैंसर की जानकारी, दिन-प्रतिदिन की सहायता और सहयोग के लिए, अमेरिकन कैंसर सोसायटी को **1-800-227-2345** पर कॉल करें या **cancer.org/biosimilars** पर हमें ऑनलाइन पाएँ। जब भी आपको हमारी जरूरत हो, आपके लिए हम हैं।