



1

## लिपोप्रोटीन(α) भनेको के हो?

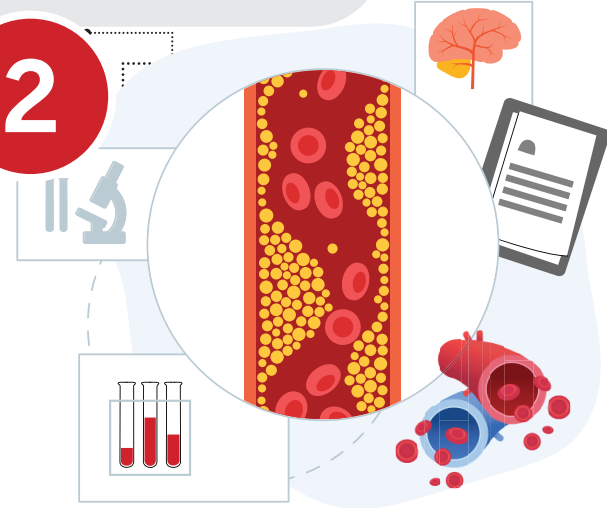
लिपोप्रोटीन(α) वा Lp(α) भनेको तपाईंको रगतमा कोलेस्ट्रॉल बोक्ने लिपोप्रोटीन हो। तपाईंको स्तर प्रायः वंशानुगत हुन्छ र जब यो उच्च हुन्छ, तब यसले हृदय रोग र स्ट्रोकको जोखिम बढाउन सक्छ। लगभग 5 मध्ये 1 जनामा Lp(α) उच्च हुन्छ र धेरैमा त कुनै लक्षण नै हुँदैन।

## मेरो परीक्षण कसरी गराउने हो?

नियमित कोलेस्ट्रॉल परीक्षण (लिपिड प्यानल) मा Lp(α) मापन गरिँदैन। आफ्नो स्तर थाहा पाउन आफ्ना स्वास्थ्य सेवा पेशेवरलाई Lp(α) परीक्षण गर्न लगाउनुहोस्। हालैका दिशानिर्देशहरूले प्रत्येक वयस्कलाई जीवनकालमा कम्तीमा एक पटक परीक्षण गराउन सिफारिस गर्दछन्। तपाईंसँग निम्नलिखित कुरा भएमा परीक्षण विशेष गरी महत्त्वपूर्ण हुन सक्छ:

- अकाल हृदय रोगको (पुरुषहरूको मामिलामा 55 वर्षमुनि र महिलाहरूको मामिलामा 65 वर्षमुनि) पारिवारिक वा व्यक्तिगत इतिहास
- उच्च Lp(α) को ज्ञात पारिवारिक इतिहास
- फ्यामिलियल हाइपरकोलेस्ट्रॉलेमिया (FH) को निदान, जुन एक यस्तो वंशानुगत रोग हो जसमा व्यक्तिहरू जन्मँदा नै LDL को स्तर अत्यन्त उच्च हुन सक्छ

2



3

## मेरा नतिजाहरूले के अर्थ दिन्छन्?

हृदय रोग र स्ट्रोकको जोखिम धेरै कारकहरूले निर्धारण गर्छन् र Lp(α) तीमध्ये एक हो। तपाईंको Lp(α) को स्तर 125 nmol/L (50 mg/dL) वा सोभन्दा उच्च भएमा तपाईंलाई हृदय रोग र स्ट्रोक हुने जोखिम बढ्न सक्छ र तपाईंको स्तर 250 nmol/L (100 mg/dL) वा सोभन्दा उच्च भएमा तपाईंको जोखिम दोब्बर हुन सक्छ। तपाईंको स्तरले तपाईंका लागि के अर्थ राख्छ भन्ने कुरा तपाईंका स्वास्थ्य सेवा पेशेवरले स्पष्ट रूपमा बुझाउन र अगाडि के कदम चाल्ने भन्नेबारे योजना बनाउन सहयोग गर्न सक्नुहुन्छ।

4

## म कसरी मेरो जोखिम कम गर्न सक्छु?

हुन त जीवनशैलीका परिवर्तनहरूले Lp(α) को स्तरलाई कम गर्न सक्दैनन्, तैपनि निम्नमार्फत आफ्नो हृदय रोगको समग्र जोखिम र स्ट्रोक कम गर्नु महत्त्वपूर्ण छ:



कोलेस्ट्रॉल, रक्तचाप र मधुमेह जस्ता अन्य जोखिम कारकहरूलाई नियन्त्रणमा राख्नु



हृदयका लागि स्वस्थकर आहार खाने



नियमित शारीरिक गतिविधि गर्ने



स्वस्थ तौल कायम राख्ने



सुतीजन्य पदार्थहरूको प्रयोग नगर्ने



प्रत्येक दिन 7-9 घण्टा आरामदायी निद्रा लिने

5

## के मेरो स्वास्थ्य बीमाले Lp(α) परीक्षणलाई कभर गर्छ?

धेरैजसो बीमा योजनाहरूले यो परीक्षणलाई कभर गर्छन्। जाँचबुझ गर्नका लागि कल गर्दा CPT कोड 83695 उल्लेख गर्नुहोस्। तपाईंको योजनाले यसलाई कभर गर्दैन भने तपाईंका स्वास्थ्य सेवा पेशेवरले थप किफायती परीक्षणका विकल्पहरू फेला पार्न मद्दत गर्न सक्नुहुन्छ।

**Lp(α) बारे आफ्ना स्वास्थ्य सेवा पेशेवरसँग कुराकानी गर्नुहोस् र हृदय रोग तथा स्ट्रोकको जोखिम कम गर्ने उपायहरूबारे जानकारी लिनुहोस्। [heart.org/Lpa](http://heart.org/Lpa) मा गई थप जान्नुहोस् (वेबसाइट अङ्ग्रेजीमा छ)**