

# प्रोजेरिया

बच्चों के लिए सेल योगमुक्ति के सेल



## प्रोजेरिया क्या है?

(HGPS)

(एचजीपीएस) प्रोजेरिया, कृत्रिम चिकित्सा-चंगलफोर्ड प्रोजेरिया सिंड्रोम (ए जीपीएस) के नाम से भी जाना जाता है, बच्चों में त्वरित उम्र बढ़ने की एक क्लिष्ट, धीरे-धीरे आनुवंशिक विकृति है।



उपचार के बिना, प्रोजेरिया से पीड़ित बच्चे औसतन 14.5 वर्ष की आयु में हृदय रोग से मर जाते हैं।



हालांकि इसका कोई इलाज नहीं है, लेकिन इलाज से लंबे समय तक जीवित रहना संभव है।

## विशेषताएं

कठोर  
कठोर

शरीर  
चर्बी और  
बलिष्ठता  
कम होना

समय से पहले  
एथेरोस्क्लेरो  
कम

कठोर  
कठोर  
और  
सिद्ध

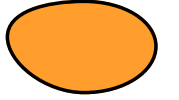
जोड़ों  
में  
अडन

सामान्य  
वृद्धि

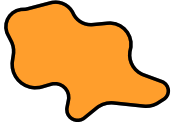


## प्रोजेरिया का क्या कारण है?

प्रोजेरिया नामक जीन में उत्परिवर्तन होता है, जो कोशिका अस्थिरता का कारण बनता है और उम्र बढ़ने का कारण बनता है।  
जल्दी



थकती नासभक



प्रोजेरिया नासभक

प्रोजेरिया 18 मिलियन लोगों में से 1 को प्रभावित करता है।

पीआरएफ का अनुमान है कि हैं **400** बच्चे और जवान दुनिया भर में प्रोजेरिया से पीड़ित वयस्क।

पीआरएफ उन आधे से भी कम बच्चों के बारे में जानता है जो साथ रह रहे हैं **50** देशों में प्रोजेरिया।



कॉपीराइट © 2024 प्रोजेरिया रिसर्च फाउंडेशन

हम सब मिलकर इसका इलाज ढूँढ लेंगे!



www.ProgeriaResearch.org अधिक जानने के लिए  
info@progeriaresearch.org ईमेल  
+1 (978) 535-2594 अधिक जानने के लिए

# प्रोजेरिया के बारे में रिसर्चरच फाउंडेशन (पीआरएफ)

## मिस्योन

प्रोजेरिया और प्रोजेरिया के बारे में जानकारी प्राप्त करने के बाद, मुझे पता होना चाहिए कि मुझे क्या चाहिए।



## पीआरएफ के वैक्चवक कायडक्रम और सेवाए

### क्लिनिकल पीक्षण



पीआरएफ बोस्टन के साथ काम करता है बच्चों के अस्पताल का परीक्षण करने के लिए सबसे आशाजनक उपचार

### विद्वानिक पीक्षण



पीआरएफ प्रोजेरिया से पीड़ित सिंदिग्ध बच्चों के सलए तनिःशुल्क आनुविसशक पीक्षण प्रिन किया है।

### अिसंधि का वित्तपोषण



पीआरएफ ने लगभग 9 मिलियन डॉलर का वित्तपोषण किया है नवीन अनुसंधान मार्ग की ओर उपचार और इलाज.

### कोशिका एउतक बैंक



पीआरएफ ने प्रोजेरिया अनुसंधान को आगेबढानेके सलए 1,200 से अचधक नमूनेवविरि ककए है।

### अंतरराष्ट्रीय वैज्ञानिक कार्यशालाएं



पीआरएफ ववववाथीय शोधकाइओंके सहयोग और महत्वपूर्ण इतनष्कर्षों को साझा किनेके सलए सम्मेलन आयोजि किया है।

### अंतरराष्ट्रीय रोगी रजिस्ट्री



पीआरएफ की मरीज रजिस्ट्री आश्वस्त करती है प्रोजेरिया से पीड़ित बच्चे और उनके परिवार सभी से जुड़े रहते हैं पीआरएफ गतिविधियाँ।

### उपचा ददशानिदेश पुक्स्टका



पीआरएफ ने क्लिनिकल बनाया है देखभाल करने वालों की मदद के लिए दिशानिदेश और डॉक्टर बच्चों की देखभाल करते हैं और प्रोजेरिया से पीड़ित युवा वयस्क।

### कमलयान एनजी पब्लिको



पीआरएफ लाखों तक पहुंच गया है ऑनलाइन और सोशल मीडिया के माध्यम से। यह एक निजी, वैश्विक भी प्रदान करता है परिवारों के लिए ऑनलाइन मंच।

## उपचा की खोज और यू.एस. एफडीए अिमोदि

2020 में, 13-वर्षीय पीआरएफ-वित्त पोषित क्लिनिकल परीक्षण ने लोनाफर्निब की खोज की, जो दुनिया का पहला एफडीए-अनुमोदित उपचार था। लंबे समय तक उपयोग के साथ, इस उपचार से जीवनकाल औसतन 4.5 वर्ष या 30% बढ़ जाता है। यह दवा अब यूरोप और जापान में भी स्वीकृत है।



## रिगमुक्त की ददशा में प्रगणत

एंग पीआरएफ ए गुमावा एनजी नपाकलाकिंग पाग-अनलाइ एक बड़ा सवाल यह है कि यह कितना महत्वपूर्ण है हबांग पटुलोय कमिंग नानिनिगिल पैरा सा लुनस प्रोजेरिया के लिए.

मुझे लगता है कि यह मेरे लिए अच्छा नहीं है जीन, आरएनए का मूल्यांकन करें चिकित्सीय, मालित ना अणु ए नागपकिता में नामकरण का नाटकीय परिणाम हमारे पास क्लिनिकल डेटा उपलब्ध है।

हम सब मिलकर इसका इलाज ढूंढ लेंगे!



**Progeria**  
Research Foundation  
FOR THE CHILDREN ♥ FOR THE CURE

www.ProgeriaResearch.org अधिक जानने के लिए  
info@progeriaresearch.org ईमेल  
+ 1 (978) 535-2594 अधिक जानने के लिए