

थैलेसीमिया

स्रोत: हदुस्तान टाइम्स

दिल्ली सरकार के अस्पतालों में **डेसफेरल (डफिरोक्सामाइन)** औषधि की गंभीर कमी के कारण **थैलेसीमिया** से ग्रसति रोगियों को आयरन ओवरलोड से अन्य **गंभीर जटिलताओं** का खतरा हो गया है, क्योंकि यह औषधि ऐसे रोगियों के लिये अत्यावश्यक जनिके लिये मुख्य चलिटर्स असह्य होता है।

- **थैलेसीमिया** एक रक्त संबंधी आनुवांशिक विकार है जो शरीर की सामान्य हीमोग्लोबिन उत्पादन की क्षमता को कम कर देता है, जिसके परिणामस्वरूप स्वस्थ **लाल रक्त कोशिकाओं** की संख्या कम हो जाती है और **एनीमिया** हो जाता है।
- **इसके लक्षण, आरंभिक दशाओं** में, काय की संवृद्धिसंबंधी समस्याएँ, **वलिंबति यौवनारंभ** तथा अस्थियों में असामान्यता एवं इसके गंभीर मामलों में भूख न लगना, **पीलिया, मूत्र का रंग गाढ़ा होना एवं चेहरे की अस्थियों का असामान्य विकास शामिल है।**

थैलेसीमिया के प्रकार:

- **अल्फा थैलेसीमिया:** यह रोग माता-पिता दोनों से प्राप्त दोषपूर्ण अल्फा-ग्लोबिन जीन के कारण होता है।
 - इसमें रोग की गंभीरता दोषपूर्ण जीन की संख्या पर निर्भर करती है।
- **बीटा थैलेसीमिया:** यह **बीटा-ग्लोबिन जीन में दोष के कारण** होता है।
 - दोषपूर्ण जीन की संख्या और प्रकार के आधार पर इसके लक्षणों की प्रवणता आरंभिक से लेकर गंभीर तक हो सकती है।
- **अनुमानत: वैश्विक स्तर पर प्रत्येक 10,000 जीवति जन्मों में से 4.4 बच्चों के इस रोग से प्रभावति होने के साथ** संपूर्ण विश्व में लगभग 280 मिलियन लोग थैलेसीमिया से ग्रसति हैं।

और पढ़ें: [थैलेसीमिया बाल सेवा योजना](#)