



## केन्या में नदिरा रोग का उन्मूलन

### चर्चा में क्यों?

वशिव स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने आधिकारिक रूप से केन्या को मानव अफ्रीकी ट्रिपानोसोमायसिस, जिसे आमतौर पर **नदिरा रोग** के नाम से जाना जाता है, से मुक्त प्रमाणित किया है।

- इस उपलब्धि के साथ, **केन्या** विश्व स्तर पर इस रोग को समाप्त करने वाला दसवाँ देश बन गया है।
- यह **केन्या** में समाप्त किया गया दूसरा **उपेक्षित उष्णकटिबंधीय रोग** है; इससे पहले वर्ष 2018 में देश को WHO द्वारा **गर्नी कृमि रोग** मुक्त प्रमाणित किया गया था।

### मुख्य बटु

#### नदिरा रोग के बारे में:

- नदिरा रोग **त्सेत्से मक्खियों** द्वारा प्रसारित **प्रोटोजोआ परजीवियों** के कारण होता है।
- इस रोग के प्रारंभिक लक्षणों में **बुखार**, **सरिदरद** और **जोड़ों में दर्द** शामिल हैं।
- उन्नत चरणों में रोगी को **तंत्रिका संबंधी प्रभाव**, **नींद के पैटर्न में व्यवधान**, **भ्रम** और **व्यवहारिक परिवर्तन** की समस्या होती है।
  - नदिरा रोग उप-सहारा **अफ्रीका** में स्थानिक है।
- नदिरा रोग से **मानव** और **मवेशियों** दोनों की उत्पादकता में उल्लेखनीय कमी आती है, विशेषकर पूर्वी अफ्रीका के मासाई जनजात द्वारा पाले जाने वाले **जेबू मवेशियों** में।

#### भारत द्वारा रोग का उन्मूलन

- भारत ने **चेचक** (1980), **पोलियो** (2014), **प्लेग**, **रडिरपेस्ट** (मवेशी प्लेग), **यॉज और मातृ एवं नवजात टेटनस** (2015), **ट्रेकोमा** (2024) का उन्मूलन कर दिया है।
  - भारत को वर्ष 2000 में **वशिव स्वास्थ्य संगठन** से **गर्नी कृमि रोग** मुक्त प्रमाणन का दर्जा प्राप्त हुआ।

#### भारत में उन्मूलन के लिये लक्ष्य रोग

- **मलेरिया**: वर्ष 2030 तक देश में स्थानीय संक्रमण के शून्य मामले लाना।
- **लफिटिक फाइलेरियासिस (LF)**: स्थानिक क्षेत्रों में <1% माइक्रोफाइलेरिया दर प्राप्त करना (2030 तक उन्मूलन)।
- **कालाजार**: ब्लॉक स्तर पर प्रति 10,000 जनसंख्या पर 1 से कम वार्षिक मामले दर्ज करना।
  - प्रमाणीकरण के लिये 3 वर्ष तक नरिंतर नषिकासन की आवश्यकता होती है।
- **टीबी (Tuberculosis)**: राष्ट्रीय टीबी उन्मूलन कार्यक्रम (NTEP) के तहत वर्ष 2025 तक टीबी समाप्त करना।

