

वर्ल्ड चगास रोग दैविस

प्रतर्विष 14 अप्रैल को [वर्ल्ड स्वास्थ संगठन](#) (WHO) द्वारा **वर्ल्ड चगास रोग दैविस** मनाया जाता है ताकलाखों लोगों को प्रभावित करने वाली इस अल्पज्ञात बीमारी के बारे में जागरूकता बढ़ाई जा सके, खासकर लैटिन अमेरिका में।

- 72वीं **वर्ल्ड स्वास्थ सभा** ने वर्ष 2019 में **चगास रोग दैविस** को मंजूरी दी थी।
- इस वर्ष की थीम है **"चगास रोग को प्राथमिक स्वास्थ देखभाल में एकीकृत करने का सही समय"** (Time to integrate Chagas disease into primary health care)।

चगास रोग:

- परिचय:**
 - चगास रोग, जिसे **"साइलेंट एवं साइलेंसड (Silent And Silenced)"** के रूप में भी जाना जाता है, WHO के अनुसार, यह एक संचारी परजीवी रोग है जिससे **वर्ल्ड भर में सालाना 6-7 मिलियन लोग संक्रमित होते हैं और लगभग 12,000 लोगों की मौत हो जाती है।**
 - इस बीमारी का नाम **चिकित्सक कार्लोस चगास** के नाम पर रखा गया है जिन्होंने पहली बार वर्ष 1909 में ब्राज़ील के एक बच्चे में इसका पता लगाया था।
- कारण:**
 - यह **प्रोटोजोआ** वर्ग के ***Trypanosoma Cruzi*** के कारण होता है, जो **'ट्रायटोमनाई'** या **'कसिगि बग्स'** परिवार द्वारा प्रेषित होता है जो काटने या शौच के माध्यम से स्वस्थ व्यक्तियों को संक्रमित करता है।
 - यह **जन्मजात संचरण, रक्त आधान, अंग प्रत्यारोपण, संक्रमित कीट के मल से दूषित भोजन के सेवन** या आकस्मिक प्रयोगशाला जोखिम के माध्यम से भी फैल सकता है।
 - यह संक्रमित मनुष्यों या जानवरों के आकस्मिक संपर्क से नहीं फैलता है।
- लक्षण:**
 - यह रोग **बुखार, सरिदर्द, चकत्ते, सूजन संबंधी गाँठ, मतली या दस्त** और मांसपेशियों या पेट में दर्द के रूप में प्रकट होता है।
 - 70-80% रोगियों में जीवन भर कोई लक्षण नहीं दिखाई देते हैं, जिससे शुरुआती पहचान चुनौतीपूर्ण हो जाती है।
 - 20-30% रोगियों में संक्रमण जीर्ण अवस्था में विकसित होते हैं, जिससे **हृदय, पाचन तंत्र या तंत्रिका तंत्र को नुकसान** होता है।
- प्रसार:**
 - पैन-अमेरिकन हेल्थ ऑर्गनाइज़ेशन** के अनुसार, चगास वर्तमान में अमेरिका के 21 देशों में स्थानिक है, जहाँ औसतन 30,000 नए मामले वार्षिक रूप से देखे जाते हैं।
 - दक्षिणी संयुक्त राज्य अमेरिका के साथ-साथ कई यूरोपीय, पूर्वी **भूमध्य सागरीय** और पश्चिमी प्रशांत देशों में दुर्लभ मामलों की सूचना मिली है।
- उपचार और रोकथाम:**
 - चगास रोग के लिये वर्तमान में कोई **टीका** उपलब्ध नहीं है, लेकिन एंटीपैरासिटिक दवाओं **बेंज़नडाज़ोल** और **नफिर्टिमोक्स** से रोग का **इलाज** किया जा सकता है। रोग को तीव्र चरण की शुरुआत में ही प्रशासित किया जाने पर **उनकी प्रभावकारिता दर 100% होती है।**
 - देशों द्वारा कीट को खत्म करने या संक्रमण को कम करने हेतु नवीकरणीय उपाय किये गए हैं।
 - सभी लैटिन अमेरिकी देशों और नए मामलों की रिपोर्ट करने वाले अन्य देशों द्वारा **रक्त दाताओं एवं रक्त उत्पादों की सार्वभौमिक जाँच की जानी चाहिये।**

स्रोत: डाउन टू अर्थ