# चगास रोग

**[स्रोत: विश्व स्वास्थ्य संगठन](#)**

हाल ही में **विश्व स्वास्थ्य संगठन (World Health Organisation- WHO)** ने उस अल्पज्ञात रोग के विषय में जागरूकता बढ़ाने के लिये 14 अप्रैल, 2024 को **विश्व चगास रोग दिवस** मनाया, जो विशेषतः लैटिन अमेरिका में लाखों लोगों को प्रभावित करता है, वर्ष 2024 का विषय "चागास रोग से निपटना: जल्दी पता लगाएँ और जीवन की देखभाल करें" है।

- **WHO** के अनुसार, **चगास रोग** को "मूक या मौन रोग" के रूप में भी जाना जाता है, यह एक संक्रामक परजीवी रोग है जो 6-7 मिलियन लोगों को संक्रमित करता है और प्रत्येक वर्ष विश्व भर में लगभग 12,000 लोगों की मृत्यु का कारण बनता है।
  - यह **ट्रिपैनोसोमा क्रूज़ी** नामक प्रोटोजोआ परजीवी के कारण होता है।
  - यह **जन्मजात संचरण**, **रक्त आधान**, अंग प्रत्यारोपण, संक्रमित कीड़ों के मल से दूषित कच्चे भोजन के सेवन या आकस्मिक प्रयोगशाला जोखिम के माध्यम से भी हो सकता है।
  - यह संक्रमित मनुष्यों या जानवरों के साथ आकस्मिक संपर्क से नहीं फैल सकता है।
- यह रोग **बुखार, सिरदर्द, चकत्ते, सूजन संबंधी गाँठें, मतली या डायरिया और मांसपेशियों या पेट में दर्द** के रूप में प्रकट होता है।
- चगास रोग के लिये वर्तमान में कोई **टीका** उपलब्ध नहीं है, परंतु **एंटीपैरासिटिक दवाएँ** बेंज़निडाज़ोल और निफर्टिमॉक्स इस रोग का उपचार कर सकती हैं।

# The Global Fight Against CHAGAS DISEASE

**Chagas disease is caused by** the parasite *Trypanosoma cruzi* and is spread by infected triatomine bugs. It can cause **serious heart and gastrointestinal problems.**

**7 million** living with Chagas in the Americas

**The parasite that causes Chagas disease is found only in the Americas**, where an estimated 7 million people are infected.[1] In the United States, more than 300,000 people are living with the disease.[2]

**300,000** living with Chagas in the U.S.

**Chagas disease causes approximately 10,000 deaths per year globally.**[3]

Up to **30%** of infected people **develop symptoms.**

**Chagas disease can cause**

- stroke
- heart attack
- sudden death

Women infected with *T. cruzi* can pass the disease to their unborn baby.

Chagas disease accounts for at least **$627 million in global healthcare-related costs annually.**[4]

## Global efforts to stop Chagas disease include:

- Spraying insecticides to eliminate triatomine bugs where they live, in parts of Mexico, Central America, and South America.
- Screening blood to prevent spreading the disease through blood transfusions. Widespread screening of the U.S. blood supply for *T. cruzi* began in 2007.
- Improved screening of and treatment for Chagas disease, including identification of pregnant mothers with *T. cruzi* infection whose babies may be at risk.

The Vision

**और पढ़ें:** [वशि्व चगास रोग दविस]

PDF Refernece URL: https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/chagas-disease-1