



Enfermedad de Chagas

«Un Equipo Humano al Servicio de la Salud»

Comando General
de las Fuerzas
Militares

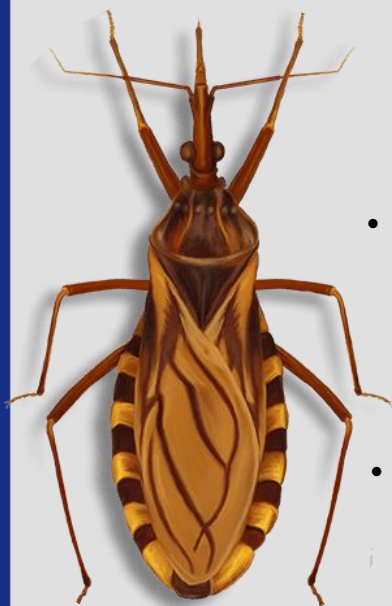
Dirección General
de Sanidad Militar

La enfermedad de Chagas es una afección parasitaria, sistémica, de curso crónico, transmitida por vectores (triatomino) y causada por el protozoo Trypanosoma cruzi, relacionado principalmente a los aspectos socio-económico-culturales.

El T. cruzi es un protozoo flagelado, sanguíneo que anida y se reproduce en los tejidos y circula entre animales silvestres, domésticos, insectos “triatominos” y el hombre.



Los vectores más importantes son los insectos “triatominos (Conocidos popularmente como vinchucas, chinches, chinchorros, chirimachas y pito.) que se relacionan con el hombre en su ambiente intradomiciliario.



- La enfermedad de Chagas es endémica en 21 países de las Américas y afecta a un estimado de 6 millones de personas.
- En las Américas, se registran 30.000 nuevos casos cada año, 12.000 muertes en promedio y 8.600 recién nacidos se infectan durante la gestación.
- Actualmente, unos 70 millones de personas en las Américas viven en áreas expuestas al Chagas y están en riesgo de contraer la enfermedad.

Fuente: Paho.org. 2022. *Enfermedad de Chagas* - OPS/OMS | Organización Panamericana de la Salud. [online] Disponible: <<https://www.paho.org/es/temas/enfermedad-chagas>>



Las diferentes formas de transmisión del T. cruzi son:



Picadura o contacto de heces de insectos Triatominos.



Por transfusiones de sangre infectada.



Por trasplantes de órgano de pacientes positivos.



De la madre infectada al hijo, durante el embarazo.



Mediante alimentos contaminados.

Los síntomas en el primer estadio de la enfermedad de Chagas son:



Fiebre



Fatiga



Dolor de cuerpo



Diarrea



Dolor de cabeza



Vómito



Sarpullido



Pérdida de apetito



Párpado hinchado

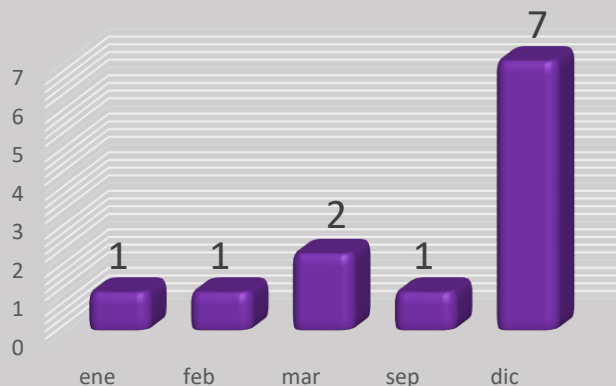
Si no se realiza un tratamiento oportuno, puede proseguir la enfermedad con problemas gastrointestinales y cardíacos como:



- Arritmias cardíacas.
- Cardiomegalia.
- Problemas en la evacuación y digestión de las heces.
- Aumento en la probabilidad de un derrame cerebral.



Casos de Chagas en el SSFM, 2021.



Fuente: SIVIGILA

Durante el año 2021, en el Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares se presentaron 12 casos confirmados de Chagas, de los cuales, el 91.7% de los casos según el sexo se notifican en la población masculina y el 8.3% en la población femenina.

Distribución de Chagas por departamento en SSFM, 2021.

De los 12 casos reportados, al observar la distribución por meses, evidenciamos que el mayor número de casos ocurrieron en el mes de diciembre, en el departamento del Cesar.

Según la georreferenciación del evento, el departamento de Cesar, fue el que mayor número de casos notificó para el SSFM, seguido de los departamentos de Arauca, Atlántico y Guajira,.



Con tecnología de Bing
© Microsoft, OpenStreetMap



¿Cómo se puede prevenir?

El control contra la enfermedad de Chagas, consiste en eliminar la transmisión vectorial del insecto (Triatomino), además de lograr que la población infectada se diagnostique tempranamente y la enferma, tenga acceso temprano a la atención de salud.

- Mejorar las viviendas y su limpieza para prevenir la infestación por el vector.
- Medidas preventivas personales, como el empleo de mosquiteros, limpieza personal, además, usar repelente para mosquitos.
- Realizar buenas practicas higiénicas (lavado, almacenamiento adecuado teniéndolo protegido de los insectos y realizar preparación higiénicas) de los alimentos de consumo diario.
- Si posee animales domésticos, tener a este limpio, como el área donde el duerme y interactúa.
- Acceso al diagnóstico y el tratamiento para las personas en las que esté indicado o recomendado el tratamiento antiparasitario, especialmente los niños y las mujeres en edad fértil antes del embarazo.
- Realizar las pruebas diagnosticas a recién nacidos y otros hijos de madres infectadas que no hayan recibido antes tratamiento antiparasitario para diagnosticarlos y tratarlos precozmente.



Los lugares en Colombia con mayor probabilidad de propagación son los departamentos ubicados en las regiones de la Orinoquia, Amazonia, además de los departamentos del Tolima, Santander, Cundinamarca y Boyacá, También se encuentra una propagación en la Costa Atlántica y la Sierra Nevada de Santa Marta.