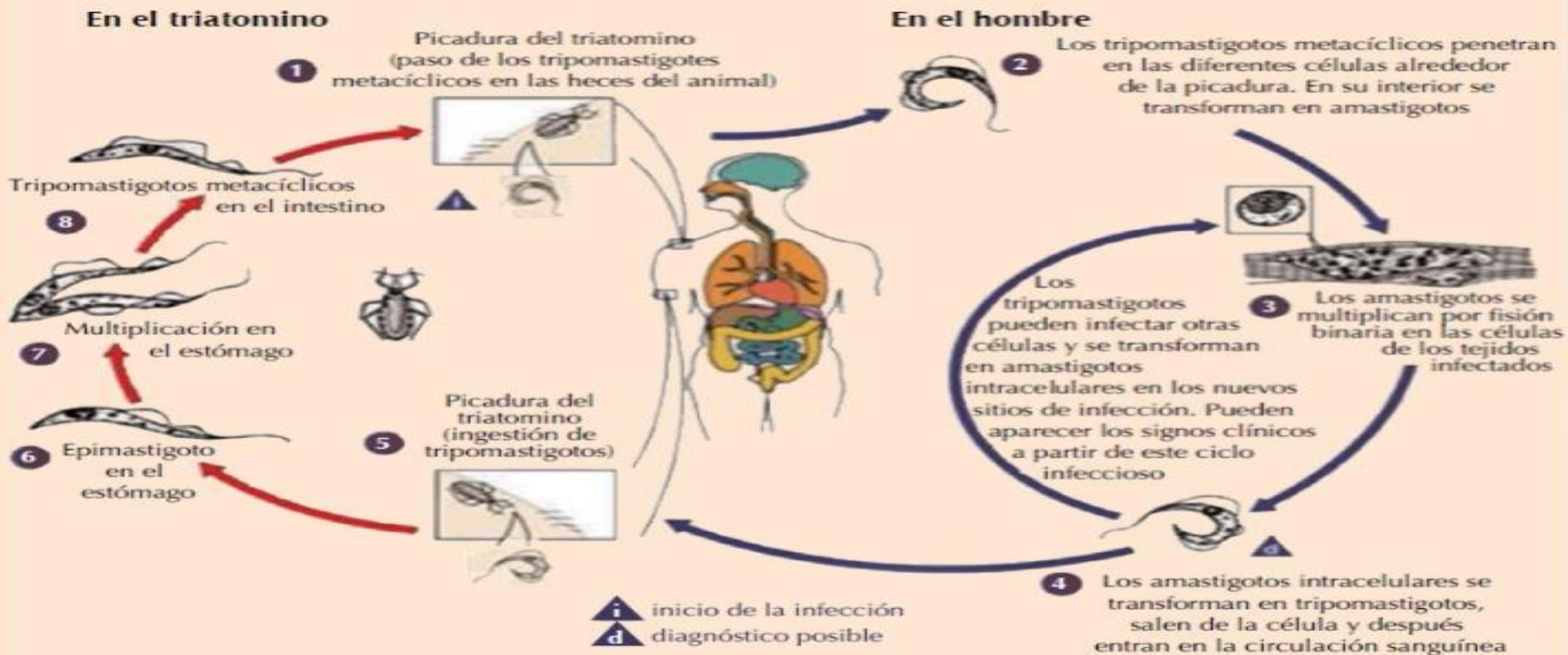
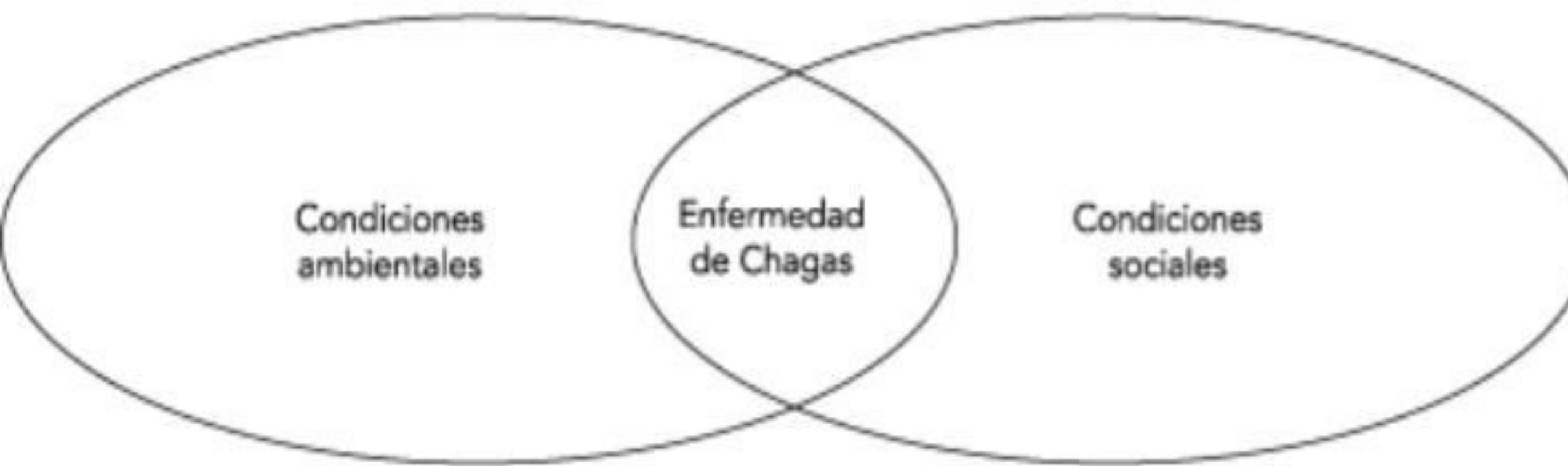


Ciclo de la enfermedad de chagas



Ambiente y sociedad desde la perspectiva de ecosalud de la enfermedad de Chagas.





HUEVOS (200)

CICLO DE VIDA DE LA VINCHUCA

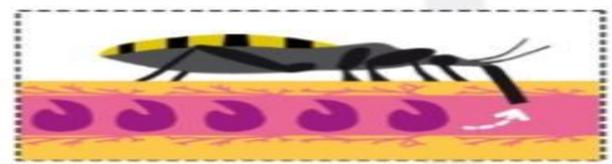
1 año



ADULTO

NINFA

CICLO DE TRANSMISIÓN DE CHAGAS

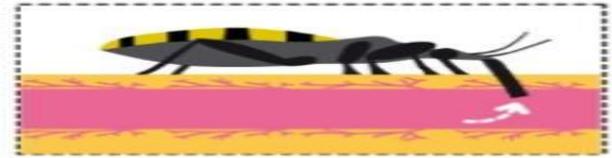


1

La vinchuca sin Chagas pica a la persona o animal infectado y contrae el parásito *Trypanozoma Cruzi*.

2

La vinchuca infectada se alimenta picando a una persona o animal que no tiene Chagas.



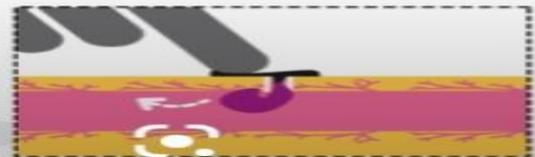
3

Cuando se alimenta, la vinchuca defeca sobre la piel. En las heces se encuentra el parásito.



4

Al rascarse la picadura, la persona introduce el parásito en su cuerpo.



CICLO DE VIDA DE LAS VINCHUCAS

HUEVOS



NINFAS



ADULTAS



Macho

Hembra

Entomología

Vinchuca



Hematófaga



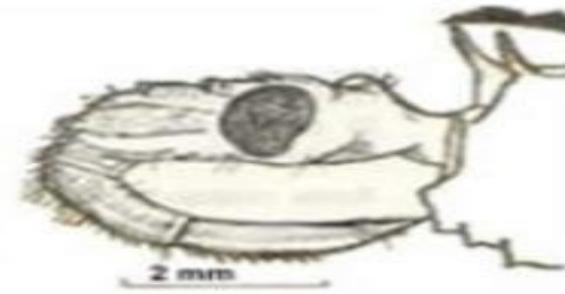
Chinche de las calabazas

Fitófaga

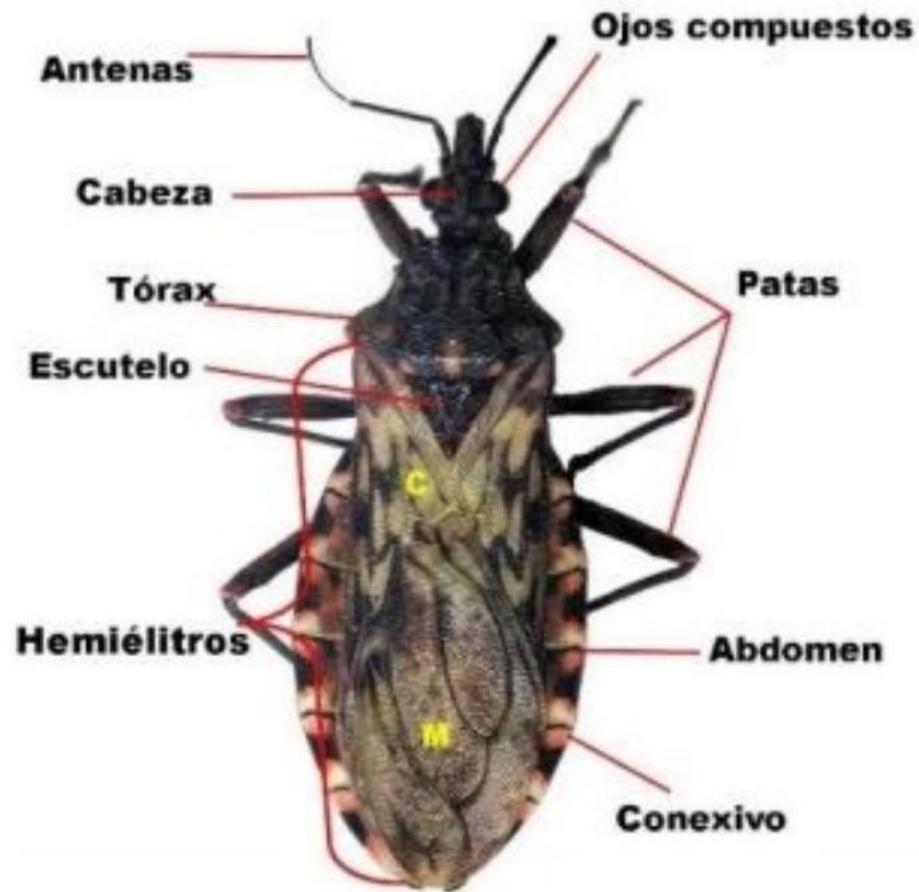


Chinche americana del pino

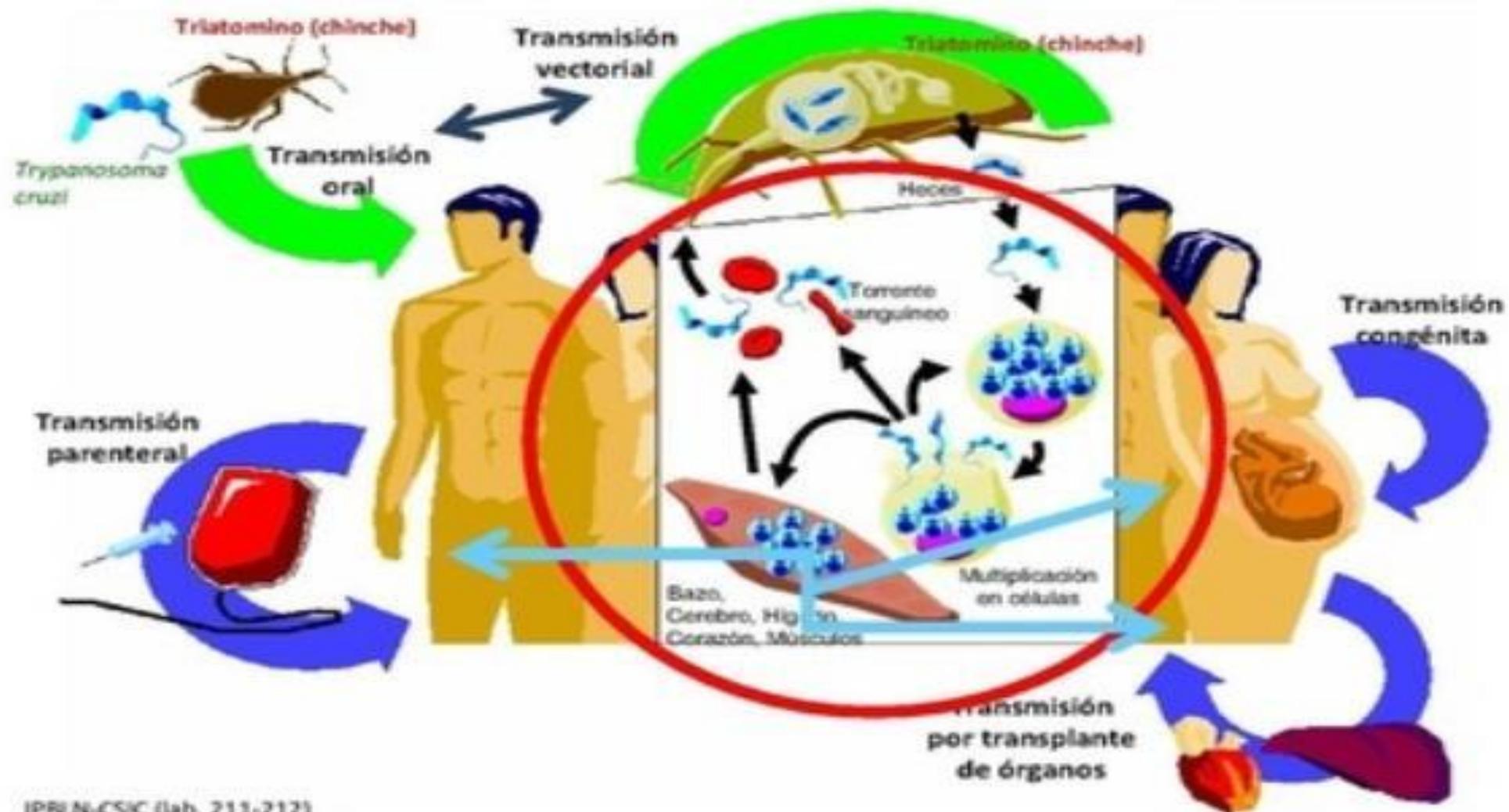
Depredadora



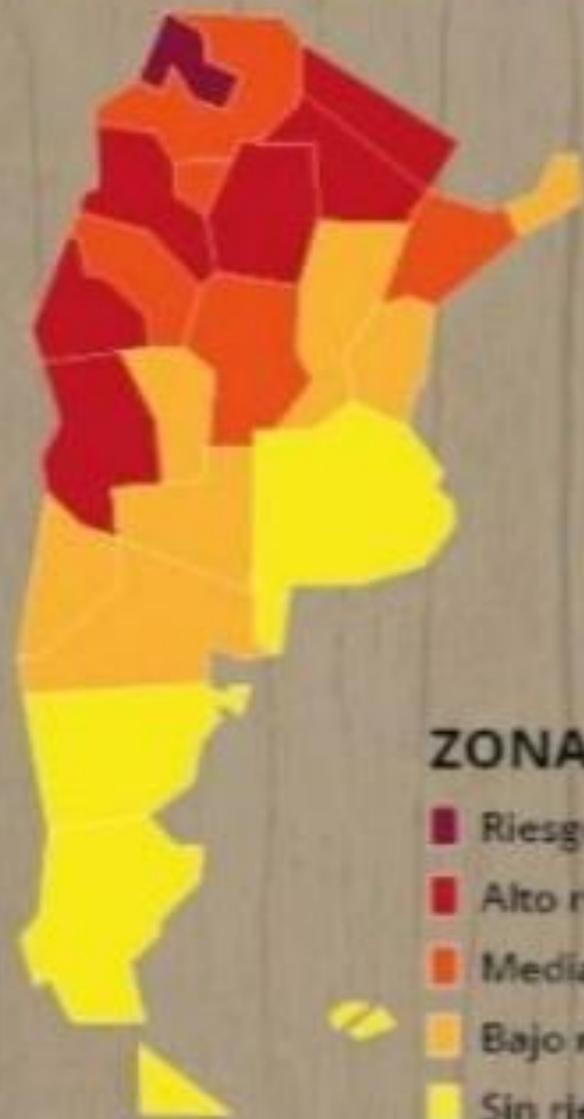
Entomología



Ciclo del parásito Vías de transmisión de la enfermedad de Chagas



CHAGAS EN ARGENTINA



1,5 MILLONES
DE AFECTADOS
4% DE LA POBLACIÓN

7,3 MILLONES
DE EXPUESTOS

376 MIL PRESENTAN
CARDIOPATÍAS
DE ORIGEN CHAGÁSICO

10 MILLONES
EN EL MUNDO
80% EN AMÉRICA LATINA

ZONAS DE RIESGO

-  Riesgo de transmisión congénita
-  Alto riesgo de transmisión vectorial
-  Mediano riesgo de t/vectorial
-  Bajo riesgo de t/vectorial
-  Sin riesgo de t/vectorial

PREVENCIÓN



Revisar frecuentemente las viviendas y sus alrededores.



Ventilar camas y catres.



Limpiar detrás de muebles y objetos colgados de las paredes.



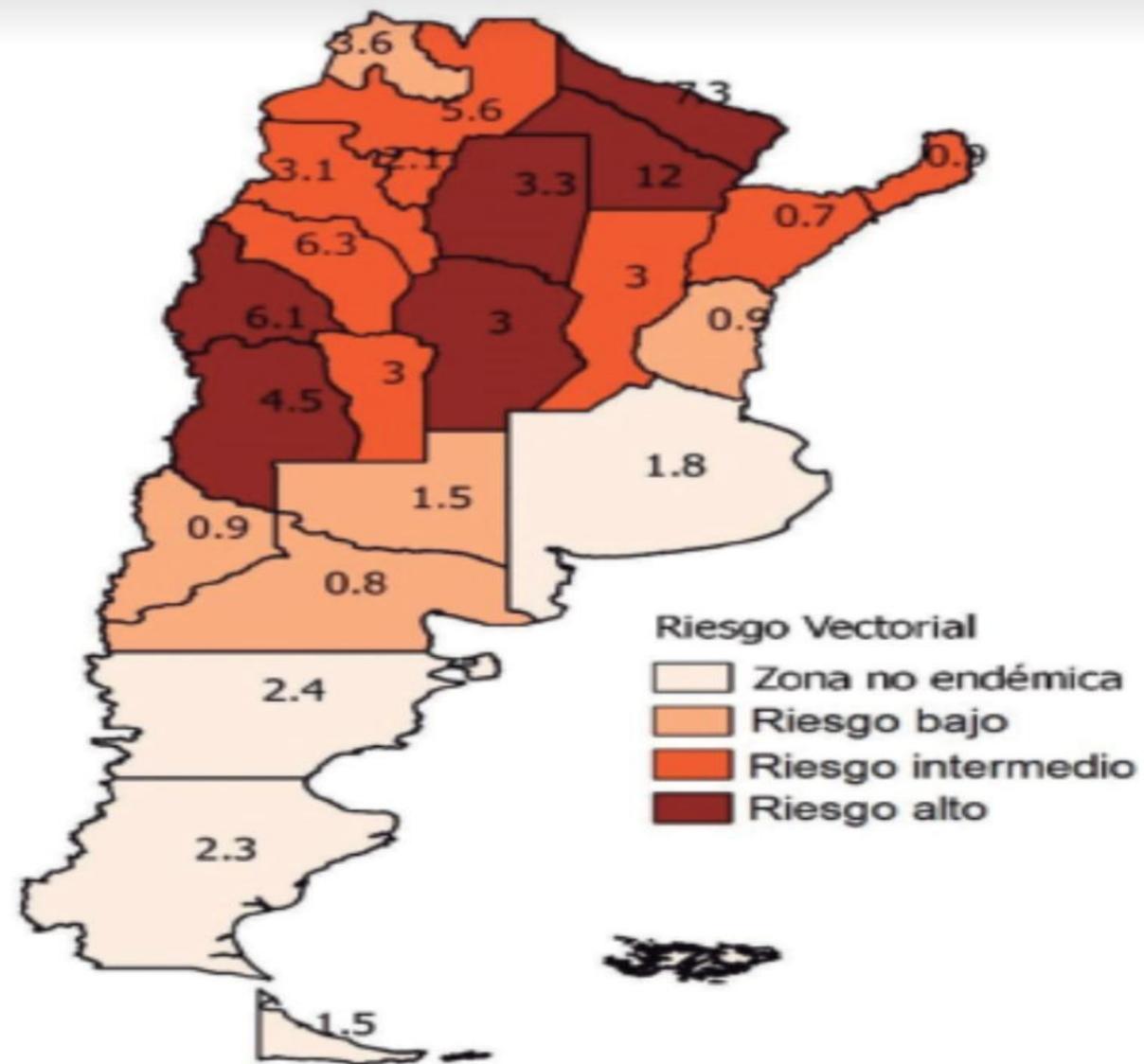
Construir gallineros y corrales lejos de la casa.



Fumigar.



No tener cosas amontonadas.



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Programa Nacional de Chagas

Fig. 1.- Mapa de tasa de infección (%) por *T. cruzi*, 2010-2012 en embarazadas por provincias de diferente riesgo vectorial 2012



Río Negro busca mejorar índices maternos infantiles de chagas

El diagnóstico y tratamiento de chagas perinatal de Río Negro proyecta para este 2019 ajustar su índice de vigilancia. El objetivo es mejorar el diagnóstico, la búsqueda y seguimiento de los recién nacidos hasta los 18 meses de edad.

A partir del 2001 la “Iniciativa del Cono Sur para la Erradicación de la Enfermedad de Chagas”, auspiciada por la Organización Panamericana de la Salud (O.P.S.) otorga a la Río Negro el status epidemiológico de “Provincia Libre de Transmisión Vectorial y Transfusional” se fortalece el sistema de vigilancia epidemiológica y control de la enfermedad de Chagas basado en estrategias de Atención Primaria de la Salud que se venía instrumentando.

El programa provincial CHAGAS a través del equipo de salud de Río Negro implementa acciones de

1._ vigilancia permanente en vectores (vinchucas),

2._ transfusión

3._ transmisión de la madre al hijo a fin de establecer el tratamiento oportuno y acciones de control para esta enfermedad.

El diagnóstico y tratamiento tempranos son fundamentales para garantizar una mejor calidad de vida, tanto para las mujeres como para sus bebés.

La enfermedad se diagnostica con un simple análisis de sangre. En los recién nacidos se observa la presencia o no del parásito a partir de un microhematocrito. En niños mayores y en los adultos se efectúan dos pruebas serológicas, que -en caso de ser positivas por la presencia de anticuerpos contra el parásito- confirman la enfermedad.

Prevención

La presencia de animales domésticos juega un papel crucial en la infestación y transmisión domiciliar de la infección chagásica. Los perros son los principales reservorios domésticos del T. cruzi.

Medidas de manejo ambiental y cotidianas:

Mantener ordenada y limpieza de la casa

Limpiar detrás de los muebles y objetos colgados de las paredes.

Construir los corrales con alambre o palo a pique; si no es posible, cambiar la enramada al menos una vez al año.

Tapar las grietas y los agujeros de las paredes y techos.

Poner los gallineros y corrales lo más lejos posible de la vivienda, para que no entren a la casa las vinchucas que están instaladas en estos lugares.

Los palomares constituyen sitios de cría de las vinchucas. Por eso, es necesario impedir que las palomas hagan nidos cerca de las viviendas.

acciones de control químico a las viviendas con presencia de vinchucas, es decir con el uso de insecticida para eliminar las vinchucas.