

Vinchucas

En nuestro país es la especie que ocupa la mayor extensión geográfica. Su distribución se extiende desde límite norte hasta sur de la provincia de Chubut, estando libre una franja muy húmeda del Este de Misiones y la zona de Cordillera vecina a Chile.

Es una especie principalmente domiciliaria; las habitaciones humanas, tanto rurales como urbanas, constituyen su biotipo más frecuente. En dichas viviendas se oculta en los techos de paja, en grietas y quebraduras de las paredes de barro o de ladrillo, revocadas o sin revocar, detrás de muebles, camas, cajas, entre ropas en desuso, etc.

Esta especie está asociada a condiciones socio culturales e higiénicas deficientes, pero también se encuentra en viviendas de buena calidad si en ellas existen malas condiciones de higiene. En el peridomicilio se la encuentra frecuentemente en gallineros, corrales, palomares, conejeras, árboles donde duermen gallinas, aves o mamíferos silvestres, depósitos de leña, cercos, etc. Estos insectos requieren de 10 a 28 minutos para efectuar una alimentación completa (sangre ingerida), esta capacidad en alimentarse como la rapidez en defecar sobre el hombre tienen implicancias en la epidemiología del mal de Chagas.

1- ¿Que es la enfermedad de chagas?

Es una enfermedad producida por un parásito: *Trypanosoma cruzi* puede afectar a las personas, adultos y niños, y también a los animales de sangre caliente. Este parásito está en la sangre y en los tejidos de los individuos infectados, como así también en la materia fecal (bosta) de las vinchucas infectadas.

2- ¿Como se infestan las vinchucas?

La vinchuca (*Triatoma infestans*) es un insecto que se alimenta exclusivamente de sangre. Para alimentarse pica, y si la persona picada tiene parásitos en su sangre, estos son chupados y pasan al intestino de la vinchuca que queda infectada para siempre.

3- ¿Cómo se transmite la infección a las personas sanas?

La forma más frecuente de infección es cuando una vinchuca infectada pica e inmediatamente defeca (bostea) sobre la piel de las personas, depositando allí los parásitos que estaban en su intestino; estos atraviesan la piel y pasan a la sangre del individuo.

Principales caracteres morfológicos:

Adultos:

Ejemplares de aproximadamente 30mm de longitud, color negro, con manchas amarillas, patas negras, excepto los trocanteres y la región adyacente basal de los fémures, que son amarillos.

Ninfas I y II:

Frente con triángulo amarillo.

Ninfas III a V:

Mancha anterior del conxivo de cada urito, con borde posterior convexo hacia el extremo caudal.