

LOS VECTORES DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS EN EL CONO SUR DE AMÉRICA

Noireau F

UR 016, Institut de Recherche pour le Développement (IRD), Montpellier, France e Instituto de Investigaciones Biomédicas y Interacción Social (IIBISMED), Facultad de Medicina, Universidad Mayor de San Simón, Cochabamba, Bolivia, francois.noireau@ird.fr

El Cono Sur de América es la porción meridional del continente americano. Abarca, además de Argentina, Chile, Paraguay y Uruguay, las regiones no amazónicas de Bolivia y Brasil. *Triatoma infestans* fue y sigue siendo el vector mayor de la enfermedad de Chagas en los países del Cono Sur. La actual persistencia del vector, y por consiguiente de la transmisión de *Trypanosoma cruzi*, en los valles andinos de Bolivia y el Gran Chaco, precisamente donde poblaciones silvestres del vector han sido encontradas, llama la atención sobre una posible relación entre los dos acontecimientos. Ninguna otra especie de Triatominae desempeña actualmente un rol epidemiológico tan relevante como *T. infestans* en la transmisión de la enfermedad aunque varias especies pueden ser consideradas como vectores secundarios en la región. Es el caso de *Triatoma b. brasiliensis* y *Panstrongylus megistus* que son las especies más peligrosas en Brasil (regiones del nordeste y sudeste, respectivamente) debido a su frecuente infestación domiciliaria y alta tasa de infección por *T. cruzi*. Otros triatominos pueden apenas ser calificados de candidatos vectores. Son capaces de invadir las estructuras peridomésticas pero no colonizan (o poco frecuentemente) la vivienda. En primer lugar se puede mencionar *Triatoma sordida*, especie sobre todo tomada en consideración por su amplia distribución geográfica. Como para *T. infestans*, sus poblaciones silvestres son arborícolas en las tierras bajas y rupícolas en los Andes. Sin embargo, su papel parece ser muy reducido en la transmisión doméstica de *T. cruzi*. En este grupo también pueden entrar *Triatoma pseudomaculata* y *T. guasayana*, especies autóctonas respectivamente de la Caatinga y del Chaco, y esencialmente encontradas en el peridomicilio. Los otros triatominos autóctonos del Cono Sur solamente poseen poblaciones silvestres.

Noireau François (2009)

Los vectores de la enfermedad de Chagas en el Cono Sur de América

In : Congreso latinoamericano de parasitología. Asuncion (PRY) ; Asuncion (PRY) : Federacion Latinoamericana de Parasitología ; Sociedad Científica del Paraguay, 44

Congreso Latinoamericano de Parasitología, 19., Asunción (PRY), 2009/10/22-24