

First report of mites of the genus *Leptus* (Trombidiformes: Erythraeidae) on the endemic kissing bug *Mepraia spinolai* (Hemiptera: Reduviidae)

Por: [Gonzalez-Moraga, MF](#) (Fernanda Gonzalez-Moraga, Maria)^[1]; [Yanez-Meza, A](#) (Yanez-Meza, Andrea)^[1]; [Cares, RA](#) (Cares, Rocio A.)^[1]; [Welbourn, C](#) (Welbourn, Cal)^[2]; [Botto-Mahan, C](#) (Botto-Mahan, Carezza)^[1]

INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY

Volumen: 41

Número: 5

Páginas: 393-394

DOI: 10.1080/01647954.2015.1047404

Fecha de publicación: JUL 4 2015

[Ver información de revista](#)

Resumen

In this study, we report the first record of mites of the genus *Leptus* (Latreille, 1796) (Trombidiformes: Erythraeidae) found on the triatomine *Mepraia spinolai* (Maza, Gajardo and Jorg, 1940) (Hemiptera: Reduviidae), one of the three endemic triatomine species responsible for the transmission of *Trypanosoma cruzi* (Trypanosomatida) (Chagas, 1908), the causative agent of Chagas disease, in Chile.

Palabras clave

Palabras clave de autor: [Mepraia spinolai](#); [mites](#); [triatomine](#); [ectoparasite](#); [Leptus](#)

Información del autor

Dirección para petición de copias: Gonzalez-Moraga, MF (autor para petición de copias)

 Univ Chile, Fac Ciencias, Dept Ciencias Ecol, Santiago, Chile.

Direcciones:

 [1] Univ Chile, Fac Ciencias, Dept Ciencias Ecol, Santiago, Chile

[2] Florida Dept Agr & Consumer Serv, Div Plant Ind Entomol, Gainesville, FL USA

Direcciones de correo

electrónico: mgonzalezm@udec.cl; apyanez22@gmail.com; rcares@ug.uchile.cl; cal.welbourn@freshfromflorida.com; cbotto@uchile.cl

Financiación

Entidad financiadora	Número de concesión
FONDECYT	1140521
CONICYT Master Fellowships	

[Ver texto de financiación](#)

Editorial

TAYLOR & FRANCIS INC, 530 WALNUT STREET, STE 850, PHILADELPHIA, PA 19106 USA

Categorías / Clasificación

Áreas de investigación:Entomology

Categorías de Web of Science:Entomology

Información del documento

Tipo de documento:Article

Idioma:English

Número de acceso: **WOS:000359705100004**

ISSN: 0164-7954

eISSN: 1945-3892

Información de la revista

- Impact Factor: [Journal Citation Reports®](#)

Otra información

Número IDS: CP2KE

Referencias citadas en la Colección principal de Web of Science: **9**

Veces citado en la Colección principal de Web of Science: **0**