

## DIVERSIDAD DE ECTOPARÁSITOS DE XENARTROS (MAMMALIA) EN LA ARGENTINA: DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA Y HOSPEDATORIA

**Ezquiaga, María C.<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores (CONICET, UNLP). E-mail: cecilia@cepave.edu.ar

Los xenartros son un grupo de mamíferos originarios de la región Neotropical, con una fauna de artrópodos parásitos muy particular pero que ha sido poco estudiada. En 2008 se iniciaron estudios sistematizados sobre ectoparásitos en xenartros de Argentina. Se analizó la diversidad de ectoparásitos de *Chaetophractus villosus*, *Chaetophractus vellerosus*, *Dasyus hybridus*, *Zaedyus pichiy* y *Tolypeutes matacus* provenientes de varias ecorregiones de Argentina, como Chaco, Monte, Pampa, Espinal y Estepa Patagónica. Se identificaron ocho especies de pulgas (Siphonaptera): *Malacopsylla grossiventris*, *Phthiropsylla agenoris* (Malacopsyllidae), *Polygenis (Polygenis) platensis* (Rhopalopsyllidae), *Pulex irritans* (Pulicidae), *Hectopsylla broscus*, *Tunga penetrans*, *Tunga terasma* y *Tunga perforans* (Tungidae); dos especies de garrapatas (Ixodidae): *Amblyomma pseudoconcolor* y *Amblyomma parvum*; y un ácaro (Dasyponyssidae): *Dasyponyssus neivai*. *Polygenis (P.) platensis* y *P. irritans* fueron halladas por primera vez en una especie de armadillo. Se describió una nueva especie, *Tunga perforans*, cuya hembra perfora las placas de sus hospedadores. Además se amplió la distribución geográfica y hospedatoria de *T. terasma* y *D. neivai*. Las pulgas Malacopsyllidae estuvieron siempre asociadas a los Euphractini y se distribuyeron en todo su rango de distribución geográfica, con excepción de las regiones más orientales del país. *Hectopsylla broscus*, *Tunga* spp., *A. pseudoconcolor*, *A. parvum* y *D. neivai* tuvieron una distribución hospedatoria heterogénea y con influencia del ambiente. Si bien se ha avanzado mucho sobre el conocimiento de la diversidad de ectoparásitos en armadillos de Argentina en los últimos años, aún falta por estudiar la fauna asociada a los dos osos hormigueros y a varias especies de armadillos del norte argentino. Además, es importante evaluar el rol de estos mamíferos como reservorio de ectoparásitos de importancia zoonótica y veterinaria debido a su estrecha relación con el hombre.

**PALABRAS CLAVE:** pulgas, garrapatas, ácaros, Xenarthra.