



## **Nuevos hallazgos de mamíferos y localidades fosilíferas del Pleistoceno medio-Holoceno en las Sierras Pampeanas de la provincia de Córdoba, Argentina**

J. M. KRAPOVICKAS<sup>1</sup> y A. A. TAUBER<sup>2</sup>

Las Sierras Pampeanas de Córdoba se encuentran en el borde oriental de la Subregión Zoogeográfica Andino Patagónica, próximo a su límite con la Subregión Guayano-Brasileña. Si bien el registro de mamíferos fósiles cuaternarios es aún escaso en el área serrana, su estudio resulta de sumo interés para la interpretación de variaciones climático ambientales, mediante el análisis comparativo entre las mencionadas subregiones zoogeográficas. El principal objetivo de este trabajo es dar a conocer los resultados preliminares de un proyecto de investigación que se está realizando actualmente en la región. En las campañas efectuadas hasta el momento se documentaron hallazgos de mamíferos fósiles en cuatro nuevas localidades. En Huerta Grande (800 msnm) donde se halló una mandíbula de *Toxodon* sp. En Pampilla de Bosque Alegre (940 msnm) se recuperó el axis de un megamamífero, probablemente *Megatherium* sp. Se registró material inédito procedente de Athos Pampa (1120 msnm), que consta de un cráneo de *Hippidium principale* (Lund) con un daño en el parietal izquierdo, que es atribuible a causas antrópicas. En Alpa Corral (900 msnm) se encontró un dentario de *Glyptodon* sp. En las localidades fosilíferas ya descritas se registraron taxones nunca antes citados en ellas, como *Glossotherium* y *Toxodon* para la Pampa de Oláen (1200 msnm), siendo el registro de mayor altitud de la región central del país para estos géneros. El registro paleontológico en las áreas cumbres indica que los depósitos sedimentarios acumulados no tienen una antigüedad superior al Pleistoceno medio (Bonaerense). Además, el registro sistemático permite inferir un ambiente abierto de pastizales con pequeños bosques. Hasta el presente no se observan diferencias entre las asociaciones de megamamíferos de la Subregión Zoogeográfica Andino Patagónica y de la Guayano-Brasileña durante el Pleistoceno medio, por lo tanto inferimos similares condiciones climáticas.

1 Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). Cátedra y Museo de Paleontología, Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba. Av. Vélez Sarsfield 1611, (X5016GCA) Córdoba, Argentina. [jerokrapo@yahoo.com.ar](mailto:jerokrapo@yahoo.com.ar)

2 Cátedra y Museo de Paleontología, Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba. Av. Vélez Sarsfield 1611, X5016GCA Córdoba, Argentina. [adantauber@yahoo.com.ar](mailto:adantauber@yahoo.com.ar)