

EXAMEN PALEOPARASITOLÓGICO DE COPROLITOS DE FELINOS: ZONOSIS DURANTE EL HOLOCENO PATAGÓNICO

Fugassa, MH^{1,2}; Bayer, MS²; Sardella, NH^{1,2}

¹CONICET; ²Lab. de Zoonosis Parasitarias, Depto. de Biología, FCEyN, UNMDP.
mfugassa@mdp.edu.ar

El objetivo del presente fue recuperar información ecológica y biogeográfica del examen paleoparasitológico de coprolitos de fauna asociada a sitios arqueológicos. Las muestras proceden del sitio CCP5, capa IV (6540 ± 110 años AP), Santa Cruz, Argentina. La morfología de los coprolitos sugiere que procederían de grandes felinos. Muestras de 0.5 g de la superficie y del interior de cada uno fueron rehidratadas en fosfato trisódico acuoso y posteriormente procesadas por sedimentación espontánea. Se hallaron huevos de *Capillaria* sp., similar a *C. hepática*, de *Trichuris* sp. y de anoplocefálicos. También se identificó un huevo compatible con *Oesophagostomum* sp., huevos de ascáridos y algunos similares a ancilostómidos. Se identificó un ooquiste de *Eimeria macuasaniensis*. Estos reportes aumentan el cuerpo de datos referentes a la biogeografía para tiempos prehispanicos. La deposición en cuevas que han tenido un uso intensivo pudo significar centros para la transmisión de enfermedades entre las especies animales como así también con el hombre.

Palabras clave: Paleoparasitología, nematodos, parásitos.

Keywords: Paleoparasitology, nematodes, parasites.