



## Nuevos registros y revisión del género *Transpithecus* (*Interatheriidae*, *Notoungulata*) del Eoceno de Chubut, Argentina

B. VERA<sup>1</sup>

El género *Transpithecus* Ameghino fue definido con una única especie, *T. obtentus* a partir de tres molares superiores (MACN 10833). En 1967 se dieron a conocer nuevos materiales y una descripción más completa de este género monotípico, comparándolo con *Notopithecus* y *Antepithecus*, ambos de Ameghino. En esta contribución se describe el ejemplar MPEF 1114, depositado en el Museo Paleontológico Egidio Feruglio (Trelew), que se determina como *Transpithecus*. Consiste en P2-M3, p1, p4-m3 izquierdos y p2-m3 derechos de un mismo individuo, procedentes del Eoceno de Valle Hermoso, Chubut. Constituye el primer registro de dentición inferior y superior asociada, lo que permite asignar a *Transpithecus* otros materiales inéditos y con asignaciones imprecisas, ubicados en el Museo de La Plata: MLP 59-II-24-206/207, M2-3; 82-V-1-49, fragmento maxilar con P1-M3; 83-III-1-39, fragmento maxilar con P4-M2; 83-III-1-46, fragmento mandibular con p2-3 y m1; 83-III-1-57, p3, p4, m1, m2 y m3 aislados; 83-III-1-76, fragmento maxilar con P2-M3; y 83-III-1-91b, fragmento mandibular con p2-m3; y en el Museo Argentino de Ciencias Naturales de Buenos Aires: MACN 10845 (P4). Se incluye, además, el ejemplar MACN 10824 (P3) citado en 1967, pero sin discusión taxonómica. La revisión de este material aumenta considerablemente el número de ejemplares conocidos para *T. obtentus* y permite ampliar la diagnosis, estableciendo las siguientes características: premolares y molares superiores sin cóngulo anterior y con cóngulo posterior alto; metastilo del M3 con un surco posterior; surco lingual suave o ausente en M3, profundo en M1-M2, delimitando dos lóbulos; lóbulo anterior de M1 notablemente menor que el posterior, siendo más similares en M2; protocono de P1-4 con surco antero-lingual; p3-4 con metacónido desplazado hacia atrás y protocónido prolongado posteriormente hasta contactar con el hipocónido. Asimismo, se ha podido definir la secuencia ontogenética de la dentición de *Transpithecus*.

<sup>1</sup> Departamento de Paleontología, Instituto Argentino de Nivología, Glaciología y Ciencias Ambientales (IANIGLA), CCT- CONICET- Mendoza, Avenida Ruiz Leal s/n, Parque Gral. San Martín, (5500) Mendoza, Argentina. [bvera@mendoza-conicet.gob.ar](mailto:bvera@mendoza-conicet.gob.ar)