



Revisión de los carnívoros (*Carnivora, Mammalia*) acuáticos y continentales del Neógeno de la Mesopotamia, Argentina

L. H. SOIBELZON¹ y M. BOND¹

Florentino Ameghino describió el primer carnívoro continental (*Cyonasua argentina* Ameghino, Procyonidae) del "Mesopotamiense" en la base de la Formación Ituzaingó de Entre Ríos. Luego Burmeister describió otro prociónido (*Oligoburnis argentinus* Burmeister) de igual edad. Estos fueron los primeros registros del grupo para América del Sur, los que se suman a otros tres de igual procedencia. Florentino Ameghino propuso que los Ursidae Tremarctinae se habrían originado de un grupo de subursidos primitivos en América del Sur, basándose en el resto MACN 1277 (holotipo de *A. vetustum* Ameghino), al que creyó procedente del "Mesopotamiense" de Entre Ríos. Esta propuesta fue tomada también por Carlos Ameghino, pero autores posteriores pusieron en duda la procedencia estratigráfica del resto y con ello la hipótesis de Ameghino. En cuanto a los carnívoros acuáticos, Florentino Ameghino describió el fócido *Properitychus argentinus* (Monachinae, Phocidae) que podría estar relacionado con las focas vivientes del género *Monachus*. Cuando Ameghino describió *P. argentinus* creyó que era un condilartro, esta asignación fue revisada por Bond y De Muizon quienes incluyeron éste y otros materiales en la familia Phocidae. El nuevo material MRVU 050 (hemimandíbula incompleta con dos dientes yugales) procedente de La Celina ("Mesopotamiense") es asignado aquí a *Properitychus* como así también los ejemplares MLP 41-XII-13-954 a 959 colectados por E.D. Sors en la Formación Paraná en el año 1941. Entre los materiales revisados, provenientes del arroyo Ensenada y hallados rodados, aunque probablemente procedentes de la Formación Paraná, se encuentra un canino (CICYTTP-PV-M-2-219) que asignamos a cf. *Mirounga* (Phocidae) y que constituiría el registro más antiguo para América, ya que se lo conocía en el Pleistoceno de América del Norte y en el Mioceno temprano del sur de África. Por último un diente postcanino inferior (CICYTTP-PV-M-2-220) proveniente del arroyo Ensenada es referido aquí a *Pinnipedia*.

1 Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). División Paleontología Vertebrados, Museo de La Plata, Pasaje Teruggi s/nº, Paseo del Bosque, (B1900FWA) La Plata, Buenos Aires, Argentina. isoibelzon@museo.fcnym.unlp.edu.ar, constantino1453@yahoo.com.ar