

# COMUNICACIONES PALEONTOLOGICAS DEL MUSEO DE HISTORIA NATURAL DE MONTEVIDEO

Número 10

1981

Volumen I

## ESTUDIOS SOBRE LA FAMILIA HYDROCHOERIDAE (RODENTIA), XII. SOBRE LA IDENTIDAD DE **NEOCHOERUS DICHROPLAX** AHEARN Y LANCE, 1980 Y **NEOCHOERUS LANCEI** MONES, 1980.

ALVARO MONES \*

ABSTRACT: Studies on the family Hydrochoeridae (Rodentia), XII. On the identity of *Nechoerus dichroplax* AHEARN & LANCE, 1980 and *Nechoerus lancei* MONES, 1980. The authors establishes the synonymy between both species and explains the involved aspects of scientific ethics.

Una situación de ética científica me obliga a escribir esta nota aclaratoria sobre las especies *Nechoerus dichroplax* AHEARN y LANCE, 1980 y *Nechoerus lancei* MONES, 1980. Para ello es necesario historiar brevemente los hechos.

1) En 1976 me fue concedida una beca Fulbright con la finalidad de realizar estudios sobre los Hydrochoeridae, tema de mi especialización desde hace muchos años.

2) En junio de ese año, durante mi estadía en la Smithsonian Institution, Washington, tuve la oportunidad de conocer al Dr. John F. Lance, quien había estado estudiando "carpinchos" fósiles de Arizona, y que al conocer mi interés me expresó que no pensaba continuar trabajando sobre dichos materiales, cediéndomelos gentilmente para mis investigaciones, lo que agradecí profundamente. En ese momento le expresé que probable-

---

\* Departamento de Paleontología, Museo Nacional de Historia Natural, C. C. 399, Montevideo, Uruguay; Departamento de Paleontología, Facultad de Humanidades y Ciencias, Montevideo, Uruguay.

mente se tratara de una nueva especie, lo que le confirmé por carta del 3.X.1976, de la siguiente manera: "...there is one thing I am sure of: the specimens from Arizona belong to a new species of *Neochoerus*. As you have studied them first, I would like suggest that we write its description together." Esta carta fue mi último contacto con él ya que nunca tuvo respuesta.

3) A mi regreso de los Estados Unidos, diversas actividades enlentecieron mis estudios sobre los Hydrochoeridae, aunque sin abandonarlos, como lo demuestran algunos trabajos publicados entre tanto.

4) Por carta de fecha 20.VIII.1979, Miss Mary E. Ahearn me expresó su interés en el estudio de los hidroqueridos de Florida, solicitándome algunas informaciones.

5) Mi respuesta a esa carta es de fecha 6.IX.1979 y entre otras cosas le expresaba que estaba preparando mi trabajo sobre *Neochoerus* en U.S.A., aclarando que existían dos especies en ese país y que "...one of them represents a new species of Blaquense Age."

6) Esta carta no tuvo respuesta, por lo que supuse que habría desistido del trabajo al conocer que alguien se estaba ocupando del tema.

7) En setiembre de 1980 publiqué mi trabajo (MONES, 1980) sobre la nueva especie de Edad Blaquense, la que denominé *Neochoerus lancei*, en honor del Dr. John F. Lance.

8) En marzo de 1981 recibí, con notable retraso el News Bull. SVP (Nº 120), correspondiente a octubre de 1980, en el que se mencionaba (pág. 14) un trabajo en prensa de Miss Ahearn sobre una nueva especie de carpincho del Blaquense. Hasta ese momento no se hace mención al Dr. Lance.

9) Inmediatamente escribí una carta (20.III.1981) a Miss Ahearn sobre mi inquietud de que se tratara de la misma especie, adjuntándole un ejemplar de mi artículo.

10) Tampoco tuve respuesta a esta carta hasta el 2.IX.1981, en que me envió un trabajo con fecha de publicación 28.VIII.1980, describiendo, junto con el Dr. Lance (AHEARN y LANCE, 1980), una nueva especie de *Neochoerus* y con una breve carta de la que considero necesario destacar dos frases: "I found it very interesting that we reached similar conclusions" y "Dr. Lance had indicated that he would communicate with you concerning these

specimens." Con respecto a la primera, estimo que no necesita aclararse para extraer las conclusiones (ver punto 5). En cuanto a la segunda, hasta el momento no he recibido ninguna comunicación del Dr. Lance, pese a haberle escrito nuevamente con fecha 11.XI.1981 (ver punto 2).

11) Como colmo de coincidencias que se han dado, el volumen 93 de los Proceedings of the Biological Society of Washington, donde fue publicado el trabajo de AHEARN y LANCE, recién fue recibido el 22.X.1981 (!).

12) De la confrontación de los trabajos citados se comprueba fácilmente la identidad de las especies *Nechoerus dichroplax* AHEARN y LANCE, 1980 y *Nechoerus lancei* MONES, 1980, cayendo la segunda en la sinonimia de la primera por una simple aplicación de la ley de prioridad que rige la nomenclatura científica.

13) El desarrollo de los puntos anteriores es absolutamente objetivo y honesto, deseando destacar que hechos de este tipo no contribuyen al buen entendimiento que debe existir en la comunidad científica. Lamentablemente debemos entender que queda planteado un asunto de ética científica.

#### BIBLIOGRAFIA

- AHEARN, M. E. y J. F. LANCE. 1980. A new species of *Nechoerus* (Rodentia: Hydrochoeridae) from the Blancan (Late Pliocene) of North America. Proc. Biol. Soc. Wash., 93 (2): 435-442, figs. 1-2. Washington.
- MONES, A. 1980. Estudios sobre la familia Hydrochoeridae (Rodentia), IX. *Nechoerus lancei*, nueva especie del Plioceno de Norteamérica. Com. Paleont. Mus. Hist. Nat. Montevideo, 1 (9): 171-181, lám. 1. Montevideo.

Depósito Legal N° 171.688/81

Comisión del Papel. — Edición amparada en el Art. 79 de la Ley 13349

---

A. Monteverde y Cía S. A.

Diciembre 1981