

AMEGHINO-

31

RÁPIDAS DIAGNOSIS

DE ALGUNOS

MAMÍFEROS FÓSILES NUEVOS

DE LA

REPÚBLICA ARGENTINA

POR

FLORENTINO AMEGHINO



BIBLIOTECA

FEBRERO 15 DE 1888

BUENOS AIRES

IMPRESA DE PABLO E. CONI É HIJOS, ESPECIAL PARA OBRAS

ESCRITORIO : ALSINA, 60; TALLERES : PERÚ, 331

1888

Al Sr. Dr. Carlos Fegazzini

Su amigo apetmo

Florentino Ameghino

ADVERTENCIA

Debo á mis cólegas unas pocas palabras que espliquen mi proceder al publicar una lista más de nombres nuevos de especies de mamíferos fósiles acompañados de cortos caracteres diagnósticos.

Durante mi permanencia en el Museo de La Plata, en calidad de Sub-Director, trabajaba tranquilamente en la determinacion y estudio de la rica coleccion de fósiles allí reunida, sin sospechar que llegaría un dia en que tendría que abandonar el establecimiento debido á las calidades poco envidiables que adornan el carácter del director del Museo, Dr. F. P. MORENO, entre las que sobresalen la chismografía en su mas elevado desarrollo, y el egoismo desmedido que no le permite consideraciones de ningun género hácia los que cree pueden hacer sombra á su en alto grado dudosa reputacion científica.

A medida que determinaba una pieza, le aplicaba una etiqueta con el nombre con que me proponía darla á conocer, en la esperanza de que mas tarde me sería dado publicar descripciones completas acompañadas de ilustraciones; pero como precisamente era lo que no convenía á los fines personales del director, que probablemente buscaba suplir su insuficiencia con trabajo ajeno, provocó mi salida del establecimiento.

A los pocos dias de suceder ésto, he visto desaparecer sucesivamente de los escaparates los ejemplares de especies nuevas que yo había determinado, pero no pu-

blicado, y como he tenido ocasion de estudiar de cerca en sus mínimos detalles el carácter fátuo y poco escrupuloso del Señor MORENO, nada mas natural que me alarmara esta desaparicion; las alucinaciones mentales que le aquejan podrían conducirle á tratar de ocultar su reconocida y pública ineptitud científica cambiando los nombres de las piezas determinadas para luego hacerse la ilusion de que era trabajo propio.

Esos objetos, con los nombres con que aquí los enumero, los han visto en las vidrieras del Museo centenares de personas, y como su determinacion me ha costado tiempo y dolores de cabeza, nada mas natural que trate de poner á cubierto la prioridad y propiedad de mi trabajo publicando los nombres de las especies nuevas por mí determinadas, pero todavía no publicadas, acompañándolos de rápidas descripciones diagnósticas á las que en breve seguirán las descripciones completas, tanto de las especies aquí citadas, como de las que he mencionado en folletos anteriores.

En la esperanza de que este sea el último trabajo que publico en estas condiciones, pido disculpa por esta digresion, cuyo objeto es justificar mi manera de proceder y garantir lo que es de mi exclusiva propiedad.

Por otra parte, no quisiera terminar esta breve advertencia, sin comunicar al lector que, despues de publicado este trabajo, ya no queda en el Museo de la Plata una sola especie de mamíferos fósiles argentinos innominada, pues todas las que forman la coleccion de dicho establecimiento han sido publicadas por mi en trabajos anteriores, exceptuando aquellas de otros autores que por ser demasiado conocidas no he tenido por qué mencionarlas.

MAMÍFEROS FÓSILES NUEVOS

CARNIVORA

1. *Canis bonaërensis*, n. sp. — Talla poco menor que la del *Canis Azaræ*. — Cráneo corto y ancho. — Cinco muelas superiores á cada lado, por la ausencia del pm^1 . — Muelas proporcionalmente mas fuertes que las del *Canis Azaræ*. — Rostro corto. — Canino inferior grácil. — Premolares inferiores implantados muy cerca unos de otros. — Carnicero inferior y primer trasmolar separados por un pequeño diastema. — Pm_4 sin tubérculo posterior accesorio. — Tres agujeros mentonianos, el anterior entre el primero y segundo premolar, el segundo muy pequeño debajo de la parte posterior del pm_2 , y el tercero debajo de la parte posterior del pm_3 . — Longitud de las siete muelas inferiores, 57 mm. — Alto de la mandíbula debajo del m_1 , 14 mm. — Longitud del espacio ocupado por la cinco muelas superiores, 46 mm. — Procedencia: pampeano inferior de Buenos Aires.

2. *Canis ensinadensis*, n. sp. — Talla del *Canis Azaræ*, pero mas robusto. — Sistema dentario muy desarrollado. — Todas las muelas en série continua sin espacio libre entre ellas. — Barra entre c_1 y pm_1 apenas aparente. — Canino inferior muy pequeño. — Pm_3 y pm_4 con dos tubérculos accesorios en su parte posterior sobre la línea sectorial. — Sínfisis mandibular corta, gruesa y ancha. — Diámetro antero-pos.

terior del m_7 , 17 mm. — Longitud de la parte anterior del canino inferior á la parte posterior del alvéolo del último trasmolar, 72 mm. — Alto de la rama horizontal de la mandíbula debajo del diente carnícer, 16 mm. — Procedencia: pampeano inferior de la Ensenada.

3. *Lyncodon lujanensis*, n. sp. — Talla superior á la del *Lyncodon patagonicus*. — Parte posterior del cráneo, ancha y abultada. — Cresta sagital nula. — Sutura sagital persistente. — Rostro aplastado. — Carnícer superior mas fuerte que en la especie actual. — Ancho de la parte posterior del cráneo, 26 mm. — Longitud del cráneo, de los incisivos á la cresta occipital, 53 mm. — Longitud de las tres muelas superiores, 10 mm. — Longitud de las tres muelas inferiores, 12 mm. — Procedencia: recojido por CARLOS AMEGHINO en el pampeano lacustre de Lujan.

4. *Felis palustris*, n. sp. — Talla comparable á la del *Felis onça*, pero mas robusto. — Frente larga y rostro ancho. — Nasaes estrechos y separados por la sutura media hasta el frontal, formando una depresion longitudinal que termina en su parte posterior en una depresion profunda. — Orbitas grandes. — Dientes de tamaño mas considerable que en la especie actual. — Carnícer superior con un fuerte tubérculo en el ángulo interno del callo basal anterior interno. — Caja auditiva muy grande. — Longitud de la base del cráneo, de los cóndilos occipitales á los incisivos, 257 mm. — Ancho del cráneo de una á otra apófisis post-orbitaria, 86 mm. — Longitud del paladar, 117 mm. — Diámetro transverso del rostro en su parte anterior, entre los caninos, 83 mm. — Procedencia: recojido por mí en el pampeano superior de Córdoba, y en el pampeano lacustre de Lujan.

5. *Smilodon ensenadensis*, n. sp. — Tamaño menor

que el del *Smilodon populator*. — Canino superior menos aplastado, de 21 ctm. de largo y 4 ctm. de ancho máximo. — Dentelladura del borde cortante interno del canino superior apenas aparente, y sobre el borde anterior completamente nula. — Procedencia: pampeano inferior de la Ensenada.

PROBOSCIDEA

6. *Mastodon argentinus*, n. sp. — Muelas sobre el mismo tipo que las de *Mastodon andium*, pero la talla del animal dos quintos mas pequeña. — Axis de 180 mm. de diámetro transverso, en la cara anterior, y 255 mm. de largo de la apófisis espinosa á la parte inferior del cuerpo. — Fémur delgado, de 60 ctm. de largo. — Cúbito de 50 ctm. de largo. — Húmero de 59 ctm. de largo, 21 ctm. de diámetro máximo en la extremidad proximal, y 16 ctm. de ancho en la distal. — Procedencia: Salta y valle de Tarija.

7. *Mastodon platensis*, n. sp. — Mamelones internos de las muelas superiores y externos de las inferiores, mas anchos, y gastados en forma de hoja de trébol. — Defensas no muy gruesas, rectas ó casi rectas y sin banda longitudinal de esmalte, ni vestigios de espiral. — Talla un poco superior á la de *Mastodon andium* y algo menor que la de *Mastodon Humboldtii*. — Defensas hasta de dos metros de largo y 44 centímetros de circunferencia en la base. — Muela sesta superior de 175 mm. de largo y 8 ctm. de ancho, compuesta de cuatro colinas transversales y un callo basal posterior. — Procedencia: pampeano inferior de la provincia de Buenos Aires.

8. *Mastodon superbus*, n. sp. — Colinas transversales de las muelas gastadas en forma de doble hoja de trébol como

en *Mastodon Humboldtii*. — Talla gigantesca, mayor que la de *Mastodon Humboldtii*, pero menos robusto. — Defensas muy largas, pero proporcionalmente delgadas, con curva poco sensible en la mayor parte de su largo, pero muy pronunciada en su cuarto anterior y con su grueso máximo hacia la mitad; carecen de todo vestigio de curva en espiral, y de banda de esmalte, alcanzando un tamaño de 2 m. 40 de largo, por 53 ctm. de circunferencia en la base. — Largo de la última muela superior, 24 ctm. — Largo de la última muela inferior, 27 ctm. — Fémur de 1 m. 10 de largo, pero relativamente delgado. — Procedencia: pampeano lacustre de la provincia de Buenos Aires.

RODENTIA

9. *Hydrochærus perturbidus*, n. sp. — Talla mucho mayor que la de la especie actual, pero un poco menor que la del *H. magnus*. — Base del alvéolo del incisivo inferior al lado de la parte anterior de la tercera muela. — Muela tercera inferior formada por tres láminas compuestas en forma de V, la anterior abierta hacia adentro, la posterior hacia afuera, y la del medio hacia adentro y con un enanchamiento hacia atrás en el vértice de la V; largo de la corona 27 mm. por 17 de ancho. — Alto de la rama horizontal de la mandíbula debajo de la tercera muela, 4 ctm. — Procedencia: yacimiento de Monte Hermoso.

TOXODONTIA

10. *Xotodon prominens*, n. sp. — Talla mas considera-

ble que la del *Xotodon foricurvatus*. — Form. dent. de la mandíbula inferior $i_{\frac{3}{3}}$, $c_{\frac{1}{1}}$, $pm_{\frac{4}{4}}$, $m_{\frac{3}{3}}$. — Parte sinfisaria muy estrecha y con barba alta y pronunciada. — Incisivos muy apretados y triangulares, aumentando de tamaño del primero al tercero. — Canino inferior pequeño y de la misma forma que $pm_{\frac{1}{1}}$. — Premolares aumentando de tamaño del primero al cuarto. — Premolar cuarto inferior de sección alargada, y de forma diferente del $m_{\frac{1}{1}}$. — Todas las muelas inferiores, excepto el $pm_{\frac{1}{1}}$, con dos capas separadas de esmalte, una sobre el lado interno y la otra sobre el externo. — Verdaderos molares inferiores arqueados hacia afuera. — Longitud del espacio ocupado por las siete muelas inferiores, 153 mm. — Distancia de la última muela á la parte anterior del incisivo interno, 290 mm. — Alto de la rama horizontal debajo de la última muela, 70 mm. — Idem debajo del $pm_{\frac{2}{2}}$, 90 mm. — Procedencia: yacimiento de Monte Hermoso.

PERISSODACTYLA

11. *Macrauchenia ensenadensis*, n. sp. — Tamaño un tercio mayor que el de la *Macrauchenia patachonica*. — Largo del calcáneo, 20 ctm. — Alto del calcáneo debajo de la cara articular peroniana, 10 ctm. — El calcáneo de *M. ensenadensis*, aunque mucho mas grande, es mas comprimido que el de *M. patachonica*, particularmente en su parte inferior. — Procedencia: pampeano inferior de la Ensenada.

12. *Hippidium compressidens*, AMEGH., Catal. de la Prov. en la Exp., etc. Marzo de 1882.

Muelas inferiores sumamente comprimidas lateralmente. — Mandíbula inferior de rama horizontal muy alta. — Primera

muela inferior ($pm_{\frac{2}{2}}$) del mismo largo que la segunda, y la última apenas un poco mas larga que la antepenúltima. — $Pm_{\frac{2}{2}}$ pequeño, bilobado al lado esterno, y sin trazas de lóbulo tercero. — Muelas superiores de tamaño intermediario entre las de *H. neogæum* y *H. principale*, y de curva ménos fuerte que dá un radio de 30 mm. para la curva interna, y de 90 mm. para la esterna. — Longitud del espacio ocupado por las siete muelas superiores, 202 mm. — Longitud del espacio ocupado por las seis muelas inferiores, 200 mm. — Alto de la rama horizontal debajo de la parte posterior del $m_{\frac{3}{3}}$, 127 mm. — Procedencia : he recojido los restos de esta especie en el pampeano inferior del Municipio de Buenos Aires.

13. *Pyrotherium Romeri*, gen. et sp. n. — Fundado sobre una muela y un canino. — Muela cuadrangular con la corona formada por dos crestas transversales desiguales separadas por un valle profundo y cubiertas de esmalte fuertemente estriado. — Cresta la mas pequeña de 55 mm. de diámetro transversal, 20 de ancho y 35 de alto. — Corona de la muela de 6 ctm. de diámetro ántero-posterior y algo mas de diámetro transversal. — Canino de gran talla, comprimido lateralmente, acuminado en la punta, con capa de esmalte en la estremidad y tan sólo en la cara anterior. — Procedencia : estos ejemplares me fueron regalados por el Capitan D. ANTONIO ROMERO como procedentes del territorio del Neuquen.

ARTIODACTYLA

Género *Cervus* Lin.

Cuernos cilíndrico-aplastados, mas ó ménos cilíndricos en

el curso de la rama principal y aplastados en las bifurcaciones. — Casi todas las ramificaciones de un solo lado dirigidas hacia adelante y hacia fuera. — Rama principal muy arqueada.

SECCION A. Mogote ocular situado muy arriba de la base.

14. *Cervus fragilis*, n. sp. — Cuernos largos, delgados, casi completamente cilíndricos en todo su largo y con pequeños surcos longitudinales poco aparentes. — El trozo existente tiene 40 ctm. de largo, con el primer mogote á 52 mm. de la base, segundo mogote dirigido igualmente hacia fuera á 105 mm. del precedente, y una tercera ramificación 9 ctm. mas arriba. — Diámetro de la base, 19 mm. — Diámetro de la corona, 3 ctm. — Diámetro de la rama principal, 2 ctm. en casi todo su largo. — Procedencia: Pampeano medio del rio de Arrecifes.

15. *Cervus ensenadensis*, n. sp. — Especie de gran talla, comparable al ciervo del Canadá, fundada sobre un trozo de la base de un cuerno, de 22 ctm. de largo. — Base casi cilíndrica, de 43 mm. de diámetro mayor. — Rama principal muy aplastada, de 53 mm. de ancho por 31 mm. de espesor. — Primera ramificación á 10 ctm. de la base. — Cara anterior completamente lisa y algo convexa. — Cara posterior aplastada, casi plana, y con fuertes surcos longitudinales. — Procedencia: pampeano inferior de la Ensenada.

SECCION B. Cuernos cilíndricos, derechos, cortos, gruesos, con ramificaciones regulares á ambos lados, y la primera colocada bastante arriba de la base (*Blastoceros* GRAY).

16. *Cervus azpeitianus*, n. sp. — Fundada sobre la parte superior de un cuerno, con una larga rama principal que

se subdivide luego en tres ramas secundarias. — El trozo existente tiene 40 ctm. de largo, pero se conoce que él mismo es una rama secundaria de otra mayor de la que apenas se conservan vestigios en su parte inferior. — Disposición de las ramas distinta á la de *C. paludosus*. — Superficie sin escrecencias ó verrugas, y con acanaladuras longitudinales poco profundas. — Rama principal de 3 centímetros de diámetro, pero mas ancha y muy aplastada al nivel de las bifurcaciones. — Procedencia: pampeano lacustre de la Villa de Lujan.

SECCION C. Cuernos cilíndrico-aplastados, con un mogote ocular basal dirigido hácia adelante y hácia arriba.

17. *Cervus brachyceros*, H. GERV. y AMEGH. — Rama principal larga y bastante aplastada en todo su largo, con un diámetro bastante uniforme de 25 á 30 mm. — Base de 35 mm. de diámetro mayor y 28 de diámetro menor. — Corona de 4 ctm. de diámetro. — Rama principal con doble curva en forma de S. — Mogote ocular á 15 mm. de la base, muy comprimido lateralmente, de 18 á 20 mm. de largo y subdividido á su vez en tres puntas. — Una bifurcación simple y cilíndrica dirigida hácia fuera á 14 mm. de la base. — Una tercera ramificación sobre el mismo lado, pero mas gruesa, á 15 ctm. mas arriba de la precedente. — Largo en línea recta de la parte existente de la rama principal, 42 ctm. — Procedencia: pampeano superior de la provincia de Buenos Aires.

18. *Cervus lujanensis*, n. sp. — Especie bastante parecida á la anterior, pero de tamaño un poco mayor, fundada sobre un cuerno casi completo, que presenta una forma general proporcionalmente mas delgada. — Rama principal mas aplastada á intervalos á medida que se aleja de la base. — Cara anterior ó interna cubierta por un crecido número de verrugas altas y aisladas que desaparecen en la parte supe-

rior en donde están reemplazadas por surcos longitudinales poco marcados. — Cara posterior y esterna lisa, ó con pequeños surcos longitudinales. — Mogote ocular á 1 ctm. de la base. — Segunda bifurcacion á 27 ctm. de la base. — Tercera bifurcacion á 18 ctm. de la segunda. — Largo en línea recta de la parte existente de la rama principal, 50 ctm. — Procedencia : he encontrado esta especie en el pampeano lacustre de Lujan y en el pampeano superior del Rosario.

19. *Cervus palæoplatensis*, AMEGH. Cat. etc., 1882. — Especie fundada sobre un cuerno incompleto, pero que denota un animal de grandes dimensiones. — Superficie sin verrugas y con algunos surcos longitudinales. — Parte inferior muy aplastada, y con el mogote ocular á 2 ctm. de la base. — Base casi circular de 4 ctm. de diámetro. — Segunda ramificacion á 14 ctm. de la base. — Tercera ramificacion á 10 ctm. mas arriba de la segunda, en forma de lámina delgada de 45 mm. de ancho que se vá enanchando gradualmente hasta alcanzar un diámetro transverso de un decímetro y una longitud en línea recta de 24 ctm., encorvándose sobre sí misma formando un principio de espiral. — Largo de la parte existente, en línea recta, 50 ctm. — Procedencia : He recojido esta especie en el pampeano superior de la Villa de Lujan.

SECCION D. Cuernos divididos en la base, ó poco encima de ella, en dos ramas cortas dirigidas una adelante y otra atrás, que pueden ó no estar á su vez subdivididas.

20. *Cervus sulcatus*, AMEGH, Cat., etc. 1882. — Especie fundada sobre un cuerno desgraciadamente incompleto, pero que basta para demostrar que estaba simplemente bifurcado como el del Huemul. — Base fuertemente comprimida con su mayor diámetro dirigido de adelante hácia atrás, con 4 ctm. de diámetro ántero-posterior y 3 ctm. de

diámetro transverso. — La bifurcacion se abre á sólo 3 centímetros de la base. — La rama anterior, la mas pequeña, tiene 2 ctm. de diámetro, y se dirige hácia adelante y hácia arriba formando un ángulo bastante mas abierto que en el Huemul. — La rama posterior tiene cerca de la base 23 mm. de diámetro. Ambas ramas están rotas, la anterior á 9 ctm. de la bifurcacion, y la posterior á 17 ctm. — Toda la superficie está cubierta de profundos surcos longitudinales. — Procedencia: pampeano superior del rio de Areco.

21. *Cervus seleniticus*, n. sp. — Fundada sobre gran parte del cráneo, con ambos cuernos rotos en la base, pero conservándose intacta la rama basal anterior de cada uno. — Cráneo de tamaño mayor que el del *Cervus campestris*. — Corona de la base del cuerno, de 5 ctm. de diámetro. — Parte basal muy comprimida, de 4 ctm. de diámetro ántero-posterior, y 25 mm. de diámetro transverso. — Principio superior de la bifurcacion á sólo 4 ctm. de la corona. — Rama posterior gruesa, pero rota en la base. — Mogotes anteriores gruesos, largos, y con aristas perpendiculares que se pierden hácia arriba; estas ramas se dirijen primeramente hácia adelante y hácia fuera por un espacio de 13 á 14 ctm., encorvándose luego fuertemente hácia adentro y hácia atrás, formando ambos cuernos, encima de la cabeza, una gran media luna. — Hueso frontal, en su parte posterior, sumamente levantado. — Longitud del espacio ocupado por las seis muelas superiores, 70 mm. — Procedencia: he recojido este cráneo en el pampeano superior de Olivera.

SECCION E. Cuernos muy grandes, aplastados todo á lo largo, y fuertemente enanchados en las bifurcaciones, tomando el aspecto de los del Reno y del Megaceros.

22. *Cervus ultra*, n. sp. — Especie fundada sobre un trozo de la parte superior de un cuerno de enormes dimen-

siones; el trozo existente tiene, en línea recta, sin contar su enorme curvatura, 55 ctm. de largo, y en su parte mas ancha 138 mm. de diámetro transverso. — La parte existente muestra las trazas de cuatro ramificaciones colocadas todas sobre el plano formado por el mayor diámetro del cuerno; de estas ramificaciones, tres se encuentran en la parte superior, y la otra hácia la base, separada por unos 24 ctm. de la mas próxima de las superiores. — El cuerno presenta dos caras anchas opuestas, una muy convexa y la otra cóncava, esta última fuertemente acanalada y con rugosidades en forma de fuertes tubérculos. — Las ramificaciones de la parte existente están colocadas todas sobre un mismo lado, prolongándose el otro en un borde continuo, con una doble curva, la que presenta el conjunto del trozo y otra lateral menos pronunciada. — Procedencia: pampeano superior de la provincia de Buenos Aires.

EDENTATA

23. *Scelidotherium patrium*, n. sp. — Talla una mitad de la del *Scelidotherium leptcephalum*. — Parte anterior del rostro corta. — Parte anterior del paladar, adelante de las muelas, corta é inclinada hácia arriba. — Intermaxilar muy corto y pequeño. — Parte posterior del cráneo ancha y abultada. — Crestas temporales separadas de la línea media limitando un espacio longitudinal largo y ancho. — Huesos pterigoideos muy descendentes formando una línea curva de muy pequeño radio. — Lacrimal de tamaño considerable. — Zigomático con proceso descendente ancho, y prolongacion superior muy delgada, larga y muy elevada hácia arriba. — Paladar un poco triangular, angosto atrás y mas ancho adelante. — Mandíbula inferior con el ángulo

mandibular fuertemente invertido hacia adentro, rama horizontal alta y gruesa, y sínfisis corta, delgada, y levantada hacia arriba. — Primera muela superior completamente elíptica. — Longitud del espacio ocupado por las cinco muelas superiores, 78 mm. — Longitud de las cuatro muelas inferiores, 80 mm. — Longitud del cráneo, del cóndilo occipital a la parte anterior del intermaxilar: 33 ctm. — Procedencia; yacimiento de Monte Hermoso.

24. *Nopachtus coagmentatus*, gen. et sp. n. — Talla comparable a la del *Panochtus*. — Placas de la coraza de 5 a 7 ctm. de diámetro, cada placa con una gran figura central elíptico-circular de 2 ó 3 ctm. de diámetro, casi siempre un poco convexas y con una depresion en el centro; esta figura central está rodeada de una primera fila de figuras periféricas, en número de 10 a 12, pentagonales ó exagonales, de ángulos bien marcados, y de superficie plana un poco puntuada. A ésta sigue una segunda fila de figuritas periféricas que rodea a la primera, cada una de estas figuritas mas pequeñas está soldada por sutura apenas visible a otra mas ó menos parecida, formando figuras mas grandes, de manera que de una a otra figura central se interponen tres filas de figuras periféricas, de las cuales, la fila del medio está formada por figuritas mas grandes que resultan de la union de dos mitades pertenecientes a dos placas. — Las placas de los costados laterales, cerca de los bordes, se vuelven pequeñas y rectangulares como en *Panochtus*, formando filas separadas en los bordes por hendiduras transversales. Cola terminada por un tubo largo y comprimido en la misma forma que el del *Panochtus*, pero con escultura esterna mas parecida a la de *Plohophorus* y con grandes verrugas laterales en su parte posterior. — Procedencia: recogido por MORENO en los valles de la Sierra de Córdoba.

25. *Hoplophorus cordubensis*, n. sp. — Talla compa-

rable á la de *Hoplophorus ornatus*, pero con placas mucho mas gruesas. — Cada placa de 2 á 3 ctm. de largo por 3 á 4 ctm. de ancho, y 15 á 17 mm. de espesor. Cada placa lleva una gran figura central de 15 á 20 mm. de diámetro rodeada por 6 á 9 figuritas pequeñas, algunas incompletas. — Los surcos que separan la figura central de la periférica son anchos, poco profundos y de fondo cóncavo. — Toda la superficie esterna de las placas es rugosa, presentando un aspecto general intermediario entre el de las placas de las corazas de las demás especies de *Hoplophorus*, y las placas de las corazas de las especies de *Glyptodon*. — Procedencia: recojido por MORENO en los valles de la Sierra de Córdoba.

26. *Hoplophorus lineatus*, n. sp. — Talla del *Hoplophorus ornatus*, pero con coraza mas delgada. — Placas de cerca de los bordes laterales, rectangulares, de 3 ctm. de largo por 20 á 25 mm. de ancho, con la cara esterna ocupada por una gran figura elíptica, plana, casi lisa, rodeada por algunas figuritas periféricas atrofiadas sobre los costados laterales. — Placas del centro de la coraza con una figura poligonal de 15 á 20 mm. de diámetro, plana y casi lisa, rodeada por una fila de figuritas periféricas, pequeñas, sobre los bordes laterales, pero que, en los ángulos anteriores y posteriores, se reunen con las figuritas correspondientes de dos placas contiguas, para formar figuritas poligonales compuestas de tres partes distintas, planas y de tamaño considerable que alcanza á menudo hasta 12 mm. de diámetro. — Procedencia: yacimiento de Monte-Hermoso.

Buenos Aires, Enero 30 de 1888.

