



NOTAS

Rev. Asoc. Cienc. Nat. Lit.
26 (1): 69 - 71 (1995)

PASSERIFORMES ALBINOS EN LA COLECCION DEL MUSEO DE LA PLATA

Abel R.P. Zapata y Ricardo Novatti †

Facultad de Ciencias Naturales y
Museo de La Plata
Paseo del Bosque s/n
1900 La Plata. Argentina

RESUMEN. Se describen casos de albinismo en Passeriformes de la colección de aves del Museo de La Plata: *Furnarius rufus* y *Turdus chiguanco* (albinismo parcial); *Mimus saturninus* (albinismo incompleto) y *Anthus furcatus*, *Zonotrichia capensis* y *Pseudoleistes virescens* (albinismo imperfecto).

ABSTRACT. Albinic Passeriformes in La Plata Museum Collection.

The chromatic characteristics of six birds skins of different albinic grades are described. The studied species are *Furnarius rufus* and *Turdus chiguanco* with partial albinism; *Mimus saturninus*, with incomplete albinism and *Anthus furcatus*, *Zonotrichia capensis* and *Pseudoleistes virescens* of imperfect albinism.

Como antecedentes sobre albinismo se pueden citar a: Oliveira Pinto (1931), Pereyra (1937), Lordello (1950), Achával (1969), Haedo Rossi (1969), Haedo Rossi y Esteban (1972), Zapata y Novatti (1980) y Beltzer (1984 y 1988). Esta

comunicación adjudica por primera vez alteraciones cromáticas en el plumaje de *Furnarius rufus*, *Mimus saturninus*, *Turdus chiguanco*, *Anthus furcatus*, *Zonotrichia capensis* y *Pseudoleistes virescens*.

Si bien el concepto de albinismo involucra la ausencia total de pigmentos, en genética se considera que la carencia parcial también produce albinismo que se expresa en diferentes grados (Mayaud, 1950).

Se desconoce la coloración de las partes blandas de los ejemplares por no figurar en los datos de colector.

Las pieles estudiadas pertenecen a la colección del Museo de La Plata. Categorizamos al albinismo según Gross (1965); para los nombres científicos seguimos a Altman y Swift (1989); tomamos nombres comunes de Navas *et al.* (1991). Las medidas se proporcionan en milímetros y corresponden a: cuerda del ala, culmen expuesto y tarso en diagonal.

Furnarius rufus (Hornero), M, 26 Nov 1962. La Plata, Ala 100, culmen 16, tarso 36mm. Albino parcial. Cabeza, garganta y mejillas blancas; cuello por arriba y a los lados detrás de las auriculares canela y por debajo blanquecino; dorso y cubiertas alares blanco moteado de canela; remiges primarias y secundarias blancas, éstas con el tercio terminal canela agrisado. Sobre el blanco del pecho la mitad distal de sus tectrices con marcado canela claro; blanco por abajo, pero con manchas acaneladas en flancos y alas.

Mimus saturninus (Calandria Grande), M, 7 Sept. 1960, El Rodeo, Catamarca. Ala 119, culmen 17, tarso 35 mm. Albino incompleto. Enteramente blanca, pero una tectriz del flanco izquierdo y algunas en la articulación tarso femoral de ambas patas con toque de gris.

Turdus chiguanco (Zorzal Chiguanco), M, Jul. 1925. S/procedencia. Ala 142, culmen 25, tarso 41mm. Albino parcial. Lados de la cabeza y lados y dorso del cuello blancos; corona, nuca y garganta con plumas negras y blancas entremezcladas; por delante del cuello y el pecho regularmente moteado de blanco y negro; el negro del dorso, de los flancos y del vientre salpicado por algunas plumas blancas. El álula y dos secundarias izquierdas, una primaria y una secundaria derecha y algunas cubiertas alares son blancas; color que predomina en los muslos.

Uno de los autores (Zapata, inédito) en octubre de 1971, identificó un ejemplar de esta especie con características cromáticas muy similares, en un cañadón en serranías próximas a la ciudad de Mendoza.

Anthus furcatus (Cachirla Uña Corta). ?, 12 Jul. 1915. La Plata. Ala 78, culmen 10, tarso 21 mm. Albino imperfecto. Coloración general acanelada, atenuada hacia las alas que son canela cremoso, como también algo del abdomen, los flancos y la garganta; la cola con varios tonos de canela; sobre la rabadilla canela ferruginoso. Estos matices enmascaran el gris de la mitad terminal de las tectrices. Este ejemplar carece de los tonos castaños y pardos predominantes en el dorso de las cachirlas de plumaje normal.

Zonotrichia capensis (Chingolo). M, 22 Mar. 1960. Concarán, San Luis. Ala 70,

culmen 10, tarso 21 mm. Albino imperfecto.

Desde la frente a la nuca sendas bandas castañas circundan la corona leonada; el cuello por arriba y a los lados castaño ferruginoso, aclarado a castaño leonado en la espalda; garganta, por delante del cuello y hasta el vientre grisáceo, con lavado de ante claro en el pecho; primarias y algunas secundarias externas anteadas, las restantes secundarias como la espalda; cubiertas alares leonado claro con ápice blanquecino; desde la comisura del pico por debajo de las auriculares, hacia atrás, sendas bandas blancas.

Un segundo ejemplar: ?, s/fecha. La Plata. Ala 65, culmen 11, tarso 24 mm. Albino imperfecto. Similar al anterior pero en tonos más diluidos y homogeneizados.

La cabeza, la cara y la garganta ante blanquecino; en el dorso el castaño leonado se mezcla con ante claro; las secundarias ante cremoso; las cubiertas castaño leonado igual que las barbas internas de las primarias. Blancuzco por delante del cuello, el pecho y el vientre; flancos y muslos leonados.

Pseudoleistes virescens (Pecho Amarillo Común). ?, 27 Ago. 1952. Punta Indio, Buenos Aires. Ala 115, culmen 30, tarso 32 mm. Albino imperfecto. La frente, cara, garganta, anterior del cuello y lados del pecho oliváceo amarillento con brillo dorado. La espalda, las alas y la cola por arriba blanco isabelino; rabadilla amarillo dorado manchado de oliváceo; el cuello por arriba y salpicaduras de la espalda amarillo cremoso. Vexilo interno de las caudales y subcaudales castaño grisáceo brillante. Plumaje gastado y deteriorado.

REFERENCIAS

- Achával, F. 1969. Albinismo parcial en un ejemplar de *Furnarius r. rufus*. *El Hornero*, 11 (1): 46-47.
- Beltzer, A. H. 1984. Un caso de albinismo total en *Netta peposaca* (Aves: Anatidae). *Hist. Nat.* 3 (28): 245-247.
- Beltzer, A. H. 1988. Albinismo parcial en *Netta peposaca* (Aves: Anatidae). *Rev. Asoc. Cienc. Nat. Litoral* 19 (2): 201-203.
- Gross, A. 1965. The incidence of albinism in North American Birds. *Bird-Banding* 36: 7-71.
- Haedo Rossi, J. A. 1969. Notas ornitológicas. III. Un caso de albinismo casi total en *Aramides ypecaha* (Vieillot, 1819). *Acta Zool. Lilloana*, 25 (2): 7-12.
- Haedo Rossi, J. A. y J. G. Esteban, 1972. Albinismo en aves y mamíferos argentinos. *Acta Zool. Lilloana*, 29: 343-366.
- Lordello, L. G. E. 1950. Albinismo em aves do Brasil. *Dusenía* 1 (6): 327-330.
- Mayaud, N. 1950. Téguments et phaneres. En: P. Grassé: *Traité de Zoologie* 15: 4-77. Oiseaux.
- Navas, J. R., T. Narosky, N. A. Bó y J. C. Chébez. 1991. Lista Patrón de los Nombres Comunes de las Aves Argentinas. *Asoc. Ornít. del Plata*, Buenos Aires.
- Pereyra, J. A. 1937. Algunos casos interesantes de albinismo. *El Hornero* 6 (3): 447-448.
- Ridway, R. 1912. Color standards and color nomenclature. *Ed. del autor*.
- Zapata, A. R. P. y R. Novatti. 1980. Aves albinas en la colección del Museo de la Plata. I. No Passeriformes. *El Hornero* 12 (1): 1-10.

Recibido/Received/: 9 marzo 1995

Aceptado/Accepted/: 17 julio 1995