

# Hallazgo de *Felicola subrostratus* en gatos domésticos en Montevideo

Esteves, L.\*; Nogueira, L.\*\*; Rossi, L.\*\*\*

## SUMARIO

Se describe la especie *Felicola subrostratus* encontrada parasitando gatos domésticos en Montevideo, siendo esta la primera comunicación referida al parásito en esta ciudad y la segunda en el país.

Palabras clave: FELICOLA SUBROSTRATUS

## SUMMARY

*Felicola subrostratus* was found parasiting domestic cats in Montevideo. This is the first communication of de parasite in Montevideo.

Key words: FELICOLA SUBROSTRATUS

## INTRODUCCION

El objetivo de la presente comunicación es el de presentar al parásito en cuestión, encontrado en la ciudad de Montevideo.

Anteriormente fue publicada su visualización por primera vez en el país por el Dr. A. Freyre (1), quien lo encontró parasitando gatos domésticos en la ciudad de Bella Unión en el departamento de Artigas, frontera con Brasil, distante unos 600 kilómetros de Montevideo.

En la ciudad de Montevideo, el malófago fue encontrado parasitando gatos domésticos en tres áreas bien separadas una de otra. Se trata de las zonas de Carrasco, Pocitos y las inmediaciones del Prado.

Los ejemplares encontrados tienen las mismas características morfológicas que las descritas por el Dr. Freire en el trabajo arriba mencionado, por lo que no nos detendremos en ellas.

En esta comunicación nos referiremos fundamentalmente a la parte clínica y a las medidas usadas para combatir la parasitosis.



## MATERIALES Y METODOS

Los ectoparásitos que ilustran esta publicación, fueron encontrados en 6 gatos de la zona de Carrasco.

En dos oportunidades anteriores, se tomó contacto con ejemplares de la especie, una en la zona oeste de la ciudad, cerca del Prado y la otra en el sureste en el barrio de Pocitos, aunque no fue posible un seguimiento de los casos.

Las observaciones fueron realizadas en los años 1990, 1991 y 1992. El caso al que se refiere esta comunicación fue visto en julio de 1992.

Los seis gatos presentaban un estado de hiperexcitabilidad, un intenso prurito así como una notoria baja de peso.

El pelaje presentaba grandes alopecias parciales fundamentalmente en región de dorso y lomo, así como en región cervical.

\* D.V. Ex Profesor Titular de Patología y Clínica Quirúrgica, Fac. de Veterinaria. Ejercicio liberal de la profesión.

\*\* D.V. Ejercicio liberal de la profesión.

\*\*\* DMTV Ex colaborador de la Cátedra de Parasitología Facultad de Veterinaria del Uruguay.

A la inspección, el pelo aparecía opaco, partido y raleado pudiéndose apreciar a simple vista gran número de parásitos y liendres firmemente adheridos a los pelos.

La terapéutica utilizada en todos los casos fue basada en aplicaciones semanales de una mezcla de carbaryl y cipermetrina (Daryl, Lab. INZOO) y se recomendó un tratamiento ambiental con un producto mezcla de clorpirifos y cipermetrina (Fleacid ambiental, Lab. INZOO).

El resultado fue exitoso llegándose a la erradicación del parásito.

El montaje de los preparados se realizó con pelos con parásitos y luego con parásitos solos, más aceite de cedro para su posterior estudio microscópico.

Las mediciones, así como las tomas fotográficas, fueron realizadas en un microscopio NIKON Microphot FXA, con aumentos.

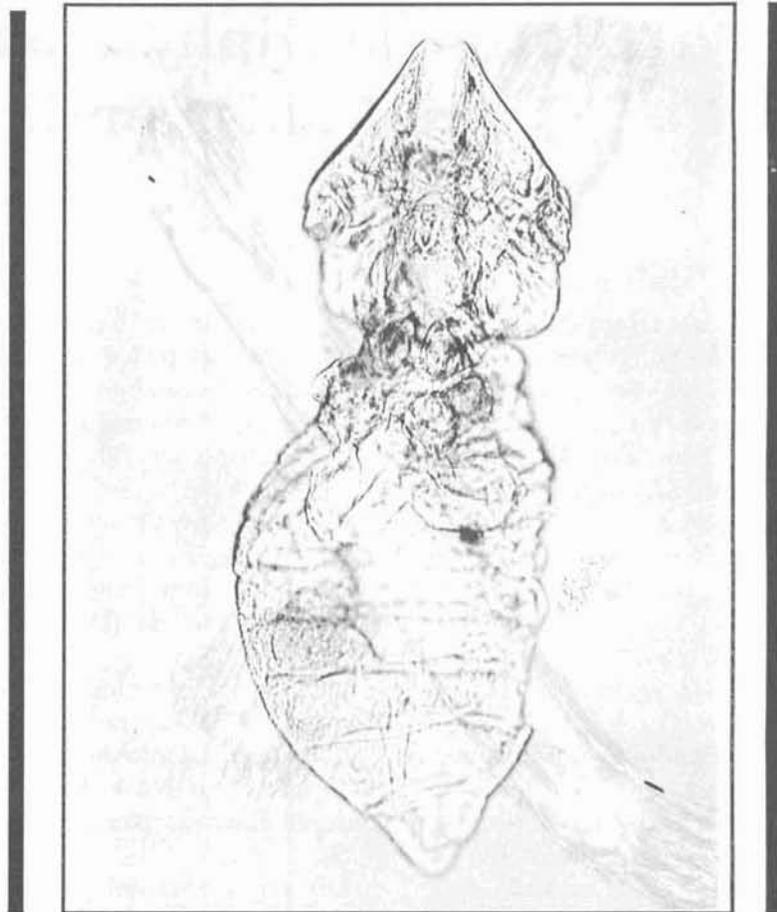
#### RESULTADOS Y DISCUSION

Con respecto a la filiación del parásito, nos basamos en el trabajo del Dr. Freyre (1) y constatamos que se trata del mismo parásito por él descrito.

Si bien el caso clínico que motiva esta comunicación pertenece a una zona específica de Montevideo y a un mismo dueño, basándonos en el conocimiento de la visualización del parásito con anterioridad en zonas diversas de la ciudad, nos es posible emitir la hipótesis, que la distribución del mismo es amplia, a pesar de no haber sido comunicada como hallazgo rutinario en la clínica cotidiana de pequeños animales.

#### AGRADECIMIENTOS

Dra. C. Arruti, Profesora del Laboratorio de Cultivos Celulares,



Facultad de Medicina.

Dr. A. Freyre, Agregado de Parasitología, Facultad de Veterinaria.

Dr. H. Cardozo, Instituto Miguel C. Rubino.

Lic. Irene Noguera, Laboratorio de Cultivos Celulares, Facultad de Medicina.

#### REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

1. Anales de la Facultad de Veterinaria del Uruguay Vol.21/25, 65-70, 1984/1988.
2. R. Kirk "Terapéutica Veterinaria", 7ª Edición Tomo 1, 47, 1984.
3. G. Lapage, "Patología Veterinaria", 6ª Edición, 448, 1981.
4. Jubb & Kennedy, "Patología de los Animales Domésticos" 2ª Ed., 747, 1981.
5. Manual Merk, 3ª Edición, 918, 1988.
6. L. Davis, "Manual de terapéutica de Pequeños Animales", 127, 1987.
7. Dr. R.E. Castroy H. Trenchi, Fauna parasitológica comprobada en R.O.U., 1955.

Trabajo aprobado para su publicación: 7. 12. 92.