

## SÍNDROME EN UN TITÍ HÍBRIDO (CALLITHRIX SP) MANTENIDO EN CAUTIVERIO

WildLife Clinic Congress, 3ª edição, de 23/05/2022 a 27/05/2022  
ISBN dos Anais: 978-65-81152-59-8

**BARBOSA; MARIA LUIZA DE SOUSA<sup>1</sup>, BALBUENO; MELINA CASTILHO DE SOUZA<sup>2</sup>, MALAGA; SORAYA KEZAM<sup>3</sup>, COELHO; CIDELI DE PAULA<sup>4</sup>**

### RESUMO

**RESUMEN** Este trabajo tiene como objetivo relatar las afecciones de un tití híbrido anciano. Encontrado en un área urbana después de caer de un árbol, un macho de *Callithrix* sp. fue remitido para atención veterinaria, a una utilidad pública que, desde 1985, beneficia primates de diferentes especies, en Itu - São Paulo, donde, en primer lugar, el examen clínico se constató que el animal era probablemente víctima de un traumatismo espinal, dejándolo parapléjico. El examen radiográfico confirmó la disminución del cuerpo vertebral T7 en relación con las vértebras adyacentes, posiblemente una fractura por compresión. Por eso, durante su vida en cautiverio no defecó ni orinó voluntariamente. Antes vivía en libertad y en cautiverio mostraba signos de estrés y automovilismo, teniendo dificultades para acostumbrarse, socializar y ambientalizarse. Para estos síntomas se instituyó homeopatía, *Datura Stramonium* 18 cH, 2 veces al día durante 3 días y el animal accedió a vivir en compañía de una hembra *Callithrix jacchus*. Con los años presentó broncopatía, dermatofitosis, giardiasis y fractura dentaria. Se realizó tratamiento de kinesioterapia, sesiones de hidroterapia respecto a los cambios presentados, además de tratamiento de apoyo para todas las demás condiciones. Después de 4 años en cautiverio, el tití comenzó a tener episodios de abdomen dilatado, seguido de síncope, con apatía e hipotermia que requirió atención de emergencia. Juntos tenían anemia y en el examen de imagen se encontró que Jim, el tití, tenía una enfermedad del corazón. Había mucho líquido abdominal libre, edema pulmonar, líquido torácico, bazo agrandado, asas intestinales dilatadas, presencia de gas, cambio en la vesícula biliar e hígado congestionado. Se instituyó un tratamiento paliativo y el animal vivió bien durante otros 2 años. Aproximadamente a los 8 años de edad, Jim tuvo otro síncope, se desmayó y murió de un paro cardiorrespiratorio. **REFERENCIAS** [1]

MIETSCH, M.; BALDAUF, K.; REITEMEIER, S.; SUCHOWSKI, M.; SCHOON, H.; EINSPANIER, A. (2016). Blood pressure as prognostic marker for body condition, cardiovascular, and metabolic diseases in the common marmoset (*Callithrix jacchus*). *J Med Primatol* 45. 126-138. [2] TORRO, A.R. (2020). **Homeopatía veterinária: Matéria médica**. 2a. São Paulo. Ed. Aurora. [3] VILELA, A.A.; DEL-CLARO, K. (2011). Feeding Behavior of the Black-Tufted-ear Marmoset (*Callithrix penicillata*) (Primata,

<sup>1</sup> Universidad Santo Amaro, maria.vetlu@icloud.com

<sup>2</sup> Universidad Santo Amaro, MECASTILHO3@YAHOO.COM.BR

<sup>3</sup> Universidad Santo Amaro, smalaga@uol.com.br

<sup>4</sup> Universidad Santo Amaro, ccideli@uol.com.br

**PALAVRAS-CHAVE:** callithrix, cautiverio, cardiopatías, envejecimiento, geriatría, homeopatía