

Politraumatismos en hamster mascota. Presentación de un caso clínico (Politraumatism in hamster mascot. Presentation of a clinical case).

B Hugues: Instituto Nacional de Endocrinología. Ciudad de la Habana. Cuba | **F. Navaroli:** Instituto Nacional de Endocrinología. Ciudad de la Habana. Cuba | **M. Torres:** Universidad Agraria de la Habana. Habana. Cuba. E_mail: bettymig@infomed.sld.cu | **C. Noda:** Clínica de Animales Afectivos José Luis Callejas |

REDVET: 2007, Vol. VIII Nº 3.

Recibido: 21.01.2007 / Referencia: 070303 / Aceptado: 30.01.2007 / Publicado: 01.03.2007

Este artículo está disponible en <http://www.veterinaria.org/revistas/redvet/n030307.html> concretamente en <http://www.veterinaria.org/revistas/redvet/n030307/030709.pdf>

REDVET® Revista Electrónica de Veterinaria está editada por Veterinaria Organización®. Se autoriza la difusión y reenvío siempre que enlace con Veterinaria.org® <http://www.veterinaria.org> y con RECNET® - <http://www.veterinaria.org/revistas/redvet> - <http://www.redvet.es>

Resumen

Los traumatismos son frecuentes en los hámsters mascotas, los cuales pueden recibir lesiones graves y perder la vida. En este trabajo se presenta el caso clínico de un hámster mascota atendido en consulta ambulatoria que murió a consecuencia de los múltiples traumatismos que sufrió al caerse de las manos de una persona no acostumbrada a la manipulación. Se

concluye que los trastornos derivados de los errores en el manejo de las mascotas pueden conducir a la muerte. Se recomienda que se establezcan programas de orientación-educación relacionados con la prevención de las enfermedades y la educación de los dueños.

Palabras claves: hámster | traumatismos | manejo |

Abstract

The traumatismos are frequently presented in the hámsters mascots, which can receive serious lesions and eventually lose the life. In this work the clinical he/she marries of to hamster mascot is presented assisted in ambulatory consultation and died ace to consequence of the multiple traumatismos that it suffered when falling from the hands of to person not accustomed to the

manipulation. We concluded that it ratifies that the unknowns of manipulation and handling can lead to the death. It is recommended that orientation-education programs related with the prevention of the illnesses and the education of the owners is mandatory.

Key words: hamster | traumatismos | handling |

Introducción

Los hámsters son mascotas que gozan de la aceptación de grandes y chicos (1-3). Las personas que los crían para este fin, deben saber el sistema de crianza y manejo de los mismos, siendo esencial el conocimiento sobre la forma de manipularlos para prevenirles traumatismos que les puedan provocar lesiones desde leves hasta severas e inclusive la muerte (4,5). Sin embargo, no siempre esto se logra y los animales son los que sufren las consecuencias.

En nuestro medio, ésta ha sido la primera causa de enfermedades en los mismos, según se reporta en estudios realizados (6,7).

El objetivo de este trabajo es presentar el caso de un hámster mascota que murió a consecuencia de politraumatismos que sufrió al recibir una caída que pudo haber sido evitada. Creemos que es de interés compartir esta experiencia.

Materiales y método

➤ Anamnesis:

Es llevado a consulta ambulatoria un hámster dorado, macho de 1 año de edad, que había recibido hacia unas pocas horas una caída de manos de una persona de la familia no adaptada a la manipulación del mismo. El animal se sintió inseguro, comenzó a moverse y la persona aterrorizada lo soltó, cayendo de una altura considerable.

➤ Examen físico:

Al examen físico se constató la parálisis del tren posterior, solo podía mover las patas anteriores, pérdida de la sensibilidad y los reflejos, incontinencia anal y vesical. Presencia de hemorragias debajo de la piel.

➤ Estudios complementarios indicados:

Se indicó un estudio radiológico en las posiciones dorsoventral y latero/lateral de todo el cuerpo.

➤ Tratamiento de urgencia:

Administración de Fluidoterapia : 2 ml solución salina IP
Antibióticos: Enrofloxacin 2,5 mg/kg SC

Pasadas las primeras 24 horas se procedería a reevaluar la terapia indicada.

Resultados y discusión

➤ Interpretación de los estudios radiológicos.

En las radiografías se observaron que se había producido una fractura en la pelvis del lado izquierdo y otra en la región proximal del fémur con pulverización del acetábulo del mismo lado.

➤ Evolución

A las 24 horas de instaurado el tratamiento, el paciente murió, debido al deterioro de las condiciones de salud y la imposibilidad de la recuperación.

Cuando un hámster se cae o tiene otro accidente, es fácil que sufra alguna fractura ósea, además de sufrir un shock y poder quedar paralítico (8), lo cual quedó corroborado en este

caso. Según estudios realizados desde hace 8 años, en el período comprendido entre los años 1999-01 (6), las enfermedades osteomusculares constituyeron la tercera patología en frecuencia, sin embargo, a partir del 2002 representan la primera causa de las patologías que tienen lugar debido a problemas de manejo. Entre éstas, los accidentes, sobretudo las caídas están entre las más frecuentes y han dado lugar a politraumatismos cráneo-faciales y de la columna vertebral que han sido desde leves hasta severos, ocasionando invalidez y muerte en muchos casos (7).

Con relación al sistema de manejo, los autores expresan la importancia en el conocimiento sobre la manipulación (9,10). Mientras que no se tenga práctica para su manipulación correcta, no se debe hacer, pues estos animales son inquietos y escurridizos, y al ser tan pequeños se escapan fácilmente de las manos. Por otra parte el propio manipulador puede recibir mordidas y resultar traumatizado innecesariamente cuando el manejo es inadecuado.

Conclusiones

El desconocimiento y errores en la manipulación de las mascotas, es causa de traumatismos que comprometen el bienestar y la vida de estos animales.

Recomendaciones:

Insistir en el establecimiento de programas de orientación-educación para la prevención de las enfermedades que son producidas por malas prácticas de manejo de las mascotas, dirigidos a los dueños de las mismas y a los que deseen criarlos, con vistas a garantizarles salud y bienestar.

Agradecimientos

Agradecemos la colaboración prestada por las Doctoras Arely Estébanez Suárez y Josefa Concepción Calderín del Centro Veterinario "Almiquí", en la realización de la lectura radiológica.

Bibliografía

- 1.- Biblioteca de Consulta Microsoft Encarta 2003. El hámster.
- 2.- López W. Con mi veterinario. Bohemia 96(1):79
- Turner DC. Reconocimiento internacional a los animales de compañía. Salud Mundial. 1998(5):28.
- Benjoa R. Introducción a la clínica de especies poco habituales como animales de compañía (mamíferos roedores). Información Veterinaria 1993 (134)10-15.
- 5.- Schuchmon SM. Cuidado individual y tratamiento de los conejos, ratones, ratas conejillo de indias, hámsters y gérbiles. En: Terapéutica Veterinaria. Práctica clínica en especies pequeñas. Editorial Continental. Méjico. 1988. p 739 -62.
- 6.-. Hugues B. Torres M. 2002 Experiencia clínica en la atención al hámster como mascota. XVIII Congreso Panamericano de Ciencias Veterinarias. Palacio de Convenciones. Ciudad de la Habana.18-22 Noviembre. p 256.
- 7.- Hugues B. Torres M. 2004. Enfermedades osteomusculares diagnosticadas en hámsters mascotas. Disponible en: <http://www.veterinaria.org/revistas/redvet/n050504.html>
- Gaitano IS. La guía del hámster. Enfermedades. Disponible en: <http://www.peluzzo.com/enferme/enferme.htm> 4 de septiembre 2001.
- 9.- Gaitano IS. La guía del hámster. Disponible en: <http://www.islamascota.com/mundoexotico/articulos/5/> 4 de septiembre 2001.
- 10.- <http://www.mascotamigos.com.ar/Roedores.Hamsters.htm> 9 de febrero 2004.

Politraumatismos en hamster mascota. Presentación de un caso clínico.
<http://www.veterinaria.org/revistas/redvet/n030307/030709.pdf>

REDVET® Revista Electrónica de Veterinaria (ISSN nº 1695-7504) es medio oficial de comunicación científico, técnico y profesional de la Comunidad Virtual Veterinaria, se edita en Internet ininterrumpidamente desde 1996. Es una revista científica veterinaria referenciada, arbitrada, online, mensual y con acceso a los artículos íntegros. Publica trabajos científicos, de investigación, de revisión, tesis, tesis doctorales, casos clínicos, artículos divulgativos, de opinión, técnicos u otros de cualquier especialidad en el campo de las **Ciencias Veterinarias** o relacionadas a nivel internacional.

Se puede acceder vía web a través del portal [Veterinaria.org](http://www.veterinaria.org). <http://www.veterinaria.org> o en desde **REDVET®** <http://www.veterinaria.org/revistas/redvet> - <http://www.redvet.es>

Se dispone de la posibilidad de recibir el Sumario de cada número por [correo electrónico](mailto:correo_electronico@redvet@veterinaria.org) solicitándolo a redvet@veterinaria.org

Si deseas postular tu artículo para ser publicado en **REDVET®** contacta con redvet@veterinaria.org después de leer las Normas de Publicación en <http://www.veterinaria.org/normas.html>

Se autoriza la difusión y reenvío de esta publicación electrónica siempre que se cite la fuente, enlace con [Veterinaria.org](http://www.veterinaria.org). <http://www.veterinaria.org> y **REDVET®** <http://www.veterinaria.org/revistas/redvet> - <http://www.redvet.es>

Veterinaria Organización S.L.®
- (Copyright) 1996-2007- E_mail: info@veterinaria.org