

El Hamster mascota. Principales motivos de consulta medica

Hugues B: Instituto Nacional de Endocrinología. Ciudad de la Habana. | **Torres M A:** Universidad Agraria de la Habana. | **Navaroli F:** Instituto Nacional de Endocrinología. Ciudad de la Habana. |

REDVET: 2007, Vol. VIII Nº 4.

Recibido: 09.03.2007 / Referencia: 040714 / Aceptado: 25.03.2007 / Publicado: 01.04. 2007

Este artículo está disponible en <http://www.veterinaria.org/revistas/redvet/n040407.html> concretamente en <http://www.veterinaria.org/revistas/redvet/n040407/040714.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 REDVET® - <http://www.veterinaria.org/revistas/redvet>

Resumen

Se estudian las principales enfermedades, por la que han sido atendidos los hámsteres mascotas en el periodo comprendido entre 1999-2006 y se exponen sus causas. Las afectaciones del sistema osteomuscular son las frecuentes (41%), seguidas por las del sistema digestivo (16%), dermatológico (15%) y visual (14%). Las causas de mayor

incidencia son las relacionadas con el manejo deficiente (90%). Se enfatiza en la importancia que tiene el conocimiento del sistema de crianza y manejo de los animales de compañía y afectivos y se recomienda la instrucción y educación de los propietarios de las mascotas para garantizar el bienestar animal.

Palabras claves: hámster | enfermedades | manejo |

Abstract

Main illnesses that have been diagnosed in mascots hamsters that have been assisted in ambulatory consultations in the period between 1999-2006 and exposed the causes. The most frequented affected system is the osteoarticular (41%), continued by the digestive system (16%), dermatology (15%) and the visual system (14%). The causes of more incidence are

those related with the faulty handling (90%). We concluded and emphasizes the importance that has the knowledge of the upbringing system and handling of the company animals and affective and it is recommended the instruction of the owner's animal education to guarantee the well-being animal.

Key Words: hamster| illnesses | handling |

Introducción

El hámster dorado es un roedor que ha pasado a engrosar las filas de los animales de compañía, siendo cada vez mayor el entusiasmo que despiertan entre los aficionados, sin embargo, su adopción no debe ser el resultado de un capricho, sino una decisión razonada, ya que antes de adquirirlos, es fundamental conocer sus características fisiológicas y modo de vida, lo que es indispensable para su equilibrio psíquico y físico (5). En muchas ocasiones no se tienen en cuenta estos aspectos y aparece un porcentaje elevado enfermedades y trastornos debidos al manejo inadecuado.

En este trabajo se muestra la experiencia acumulada en 8 años (1999-2006) de atención clínica a esta especie, período durante el cual hemos conocido las principales enfermedades que han sufrido estos animales durante la convivencia doméstica, y se han determinado las causas de las mismas, establecido las medidas de control y prevención, para brindarle un mayor bienestar.

Creemos que pueda resultar de interés compartir esta experiencia.

Materiales y método

Durante este período de tiempo (1999-2006) se han atendido 100 hámsters de diferentes edades y sexos en consulta ambulatoria, durante la cual se realizó anamnesis y examen clínico exhaustivos, se registraron los datos en historias clínicas, se ordenaron análisis complementarios en los casos necesarios. Los datos se procesaron estadísticamente.

Se encontraron dos grandes grupos de causas de las enfermedades:

1. Debidas a las deficiencias en el manejo.
2. Producidas por causas naturales.

Resultados y discusión

Grafico 1. Porciento de hamsters segun el sexo.

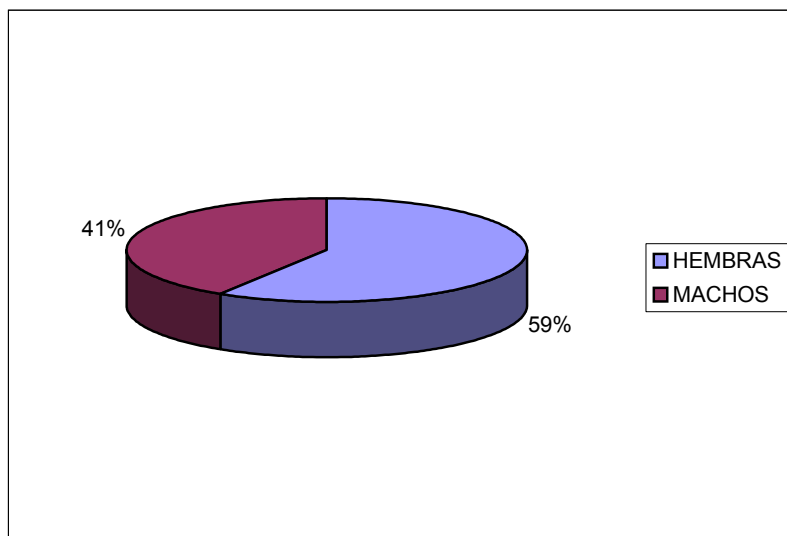
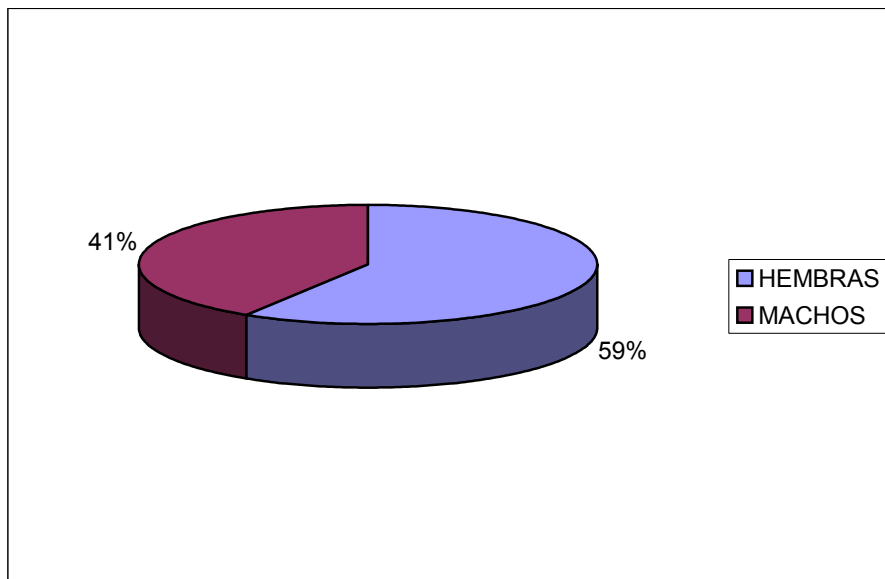


Grafico 2. Porciento de hamster según la edad



En los gráficos 1 y 2 se muestra la relación de los sexos y edades de los hámsters del estudio, predominando las hembras (59%) y los animales jóvenes (64%).

En la tabla 2 se reflejan las enfermedades que afectaron a estos animales, describiéndose las causadas por las deficiencias del manejo y las naturales.

Si bien en un estudio realizado durante 1999-2001 (Hugues 2002) se encontró que las enfermedades digestivas eran las más frecuentes, a partir de otros estudios efectuados (Hugues 2004) las enfermedades que han afectado al sistema osteomuscular se han ido incrementando y son las que más se diagnostican desde 2002 (41%). Inciden considerablemente (23%) los accidentes que sufren, sobretodo por caídas desde alturas o de las manos de las personas que no los saben manipular. Estos accidentes provocan politraumatismos (15%), fracturas (8%), con secuelas de invalidez y hasta la muerte, (Hugues 2007). Otro de los principales errores cometidos es ubicar a estas mascotas en jaulas inapropiadas (18%) como las de las aves ornamentales.

Los hámsteres suelen introducir las patas por los barrotes de estas jaulas pudiendo trabarse), lo cual les puede ocasionar toda una serie de lesiones cuya solución es quirúrgica y se han tenido que practicar hasta amputaciones de las extremidades (6). Por eso ha sido planteado que se coloquen en jaulas creadas especialmente para ellos (Gaitano 2001, Guía Sanitaria 2003).

En cuanto a las enfermedades digestivas (16%), constituyen problemas de salud común en esta especie junto con las dermatológicas y las traumáticas. El manejo deficiente ha provocado la presentación de diarreas (5%) cuando hay ingestión de alimentos que no son retirados a tiempo y se descomponen por el calor, obesidad (4%) en aquellos que comen semillas oleaginosas (girasol y maní) de forma excesiva, así como sobrecrecimiento dental (3%) por recibir dieta blanda y obstrucción de abazones (3%) al consumir alimentos pegajosos. En un caso se diagnosticó un absceso dental (1%), siendo esta especie propensa a padecer de afecciones dentales y periodontales (2,3, 5, 6, 12,13).

Tabla 1. Relación de las enfermedades según los sistemas orgánicos y las causas

SISTEMAS ORGANICOS	POR MANEJO	DEFICIENCIAS MANEJO	ANIMALES AFECTADOS		NATURALES	ANIMALES AFECTADOS		TOTAL		
			No.	%		No.	%	No.	%	
OSTEOMUSCULAR	•POLITRAUMAS CRANEO- FACIALES Y DE LA COLUMNA VERTEBRAL • FRACTURAS	-ACCIDENTES	15	15			12	12		
			4	4			4	4		
			2	2			2	2		
				8	8			15	15	
				8						
	-ARTRITIS -MIOSITIS -OSTEOMIELITIS	-JAULAS INAPROPIADAS	12	12						
			4	4			8	8		
			2	2						
	SUBTOTAL		41	41			41	41		

DIGESTIVO	-DIARREAS	-ALIMENTOS MAL ESTADO	5	5	ABSCESO DENTAL	1	1		
	-OBESIDAD	-DIETA INADECUADA	4	4					
	-SOBRECRES- CIMIENTO DE L DIENTES	-DIETA BLANDA	3	3					
	-OBSTRUCCIÓN ABAZONES	-ALIMENTOS PEGAJOSOS	3	3					
	SUBTOTAL		15	15		1	1	16	16

DERMATOLÓGICO	-MICOSIS	JAUAS MAL UBICADAS EN HABITACION	9	9				
	-HERIDAS, ABSCESOS	-INCORRECTA COLOCACIÓN DE LOS ANIMALES LAS JAUAS	6	6				
	SUBTOTAL		15	15			15	15

VISUAL	-PROLAPSOS OCULARES	INCORRECTA COLOCACIÓN DE LOS ANIMALES EN LAS JAULAS	5	5	TUMOR	1	1		
	-QUERATITIS		3	3					
	-HERIDAS CORNEALES		2	2					
	-CONJUNTIVITIS		3	3					
		-NO CAMBIO DE LECHO							
	SUBTOTAL		13	13		1	1	14	14

OTROS RESPIRATORIO	CATARRO, NEUMONÍA	- JAULAS MAL UBICADAS EN LA HABITACIÓN	4	4	TUMORES	8	8.00		
NERVIOSO	- CONVULSIONES	-NO CAMBIO DE LECHO	2						
-	S INTOXICACIONES	- JAULAS RECIENTEMENTE PINTADAS	2						
	SUBTOTAL		6	6		8	8	14	14
TOTAL			90	90		10	10	100	100

Con referencia a las enfermedades dermatológicas (15%) son comunes en primer lugar las micosis (9%) que aparecen cuando las jaulas son colocadas en lugares húmedos y calurosos (1). Las heridas y abscesos (6%) se presencian en los hámsters que se ubican juntos en la misma jaula, ya sea del mismo o de diferentes sexos, que se pelean entre sí. Estas mascotas por lo general no toleran la presencia de otros congéneres, lo cual puede conllevar a luchas y riñas entre ellos (12).

Las oftalmopatías (14%) que también se originan por las luchas o riñas, que afectan tanto al sistema dermatológico como al visual. Por esta causa suele haber afectaciones de los ojos que van desde queratitis (3%) heridas corneales (2%) prolapsos del órgano visual (5%) con la pérdida de la visión, del órgano y /o ceguera. En el 3% de los casos se encontró conjuntivitis en los que viven en jaulas en las que el lecho no se cambia con la frecuencia debida, lo cual facilita la aparición de trastornos respiratorios (3). El mantenimiento de las buenas condiciones higiénicas de las jaulas es esencial (Álvarez 1994). Solamente ha sido atendido un animal (1%) por padecer de enfermedades que no tienen que ver con el manejo deficiente (tumor),

Otro grupo de enfermedades causadas por predominio de las malas prácticas de manejo han sido las que afectan al sistema respiratorio (6), como el catarro (4%) y las del sistema nervioso (2%), En cuanto a estas últimas (convulsiones, intoxicaciones) han sido el resultado de haber puesto a los animales en jaulas recién pintadas, habiéndose ingerido la pintura por el lamido.

Referente a las causas naturales, los hámsters adultos son propensos a padecer de tumoraciones, según ha señalado Gaitano (2001), siendo halladas en el 8% del grupo estudiado.

Conclusiones

Las enfermedades causadas por el manejo inadecuado es la etiología mas importante de las enfermedades del hámster mascota.

Solo asumiendo una crianza responsable y el conocimiento sobre práctica, manejo y crianza de estas especies animales, entre otros aspectos, puede proporcionar la debida calidad de vida y bienestar al animal.

Recomendaciones

Los médicos veterinarios deben de instruir y educar a los dueños de animales afectivos, brindarles orientación y consejos antes de asumir la crianza de estos animales.

REFERENCIAS

- Álvarez B.1994. Un consejo: los principiantes que se abstengan. Cachorros y Mascotas..España. (35) p 43.
- Benjoa R. 1993. Introducción a la clínica de especies poco habituales como animales de compañía (mamíferos roedores).Información Veterinaria 1 (134) p 10-15.
- Desachy F. 1998.Los nuevos animales de compañía. Barcelona. Ed. De Vecchi. p 11-35.
- Gaitano IS. La guía del hámster. Enfermedades. 2001. [Citado : 4 Septiembre 2001]. Disponible en: URL: <http://www.peluzzo.com/enferme/enferme.htm>
- Guía sanitaria sobre tenencia responsable de animales de compañía.2003. MINSAP OMS/OPS. Perú. p 11-22.
- Globus Comunicación..1994. Mascotas. Hámster de pelo largo. Cachorros y Mascotas..España. (32) p 53-4.
- 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 256-259 .ISBN 959-7164-32-9.
- Hugues B 2004 Crianza y enfermedades quirúrgicas de los roedores mascotas. Encuentro Ibero Cubano de Cirugía, Ortopedia y Traumatología. Consejo Científico veterinario de Cuba. Ciudad de la Habana. Cuba. 1-7 Diciembre.
- Hugues B. Torres M. 2004. Enfermedades osteomusculares diagnosticadas en hámsters mascotas. Disponible en : URL: <http://www.veterinaria.org/revistas/redvet/n050504.html>
- Hugues B., Navaroli F, Torres M. Noda C..2007 Politraumatismos en hámster mascota. Un caso clinico. Disponible en : URL:
- Mexcinco1997. Mascotas. El hámster. Un compañero ideal para los niños. Mascotas Felices. México.1(8).p 61-62.
- Ostrow M. Hámsters. Selección y crianza. 1994.4ta ed. Barcelona. Ed. Hispano Europea. p16-100.
- Sebasteny A. 1984. El hámster sirio. En: Hime JM, O'Donoghue PN. Patología de los animales de laboratorio. Diagnóstico y tratamiento. Zaragoza. Ed. Acibia. p 101-123.

REDVET® [Revista Electrónica de Veterinaria](http://www.veterinaria.org) (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, tesinas, 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>. Se dispone de la posibilidad de recibir el Sumario de cada número por **correo electrónico** 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>
Veterinaria Organización S.L.® - (Copyright) 1996-2007. E-mail: info@veterinaria.org