



Leporacarus gibbus em Coelho (*Oryctolagus cuniculus*): Relato de Caso

Dias DT*¹

Fischer CDB²

¹ Médico Veterinário Autônomo

² Professor Curso de Medicina Veterinária da ULBRA/Canoas

Introdução

Os coelhos atualmente são considerados *pets* não convencionais e, como outras espécies animais, podem ser acometidos por várias doenças, dentre as quais inclui-se as infestações por ectoparasitos.

Objetivos

Relatar de um caso clínico, de um coelho da espécie *Oryctolagus cuniculus*, macho, branco, raça Europeu, com 3 anos de idade e 2 Kg de peso com dermatopatia há 3 meses causada pelo ácaro *Leporacarus gibbus*.

Metodologia

O animal apresentava lesões de pele pruriginosas envolvendo a região dorsal com tratamento prévio, mas sem melhora clínica. Ao exame específico dermatológico, foram observadas estruturas puntiformes de coloração preta, aderidas ao pelo. A região dorsal apresentava falhas no pelame e pele eritematosa (Figura 1), além de descamação. A coleta de pelos analisados em microscopia óptica com hidróxido de potássio a 10% resultou na identificação do ácaro *L. gibbus* (Figura 2).



Figura 1 – Alopecia e eritema em coelho dermatopata.



Figura 2. *L. gibbus* – fêmea.

Resultados

O animal foi tratado com selamectina sistêmica e d-fenotrina 6% no ambiente. Na revisão, quinze dias após o início do tratamento, os sinais clínicos haviam regredido, a pele do paciente não apresentava eritema ou descamação e observou-se repilação.

Conclusões

O diagnóstico correto e o tratamento da parasitose causada pelo *L. gibbus* é importante para manter o bem-estar do animal.

Referências bibliográficas

BOWMAN, D.D. Arthropods. In: BOWMAN, DD; LYNN, RC; EBERHARD, ML. *Parasitology for Veterinarians*. St. Louis. Saunders Elsevier, 2003, p.68-69.

SERRA-FREIRE, NM; BENIGNO, RNM; FALCÃO, K. Casos clínicos de dermatite por *Leporacarus gibbus* (Acari: *Listrophoridae*) em criações zootécnicas de coelhos domésticos (*Oryctolagus cuniculus*) nos estados do Pará e São Paulo. *Revista Brasileira de Medicina Veterinária*, v.32, n.2, p.111-114, abr/jun.2010.

*E-mail: danitramontini@hotmail.com