



**Caracterização de quistos foliculares ováricos em cabras multiparas da raça Serrana**

---

João Simões<sup>1</sup> e Ramiro Mascarenhas<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Departamento de Ciências Veterinárias, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Apartado 1013, 5001-811 Vila Real, Portugal.

<sup>2</sup> INRB, Estação Zootécnica Nacional 2005-048 Vale de Santarém, Portugal.

---

**Resumo**

Com o objectivo de caracterizar as estruturas foliculares ováricas em cabras, foi efectuado um exame ultrasonográfico por via transrectal, bissemanal, a cada uma de 50 fêmeas da raça Serrana, durante 30 dias, em plena época reprodutiva (entre os meses de Outubro e Novembro). Simultaneamente, foram recolhidas amostras sanguíneas para doseamento plasmático de progesterona. O comportamento sexual foi avaliado diariamente durante o mesmo período. Três cabras (6%) entre os 7 e 9 anos de idade apresentaram, em todos os exames ecográficos, estruturas foliculares maiores que 10 mm de diâmetro em ambos os ovários. Estes quistos foliculares, simples e múltiplos, foram confirmados após ovariectomia bilateral por laparoscopia efectuada no final do ensaio. Simultaneamente, os níveis de progesterona mantiveram-se abaixo dos 0,5 ng/ml durante todo o ensaio. Todos os animais demonstraram comportamento intermitente de ninfomania. Foi, ainda, observada a emergência, nos ovários, de novos folículos até 9 mm de diâmetro sugerindo que os quistos foliculares são estruturas dinâmicas. São necessários novos estudos para determinar os factores desencadeantes desta patologia nas cabras.

**Informações Bibliográficas**

Conforme a NBR 6023:2002 da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), este texto científico publicado em periódico eletrônico deve ser citado da seguinte forma: et al. Caracterização de quistos foliculares ováricos em cabras multiparas da raça Serrana. PUBVET, Londrina, V. 2, N. 15, Ed. 26, 2008. Disponível em: [http://www.pubvet.com.br/artigos\\_det.asp?artigo=141](http://www.pubvet.com.br/artigos_det.asp?artigo=141). Acesso em: 29/06/2010.

**Sobre o autor**

João Simões  
Professor do Departamento de Ciências Veterinárias, da Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Vila Real, Portugal. A sua área de actuação é a medicina veterinária aplicada aos bovinos e pequenos ruminantes, com ênfase para os aspectos de controlo reprodutivo e de saúde dos rebanhos.