

Universidade de Araraquara – UNIARA

Araraquara, 27 de julho de 2022.

Para

Professor Marco Antonio de Andrade Belo Editor chefe: Revista Ars Veterinária

Caro Professor Marco,

Apresentamos o manuscrito "Disgerminoma bilateral em cadela senil associado a hiperplasia nodular linfoide em baço e piometra: relato de caso" de Franciele Columbara (Universidade de Araraquara), Laura Helena Vicente (Universidade de Araraquara), Nelson Afonso da Silva (Universidade de Araraquara), Douglas Augusto Franciscato (Universidade de Araraquara), Guilherme Augusto Motta (Universidade de Araraquara) e Gabriel Conde (Universidade Estadual Paulista e Universidade de Araraquara) para apreciação, avaliação e possível publicação.

As neoplasias ovarianas acometem ampla gama de fêmeas mamíferas, principalmente, cadelas e gatas. Alguns tumores ovarianos podem estimular a produção de hormonios esteroides como o estrógeno e a progesterona. Nesse contexto, a produção destes hormonios por longos períodos podem levar as fêmeas a desenvolver patologias uterinas ou infecção uterina denominada piometra.

O disgerminoma é uma neoplasia rara derivada de células do epitélio germinativo ovariano, diagnosticados em 6% das fêmeas caninas que apresentam tumores ovárianos, em que na sua grande maioria acometem apenas um ovário. Além disso, esse tumor não estimula a produção e liberação de hormonios esteroides.

Nosso relato trás um caso de uma cachorra com 15 anos que deu entrada no Hospital Veterinário Araújo na cidade de Jáu/SP com sintomatologia caracteristica de piometra como, distensão abdominal, secreção vaginal, polidipsia, inapetência há pelo menos 3 dias, letargia e prostração. Ao exame ultrassonográfico constatou-se a presença de massa anecoica em ambos os ovários. A ovariohisterectomia foi realizada, os ovários encaminhados para exame histopatológico que diagnosticou disgerminoma bilateral.

De modo geral, a descrição do caso pode auxiliar no estudo mais aprofundado desta neoplasia e melhor tratamento aos pacientes acometidos por essa neoplasia. Assim esperamos que tudo esteja de acordo com o escopo do periódico e seja considerado para o processo de revisão. Permanecemos a disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais.

Cordialmente,

Prof. Msc. Gabriel Conde (Autor de correspondência) Universidade de Araraguara