

236

TERATOMA DE OVÁRIO EQÜINO. *Vinicius Dutra Costa, Millie Marchiori, Guilherme Costa, Paulo Rosa, Lorena Amaral, Fabio Tortelli, Claudio Pimentel, Marta Amaral, Sandra Fiala (orient.)* (UFPeI).

Teratoma são tumores originados de uma célula tronco pluripotencial que podem se diferenciar em qualquer dos três folhetos embrionários. Esses tumores contêm com frequência tecidos diversos tais como osso, pêlo, músculo epitélies do trato digestivo e outros. Este caso descreve a presença de um teratoma bilateral de ovário encontrado em uma égua da raça Crioula abatida em frigorífico. O ovário esquerdo pesou 86, 45g e mediu 70, 0cm de comprimento por 45, 0cm de largura e o ovário direito pesou 53, 06g e mediu 72, 0cm de comprimento por 37, 0cm de largura. O peso e o tamanho dos ovários esta dentro da média do peso observado nos demais ovários coletados no mesmo dia. Foi observada a presença de corpo lúteo no ovário direito e também *corpus albicans*. A presença de corpo lúteo indica que houve ovulação apesar do tumor ser bilateral. O ovário direito apresentou uma vesícula com pêlos e pequenas estruturas arredondadas que estavam calcificadas. O estroma dos dois ovários demonstrou macroscopicamente a presença de tecidos calcificados. O aspecto macroscópico do endométrio apresentou coloração creme e dois cistos endometriais. Diversos fragmentos de locais distintos dos ovários e do endométrio foram coletados para a análise histológica, fixados em formalina, processados e corados por H.E., PAS, Tricrômico de Masson. Apesar da baixa frequência observada deste tipo de alteração, essa anormalidade deve ser levada em consideração nos exames ginecológicos de éguas da raça Crioula.