

ASPECTOS ULTRASSONOGRÁFICOS DA VESÍCULA EMBRIONÁRIA E DO CORPO LÚTEO AOS QUARENTA DIAS DE GESTAÇÃO DE ÉGUAS DA RAÇA QUARTO DE MILHA

LORRAINE MAYUMI NIRO^{1*}, MARIANE MATARA DE ALMEIDA¹, CARLA NAZARÉ MAGALHÃES¹, MONIQUE RUSCH ROSSATO¹, VITÓRIA GÂMBARO STECANELLA¹, GUSTAVO ROMERO GONÇALVES².

¹Discente do curso de Medicina Veterinária, UNINGÁ – Centro Universitário Ingá, Maringá/PR.

²Docente do curso de Medicina Veterinária, UNINGÁ – Centro Universitário Ingá, Maringá/PR.

*niromayumi@hotmail.com

O acompanhamento gestacional, assim como a precocidade do diagnóstico da gestação são fundamentais, pois contribuem significativamente para a adequação de manejo correto, bem como para manter a identificação de possíveis alterações. A ultrassonografia é um método de diagnóstico que possibilita a detecção de prenhez precoce, idade gestacional, anormalidades fetais, gestações gemelares e até mesmo morte embrionária. Nos primeiros dias de gestação há um grande risco de abortamentos, por esse motivo as fêmeas devem ser submetidas a cuidados especiais como evitar o estresse e outros fatores que possam levar a um desequilíbrio dos animais. A partir disso, objetivou-se com o presente estudo discorrer sobre as características ultrassonográficas da vesícula embrionária e do corpo lúteo de éguas Quarto de Milha, gestantes aos quarenta dias. Foram acompanhadas 7 éguas provenientes do mesmo rancho localizado na cidade de São Jorge do Ivaí - PR. Para a execução do exame, os animais foram contidos em troncos de contenção adequado para a espécie e, em seguida, o exame de ultrassonografia transretal foi realizado a fim de observar as características das imagens obtidas (Infinity 3v®; probe linear de 7,5 MHz). Pode-se observar a partir das imagens feitas, um diâmetro vesicular e de corpo lúteo médio de $40,21 \pm 12,78$ mm e $21,14 \pm 3,5$ mm, respectivamente. Além disso, a presença do feto no interior da vesícula embrionária localizado na porção mais ventral, sendo visíveis também os batimentos cardíacos e o cordão umbilical inserido na porção dorsal da mesma. O corpo lúteo apresentava-se de coloração hiperecogênica e com células distribuídas por todo o parênquima com aspecto homogêneo. Os achados condizem com relatos feitos por outros autores durante o mesmo tempo gestacional, como por exemplo, na descrição de Gimenes, Araújo e Ferreira (2013). Portanto, pode-se concluir a partir do presente estudo que a gestação possui suas diferentes fases e cada uma pode ser caracterizada por achados durante a execução do exame ultrassonográfico destes animais, além de ser considerado um momento sensível, o qual requer uma série de cuidados e o conhecimento sobre todas as estruturas e suas características fisiológicas durante o acompanhamento gestacional.

Palavras-chave: Embrião. Equinos. Gestação. Ultrassom.