

253

CARACTERIZAÇÃO DO DESENVOLVIMENTO EMBRIONÁRIO NA GESTAÇÃO DE ÉGUAS MINIPONEIS. *Giovani Casanova Camozzato, Gustavo Rupp Larentis, Maria Carolina Canibal, Adriana Pires Neves, Ricardo Macedo Gregory, Rodrigo Costa Mattos (orient.) (UFRGS).*

O objetivo do trabalho foi caracterizar a gestação e o desenvolvimento normal do embrião de éguas mini-pôneis nos primeiros 17 dias após a ovulação. Foram utilizadas 12 éguas mini-pôneis cíclicas adultas e não lactantes. Os animais foram submetidos ao controle reprodutivo diário, através de palpação transretal e ultra-sonografia (ALOKA 500 – Japão), iniciando no 11º dia após a ovulação (dia 0). Uma vez identificada, a vesícula embrionária foi monitorada a cada 10 minutos durante um período de duas horas. O monitoramento foi repetido a cada 24 horas até sua fixação, com o objetivo de analisar sua movimentação através do útero. Os achados foram anotados em planilha, identificando-se o local de posicionamento da vesícula a cada exame. Observou-se que a movimentação da vesícula embrionária decresce significativamente ($P = 0,02$) com o decorrer da gestação. Do 11º dia até o 15º dia a vesícula foi observada na bifurcação entre 44 a 64% das vezes, enquanto que nas demais, ela se deslocava para as pontas do corno ou corpo do útero. Ao 16º dia a vesícula foi observada na bifurcação 76, 2% das vezes. A presença da vesícula no corpo do útero não foi observada após o 14º dia.