

Ratas lactantes do 3° ao 12° dia pós-parto são mais agressivas que fêmeas não lactantes, que raramente demonstram esse comportamento. O objetivo deste trabalho foi investigar o nível de ansiedade/medo das fêmeas no 5o dia pós-parto no labirinto em cruz elevado, que avalia o medo de ratos pela altura. Foram estudadas 35 fêmeas Wistar, idade entre 2 a 3 meses, divididas: a) fêmeas virgens (N= 20); e b) fêmeas pós-parto (N= 15). Os animais foram filmados por um período de 5 minutos e os comportamentos foram registrados com auxílio de computador. Os resultados mostraram que as fêmeas pós-parto permanecem mais tempo no braço aberto do que as fêmeas virgens. O comportamento de esquadrihar dentro do braço fechado foi maior no grupo de fêmeas virgens. Os resultados indicam que as fêmeas no período pós-parto parecem ter um nível de ansiedade menor do que as virgens. Esse achado pode ser correlacionado à agressão maternal que ocorre nesse período. Apoio: FAPERGS, PROPESP-UFRGS, CAPES