

494 EFEITO DO ETANOL SOBRE MUCOSA GÁSTRICA DE RATOS
COM ANEMIA CRONICA NORMOVOLÂMICA E HIPERTENSÃO POR-
TA L.Brugnara e N.P Marroni Depto. de Fisiologia
Instituto de Biociências UFRGS POA RS

Pretende-se estudar a ação do etanol intragástrico (i.g.) sobre mucosa gástrica de ratos anêmicos crônicos e com ligadura parcial de veia porta (LPVP). Foram utilizados ratos Wistars com peso médio entre 200 à 300g. Os animais foram divididos em dois grupos experimentais com hipertensão porta (pela LPVP) e controles, sendo esses subdivididos em anêmicos ou não. Esses ainda foram divididos em dois subgrupos de administração de etanol 100% durante 30min ou controles, totalizando oito subgrupos diferentes. O modelo de LPVP segue descrição de SIKULER et alli, 1985; enquanto o modelo de anemia é referente à MARRONI et alli, 1992. Pelos resultados até agora obtidos, podemos notar que tanto animais anêmicos quanto os com LPVP são significativamente diferentes de seus controles, sendo $p < 0,0001$ nos dois casos. Nota-se uma diminuição do grau de lesão provocada pelo etanol em animais anêmicos em comparação aos animais-controle, a julgar pelas médias obtidas até agora (média de lesão de anêmicos sem LPVP e com etanol = 15,37mm; controles sem LPVP e com etanol = 35,36mm). Resta saber se os animais com hipertensão porta que, pela bibliografia, têm aumentado fluxo sanguíneo na mucosa gástrica, apresentam alterações no seu grau de lesão, frente ao etanol i.g..

FAPERGS - FINEP