

- 535 PERFIL FUNCIONAL DE PACIENTES COM NEOPLASIA PULMONAR PRIMÁRIA -
E. Copstein R.F. Alvarez, J. A. Martins de Andrade e
R. etrik-Pereira. (Laboratório da Respiração, HOSPITAL de
Clínicas de Porto Alegre, UFRG).

Foi elaborado um protocolo de avaliação prognóstica para a sobrevivência de pacientes do HCPA portadores de Neoplasia pulmonar primária. Foram analisados 36 casos até o presente momento. Os resultados preliminares permitem-nos traçar um perfil funcional destes pacientes, avaliando dados espirométricos, gasométricos e de desempenho (Karnofsky). A avaliação da função ventilatória demonstrou um predomínio de defeito obstrutivo. Insuficiência ventilatória obstrutiva severa foi observada em 6 pacientes (17,6%), moderada 20 (58,8%) e leve 2 pacientes (5,8%). Três apresentaram redução isolada do fluxo aéreo. O espirograma foi normal em 2 pacientes. Padrão ventilatório exclusivamente restritivo não foi observado. As condições das trocas gasosas em nível pulmonar foram verificadas através do gradiente alveolo-arterial de O₂. (A-aO₂). Insuficiência alveolo-capilar acentuada (A-aO₂ - 50mmHg) foi observada em 4 casos (14,2%), em 9 (32,1%), insuficiência moderada (- 35mmHg), valor limítrofe em 4 (30mmHg) e onze (39,2%) apresentaram valores normais. Está sendo analisada a relação existente entre o tipo e a severidade do comprometimento funcional pulmonar observado por ocasião do diagnóstico da neoplasia com o tempo e a qualidade da sobrevivência (FAPERGS/CNPq).