

282

EXPERIÊNCIA INICIAL COM A ÓRTESE TRAQUEAL E BRÔNQUICA HCPA-1 (STENT) EM OBSTRUÇÕES DA VIA AÉREA. *Leticia Franke Gonçalves, Gabriel Kuhl, Amarilio Vieira de Macedo Neto (orient.) (UFRGS).*

As estenoses das vias aéreas podem ser causadas por tumores ou podem ser benignas, especialmente de origem inflamatória. As conseqüências são alterações obstrutivas anatômicas e/ou funcionais, como a malácia e colapso de parede posterior. Os pacientes acometidos sofrem de dispnéia, pneumonia obstrutiva e sufocação. O Hospital de Clínicas de Porto Alegre (HCPA) pesquisa, entre diversas formas de terapêutica modernas em broncologia, o uso das órteses de silicone como opção no manejo das estenoses traqueal e brônquica. Assim, deve-se avaliar os resultados obtidos com essa técnica, buscando seu aprimoramento. O objetivo da nossa pesquisa é avaliar os resultados obtidos com o emprego da órtese traqueal e brônquica (*stent* HCPA-1, modelo patenteado pelo HCPA-UFRGS) nas broncoscopias terapêuticas realizadas no HCPA. São realizados acompanhamentos pré-operatório, trans-operatório, pós operatório imediato e ambulatorial de longo prazo de todos pacientes submetidos às broncoscopias terapêuticas no HCPA (desobstrução tumoral e dilatação, laser Nd-YAG, cateter para oclusão de hemoptises, colocação de stents traqueais e/ou brônquicos). Além disso, é feito levantamento de dados obtidos dos prontuários. Serão comparados os resultados obtidos pelo uso do *stent* com as outras opções terapêuticas. O projeto está em fase de acompanhamento dos pacientes, tabelamento e atualização dos dados. A partir do momento em que o número de casos for suficiente, será iniciada a sua análise estatística, com especial atenção para os dados referentes à freqüência de complicações, ao tempo de palição e aos bons resultados obtidos.