

197

TUMOR DE CORPO CAROTÍDEO – RELATO DE CASOS E REVISÃO DA LITERATURA. *Marco Aurélio Grüdner, Marcelo Melzer Teruchkin, Alexandre Jodelis dos Santos, Alexsandra Lima Balbinot, Fábio Goulart da Silva, Júlio Lewis Nectoux, Gilberto Gonçalves de Souza, Luiz Francisco Costa, Adamastor Humberto Pereira.* (Serviço de Cirurgia Vascular do Hospital de Clínicas de Porto Alegre da UFRGS).

O corpo carotídeo é uma estrutura anatômica localizado na adventícia da região posterior da bifurcação carotídea. Atua como um quimiorreceptor, sendo estimulado por hipóxia, hipercapnia e acidose, e barorreceptor, envolvido no controle da pressão sanguínea, frequência cardíaca e respiração. O tumor do corpo carotídeo (TCC), “chemodectoma” ou paraganglioma é uma entidade rara e de tratamento eminentemente cirúrgico, cuja resolução dá-se, geralmente, em hospitais de referência. Por sua íntima associação com a artéria carótida, esta patologia deve ser avaliada e tratada pelo especialista com formação em cirurgia vascular. O objetivo deste estudo é relatar os casos de TCC tratados no HCPA, bem como revisar os aspectos epidemiológicos, clínicos e terapêuticos desta patologia incomum em nosso meio. Para tanto foram relatados sete casos, sendo quatro do sexo feminino e três do sexo masculino. As idades variaram de 31 a 56 anos, visto que o diagnóstico foi obtido por Arteriografia, Eco Doppler e Angiotomografia Computadorizada. Os pacientes tiveram como tratamento ressecção tumoral, ressecção tumoral mais ligadura da artéria carótida externa e ressecção tumoral mais bypass carotídeo-carotídeo com veia safena reversa.