

TROMBOSE DA ARTÉRIA CARÓTIDA EXTERNA DIREITA: UM RELATO DE CASO

Igor Keidi Okamoto Oishi^{1,2}; Guilherme Teoro^{1,2}; João Paulo Quesa Aliberti^{1,2}; Rayane Biolchi^{1,2}; Caio Murilo de Almeida^{1,2}

¹Faculdade de Medicina, Universidade Paranaense (UNIPAR), Umuarama/PR.

²Hospital União Oeste Paranaense de Estudos e Combate ao Câncer (UOPECCAN), Umuarama/PR.

Palavras-chave: Trombose, artéria carótida externa, angiotomografia.

Introdução: A ocorrência da trombose das Artérias Carótidas Externas (ACEs) é extremamente rara, não havendo evidências estabelecidas sobre sua prevalência. As causas não são muito elucidadas, porém sabe-se que pseudoaneurisma, iatrogenias, etilismo, aterosclerose, infecções e traumas podem ser motivo de sua origem. As ACEs são as principais responsáveis pela irrigação da face, sendo a artéria tireóidea, artéria lingual, artéria facial, artéria occipital, artéria auricular posterior, artéria maxilar e a artéria temporal superficial seus principais ramos.

Objetivo: Relatar um caso de trombose da artéria carótida externa.

Delineamento e métodos: Os dados foram obtidos através da análise de prontuário e registro de exames.

Descrição do Caso: Homem, 55 anos, em acompanhamento por carcinoma basocelular (CBC) em asa nasal esquerda. Ex-tabagista, diabético tipo dois, nega etilismo. Busca atendimento oito dias após procedimento de exérese de CBC com queixa de dor em seios nasais e paranasais à direita, sendo manejado inicialmente como sinusite. Em sequência, evoluiu com ptose palpebral, pupila anisocórica e não fotorreagente à direita, desvio de rima à esquerda, disartria e ataxia. A tomografia de crânio evidenciou acidente vascular encefálico isquêmico, especificamente em região cerebelar à direita com extensão para o pedúnculo ipsilateral. Posteriormente, paciente evoluiu com edema e hiperemia em hemiface direita, e injúria renal aguda. Após dois dias, o caso foi conduzido à Unidade de Terapia

Intensiva com agravamento do quadro clínico por rebaixamento do nível de consciência e isquemia progressiva em hemiface direita, evoluindo com necrose e ausência de pulso temporal. Foi solicitada angiotomografia, que evidenciou sinais de oclusão de ramos distais da artéria carótida externa direita notadamente na região temporal e oclusão das artérias carótidas internas. Devido à gravidade do evento isquêmico, envolvendo tanto as artérias carótidas externa e interna, e suas implicações neurológicas e hemodinâmicas, o paciente evoluiu para óbito.

Conclusões: A suspeita clínica perante exame físico e exames de imagem foram fundamentais para a realização do diagnóstico, visto que tratava-se de um quadro clínico inicialmente inespecífico. A trombose das ACEs pode cursar com quadro sequelar grave e possui alto índice de mortalidade, sendo assim, esse caso demonstrou que a angiotomografia, quando solicitada adequadamente pode ser fundamental para um aumento de casos, que possivelmente são subdiagnosticados.

Referências Bibliográficas:

LEÃO, C.E.G. GOULART, B.C.T. FONSECA, T.G. RASSI, S.P. Pseudoaneurisma da Artéria Occipital em Área Doadora de Cirurgia de Calvície. Rev. Bras. Cir. Plást. 2005;20(1):59-62. Disponível em: <http://www.rbc.org.br/details/157/pt-BR/pseudoaneurisma-da-arteria-occipital-em-areadoadora-de-cirurgia-de-calvicie>.

LUCIA, C. Thromboses of the internal carotid artery and its branches. Egas Moniz. Lisboa, 1949 - publicado SciELO, 2015. Disponível em: <https://www.scielo.br/j/anj/a/smfXJSn4s8CjyVw9dKGXJSv/>

TAMURA, B. M. Anatomia da face aplicada aos preenchedores e à toxina botulínica - Parte II Surgical & Cosmetic Dermatology, vol. 2, n. 4, Sociedade Brasileira de Dermatologia. out.-dez., 2010, p. 291-303.

ROELK, L. H., et. al. Tratamento endovascular de um caso raro de pseudo-aneurisma de carótida externa após amigdalectomia. J. Vasc. Br. 2004;3(2):172-5. Disponível em: https://www.researchgate.net/publication/237646110_Tratamento_endovascular_de_um_caso_raro_de_pseudo-aneurisma_de_carotida_externa_apos_amigdalectomia
[Endovascular management of a rare pseudoaneurysm of the external carotid artery secondary to tonsill](https://www.researchgate.net/publication/237646110_Tratamento_endovascular_de_um_caso_raro_de_pseudo-aneurisma_de_carotida_externa_apos_amigdalectomia)