



16º CONGRESSO
BRASILEIRO DE
CLÍNICA MÉDICA 2021

EVENTO
HÍBRIDO
PRESENCIAL E VIRTUAL

6º Congresso Internacional de
Medicina de Urgência e Emergência

CAMPINAS - SP
08 A 11
DE OUTUBRO
2021

TROMBOFLEBITE SÉPTICA DE SEIO CAVERNOSO APÓS ACIDENTE COM HIMENÓPTERO - RELATO DE CASO RARO

Iara Proença Xavier¹, Juliana Marília Pereira De Oliveira¹, Argel Gava De Jesus¹, Lais Micheli De Souza¹, Renato Ortolani Marcondes De Castro¹

(iara_proenca2@hotmail.com)

1. Hospital Universitário Alzira Velano, MG.

Introdução/Fundamentos

A trombose de seio cavernoso pode resultar de qualquer infecção facial de região drenada por esse seio. A trombose venosa cerebral varia amplamente em sua apresentação, predisposição, neuroimagem, resultados e prognóstico; a incidência e prevalência exatas são desconhecidas devido à falta de dados populacionais.

Objetivos

Relatar um caso raro de trombose séptica central após neuroinfecção secundária a celulite cutânea por porta de entrada através de picada de himenóptero.

Métodos

Trata-se de um estudo qualitativo e descritivo. Paciente assinou Termo de Consentimento

Resultados

Paciente masculino, 23 anos, previamente hígido, relatava picada de inseto em dorso nasal há 05 dias. Evoluiu com dor, edema e hiperemia em região peri-orbitária bilateral, seguido de queda de estado geral, cefaleia, febre, rigidez de nuca e confusão mental.



FIGURA 1: ADMISSÃO HOSPITALAR



Figura 2: ALTA HOSPITALAR

Os exames evidenciaram meningite bacteriana, iniciado, então, tratamento com Ceftriaxona e em Tomografia Computadorizada de Crânio evidenciou-se trombose de seio transversal, sigmoide e veia jugular interna esquerda e realizada anticoagulação com Varfarina

Em seguida, paciente realizou arteriografia cerebral que confirmou também presença de fístula carótido-cavernosa, complicando o manejo terapêutico devido a risco de sangramento com a anticoagulação.

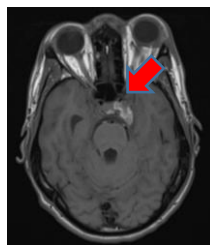


FIGURA 3 – TROMBOSE VENOSA CENTRAL E FÍSTULA CAROTÍDO CAVERNOSA

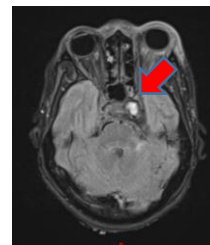


FIGURA 3 – TROMBOSE VENOSA CENTRAL E FÍSTULA CAROTÍDO CAVERNOSA

Durante internação, paciente foi encaminhado a serviço de Neurocirurgia vascular para correção de fístula, porém em nova arteriografia pré-cirúrgica foi evidenciada correção total e espontânea da fístula através trombose do seu trajeto e, ainda, revascularização da trombose venosa central.

Conclusão

A trombose séptica de seio cavernoso é uma complicação incomum e grave de infecções faciais e ocorre quando as áreas infectadas são próximas do nariz por essa região ser drenada pelas veias oftálmicas. Cerca de 20 a 30% dos casos apresentam desfechos fatais. A importância deste relato está na raridade e complexidade do caso associado a singularidade do evento de correção espontânea da fístula carótido cavernosa.

Referências Bibliográficas

- WEERASINGHE, D.; LUECK, C. J. Septic Cavernous Sinus Thrombosis: Case Report and Review of the Literature. *Neuroophthalmology*, v. 40, n. 6, p. 263 – 276, October 2016. Disponível em: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27928417/>.
- KRISS, T. C.; KRISS, V. M.; WARF, B. C. Cavernous sinus thrombophlebitis: case report. *Neurosurgery*, v. 39, n. 2, p. 385 – 389, August 1996. Disponível em: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/8832678>
- MUNAWAR, K. et al. Cavernous sinus lesions. *Clinical Imaging*, Elsevier, v. 68, p. 71 – 89, June 2020. Disponível em: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32574933/>.