

## RELATO DE CASO: RETINOPATIA DE PURTSCHER

III CONCURSUS - Congresso Online de Cirurgia, 3ª edição, de 28/08/2023 a 30/08/2023

ISBN dos Anais: 978-65-5465-055-7

DOI: 10.54265/TWBA4124

FALCHETTI; João Vitor Falchetti<sup>1</sup>, LIMA; Flávia Martins<sup>2</sup>

### RESUMO

A Retinopatia de Purtscher, descrita pela primeira vez em 1910, é uma condição rara que afeta a vascularização da retina, causando alterações na visuais. Ela pode ser desencadeada por trauma ou estar associada a condições específicas. Neste relato de caso, discutiremos sobre um paciente com retinopatia de Purtscher relacionada à pancreatite aguda, discutindo diagnóstico, tratamento e a importância do reconhecimento precoce dessa condição. O paciente H.F.O.S, sexo masculino, 30 anos de idade, foi admitido no hospital estadual de Aparecida de Goiânia (heapa) devido a um quadro clínico caracterizado por dor no hemiabdomen superior persistente há 7 dias, acompanhada de hiporexia e náuseas. Durante a avaliação, o paciente negou a presença de outras queixas clínicas, assim como comorbidades ou alergias conhecidas. Durante a avaliação clínica abdominal, o paciente exibiu distensão abdominal e revelou sensibilidade à palpação tanto superficial quanto profunda na região do hemiabdomen superior, não apresentando evidências de peritonite. Quanto aos exames complementares, os exames laboratoriais evidenciaram a presença de leucocitose com desvio à esquerda acompanhada de elevação nos marcadores inflamatórios. Adicionalmente, o estudo tomográfico externo, fornecido pelo paciente, evidenciou hepatopatia, esteatose hepática e litíase vesicular. Além de achados condizentes com o diagnóstico de pancreatite aguda complicada, caracterizada pela formação de coleção peripancreática e pela presença de moderada ascite. O paciente em questão foi admitido na unidade hospitalar para o tratamento de pancreatite aguda biliar, entretanto, no nono dia de internação hospitalar, apresentou uma redução na acuidade visual, acompanhada pelo surgimento de moscas volantes, que estava correlacionado com uma deterioração na condição sistêmica da patologia de base. Após essa manifestação, o paciente foi submetido a uma avaliação oftalmológica detalhada, incluindo exames de fundoscopia e tomografia de coerência óptica, que resultou no diagnóstico de Retinopatia de Purtscher. Posteriormente, com base nesse diagnóstico, foi implementada uma terapêutica otimizada para tratar a causa subjacente, acompanhada de um plano de cuidados conjunto com a equipe de oftalmologia para monitoramento e controle da condição. Diante da evolução benigna do caso, no vigésimo dia de internação hospitalar, o paciente foi submetido a uma colecistectomia videolaparoscópica. O procedimento transcorreu sem intercorrências, e o paciente recebeu alta para acompanhamento ambulatorial multidisciplinar no segundo dia após a operação. Em conclusão, este caso demonstra a importância do diagnóstico precoce e do tratamento adequado da retinopatia de Purtscher em pacientes com pancreatite aguda biliar. A melhora dos sintomas visuais e a realização subsequente da colecistectomia destacam a eficácia das intervenções médicas e cirúrgicas coordenadas.

**PALAVRAS-CHAVE:** RETINOPATIA DE PURTSCHER

<sup>1</sup> Universidade Federal de Goiás, joao\_vitor\_falchetti@hotmail.com

<sup>2</sup> Faculdade Morgana Potrich, drflalim@gmail.com