

# Uveíte por sarcoidose com acometimento da glândula lacrimal

Autores: Isadora A Rabelo, Plínio A T Abreu, Gabriela N P A Câmara, Leandro M dos Santos, Marcelo Torigoe, Andrea M S Torigoe



40º  
Congresso do  
Hospital São Geraldo  
Online

03, 10, 17, 24 e 31 de Outubro  
7, 14 e 21 de Novembro de 2020

## Departamento de Oftalmologia e Otorrinolaringologia - UNICAMP

### INTRODUÇÃO

A sarcoidose é uma doença inflamatória multissistêmica crônica, de etiologia desconhecida, caracterizada histologicamente pela formação de granulomas não caseosos. Apesar de o pulmão ser o principal local de acometimento, a doença pode manifestar-se em qualquer órgão, incluindo os olhos.

A inflamação ocular é em geral bilateral e muitas vezes granulomatosa, podendo acometer a órbita, a glândula lacrimal, a conjuntiva e os segmentos anterior e posterior dos olhos, sendo uma das principais causas de doenças inflamatórias oculares.

O diagnóstico de sarcoidose ocular pode variar desde possível até definitivo. Sarcoidose ocular definitiva se aplica aos casos de uveíte compatível e presença de resultado de biópsia positiva. Sarcoidose ocular presumida é considerada nos casos de uveíte compatível associada à linfadenopatia hilar bilateral, sem ter sido realizada biópsia. Sarcoidose ocular provável é considerada nos casos de uveíte compatível, na ausência de linfadenopatia hilar bilateral e de biópsia, mas com pelo menos dois exames laboratoriais positivos. Em torno de 60% dos pacientes com sarcoidose ocular provável mudam para a categoria definitiva após a biópsia.

Abordagens multidisciplinares são necessárias para alcançar os melhores resultados de tratamento para as manifestações oculares e sistêmicas.

### OBJETIVOS

Descrição de um caso de uveíte por sarcoidose com acometimento da glândula lacrimal, tendo sido o diagnóstico auxiliado por biópsia.

### RELATO DE CASO

Paciente, 62 anos, procura o pronto socorro devido quadro de dor e hiperemia ocular em ambos os olhos há sete meses, já tendo feito tratamento com diversas medicações sem melhora. Refere diagnóstico de glaucoma em uso de brinzolamida e timolol. Em relação aos antecedentes refere diabetes, hipertensão e hipercolesterolemia. Nega cirurgia oculares prévias.

Apresentando ao exame acuidade visual com correção de 0,3 e 0,2. À biomicroscopia de ambos os olhos proptose, mais acentuada a esquerda com aparente abaulamento em topografia de glândula lacrimal, pálpebras sem alterações, hiperemia conjuntival difusa 3+/4+ com ingurgitamento vascular, câmara anterior formada com reação de câmara anterior 1+/4+ em olho direito e 2+/4+ em olho esquerdo, córnea transparente com precipitados ceráticos granulomatosos, íris trófica e fático. Pressão intraocular de 18 em ambos os olhos. Fundoscopia sem alterações. Solicitado exames de rastreamento e iniciado medicações tópica com corticoide e midrático.

Ao retorno em uma semana, rastreamento infeccioso sem alterações, sem alterações na radiografia de tórax, provas inflamatórias dentro dos limites da normalidade.

Oportado biópsia de fragmento de glândula lacrimal e conjuntiva bulbar à esquerda com hipótese diagnóstica de sarcoidose. Resultado de anatomopatológico demonstrando: conjuntivite crônica inespecífica com metaplasia do epitélio e ausência de granulomas. Fragmento de glândula lacrimal com escassos granulomas sarcoides com organização parcial e colorações especiais para fungos e micobactérias negativas. Culturas negativas para fungos e micobactérias. Paciente encaminhada ao serviço de reumatologia para seguimento e acompanhamento conjunto.



### CONCLUSÃO

A importância da biópsia de glândula lacrimal em casos com aumento da mesma, para confirmação do diagnóstico de sarcoidose.

### Referências:

1. CBO UVEITES (2013-14) – Série Oftalmologia Brasileira - CBO 3ª edição – UVEITES
2. PASADHIKA, S, ROSENBAUM, J T - Ocular Sarcoidosis - Clin Chest Med. 2015 Dec;36(4):669-83.
3. YANARDAG, H, PAMUK, O N - Lacrimal gland involvement in sarcoidosis. The clinical features of 9 patients - Swiss Med Wkly. 2003 Jul 12;133(27-28):388-91