

## Uveíte durante terapia anti-TNF na espondilite anquilosante refratária

### *Uveitis during anti-TNF therapy in refractory ankylosing spondylitis*

Jozélio Freire Carvalho<sup>1\*</sup>, Johnny de Lima Gomes<sup>2</sup>, Roberto Paulo Correia de Araujo<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Professor Adjunto Visitante do Instituto de Ciências da Saúde da Universidade Federal da Bahia (ICS/UFBA). <sup>2</sup> Graduando em Medicina pela USP. <sup>3</sup> Professor Titular do Instituto de Ciências da Saúde da Universidade Federal da Bahia.

Uveíte refrataria aos agentes biológicos é uma condição rara. Os autores descrevem nessa Carta ao Editor um caso com essa condição clínica. Paciente masculino, 47 anos com Espondilite Anquilosante (EA) forma axial há 23 anos, fez uso de anti-inflamatórios não-hormonais, metotrexato, sulfasalazina e combinações desses tratamentos, sem resposta adequada. Utilizou também infliximabe durante 33 meses havendo recidiva da doença e, em seguida, adalimumabe por 5 meses sem resposta. Atualmente, em uso de etanercepte 50mg/semana, regularmente, com melhora clínica e normalização das provas inflamatórias há 8 meses. Evoluindo há uma semana com olho esquerdo vermelho e doloroso. Ao exame físico: postura de esquiador (Figura 1), limitação completa de movimentos da coluna cervical e lombar em todos os planos; hiperemia conjuntival incluindo limbo corneal (Figura 2). Avaliação oftalmológica confirmou uveíte anterior aguda. Iniciado tratamento tópico com corticoide e simpaticolítico.

**Figura 1** – Postura de esquiador do paciente com EA



Fonte: Extraído da pesquisa

**Figura 2** – Olho esquerdo com uveíte anterior caracterizada por hiperemia conjuntival envolvendo limbo pericorneano



Fonte: Extraído da pesquisa

A uveíte anterior aparece em 33% dos pacientes com EA e geralmente responde à terapia tópica ou sistêmica. Os casos refratários a estes tratamentos obtêm resposta adequada com o uso de terapia anti-TNF. Não há relatos na literatura de pacientes com EA em vigência de tratamento anti-TNF que surja a uveíte anterior pela primeira vez, como o apresentado por este paciente aqui descrito. Existem estudos demonstrando a redução de recidiva de episódios de uveíte em pacientes que já apresentavam esse quadro oftalmológico previamente, utilizando-se estes agentes imunobiológicos.<sup>1,2</sup>

#### REFERÊNCIAS

1. BRAUN, J. et al. Decreased incidence of anterior uveitis in patients with ankylosing spondylitis treated with the anti-tumor necrosis factor agents infliximab and etanercept. *Arthritis. rheum.*, Atlanta, v. 52, p. 2447-2451, 2005.
2. LEVY-CLARKE, G.; NUSSENBLATT, R. Does anti-TNF therapy decrease the incidence of anterior uveitis in patients with ankylosing spondylitis?. *Nat. clin. pract. rheumatol.*, New York, v.2, p.72-73, 2006.

Submetido em: 08/09/2017

Aceito em: 21/10/2017