



RETINA MÉDICA

08:30 | 10:45 SALA PÉGASO

Mesa: Ângela Carneiro, Isabel Pires, Luis Mendonça

08:30

CL65- DMI, ANTI-VEGF E A HISTORIA NATURAL DA DOENÇA

Joana Neves, Diana Cristóvão, Silvestre Cruz, Sara Frazão, Luísa Colaço, Marta Vila Franca, Paulo Caldeira Rosa
(*Instituto de Oftalmologia Dr. Gama Pinto*)

Introdução: A Degenerescência Macular da idade (DMI) divide-se em duas formas principais: a seca e a exsudativa, a primeira evolui normalmente para atrofia geográfica, já na segunda há uma acumulação de fluido, hemorragias e exsudação lipídica macular, que pode culminar em fibrose (cicatriz disciforme). No entanto, estas entidades não são estanques, verificando-se a progressão da forma exsudativa para atrofia. A introdução dos anti-vegf vieram alterar a história natural da doença, na sua forma exsudativa, mas mais recentemente discute-se se eles estão implicados num aumento das formas atróficas ou se simplesmente modularam os factores locais de forma a colocar a doença no curso da atrofia. Pretendemos, com este trabalho, verificar se a introdução dos anti-vegf no tratamento das DMI exsudativas fez aumentar o número de formas atróficas após o tratamento.

Materiais e métodos: Foram incluídos no estudo uma amostra aleatória de 122 olhos com DMI exsudativa submetidos a injeção intravítrea (IIV) de Bevacizumab, relativos ao período entre 2010 e 2015. Foram avaliadas as variáveis: máxima acuidade visual corrigida (MAVC) com escala EDTRS, as características do OCT no momento do diagnóstico e no fim do seguimento, bem como, o tempo entre o diagnóstico e as IIV, o esquema terapêutico adotado, o número de IIV administradas até atingir o estadio final da doença.

Resultados: A média entre o diagnóstico e o início do tratamento foram 22,3 dias. O número médio de IIV até atingir a estabilidade da MAVC e ausência de líquido intraretiniano foi 7. No que respeita à MAVC apenas 22% melhoraram, e deste grupo houve um aumento médio de 12,9 letras em aproximadamente de 22 meses. A média da espessura central da retina diminui de 335 para 265 e 27% doentes evoluíram para atrofia.

Conclusões: Apesar dos anti-vegf conferirem estabilização da acuidade visual e redução do edema macular em doentes com DMI exsudativa estes, também, têm alterado a história natural da doença.