



09:00 | 11:00 - Sala Vega

Mesa: António Ramalho, Luís Torrão, Joaquim Canelas

VD11 - 10:40 | 10:50

MIOTONIA OCULAR: UM DIAGNÓSTICO A LEMBRAR...

Joana Portelinha; Maria Picoto; Filipe Isidro; André Marques; João Costa (Hospital de Egas Moniz, CHLO)

Introdução:

A miotonia ocular é uma entidade clínica rara que se caracteriza pela presença de espasmos espontâneos dos músculos oculo-motores, induzindo diplopia intermitente e estrabismo. A sua fisiopatologia está relacionada com uma lesão dos nervos cranianos periféricos, com desmielinização segmentar, de que resulta uma hiperexcitabilidade axonal com formação de um circuito que se auto-perpectua e causa contração sustida do respectivo músculo. Apesar de estarem descritos casos idiopáticos, na maioria dos casos a lesão nervosa surge após radioterapia da região selar ou paraselar ou de lesões compressivas dos nervos oculo-motores.

Material e Métodos:

Vídeo

Resultados:

Os autores apresentam o caso de uma doente de 38 anos de idade, operada a neoplasia do cavum e submetida a radioterapia sobre a órbita esquerda 20 anos antes, que é referenciada à consulta de Neuroftalmologia por diplopia que surgia de forma espontânea, sem factores precipitantes, com desvio progressivo do olho para dentro seguido de recuperação espontânea em alguns segundos a poucos minutos.

Conclusão:

A miotonia ocular é um diagnóstico a ser considerado na avaliação de doentes com diplopia intermitente. Um estudo por imagem é mandatório em doentes sem história de radioterapia prévia de forma a excluir lesões intracranianas compressivas.

Gadoth A, Kipervasser S, Korczyn AD et al. Acquired oculomotor nerve paresis with cyclic spasms in a young woman, a rare subtype of neuromyotonia. J Neuroophthalmol. 2013. 33(3): 247-8.

Roper-Hall G, Chung SM, Cruz OA. Ocular neuromyotonia: differential diagnosis and treatment. Strabismus. 2013. 21(2):131-6 Asensio-Sánchez VM, Morales-Gómez I, Rodríguez-Vaca I. Ocular neuromyotonia. Arch Soc Esp Oftalmol. 2008. 83(11): 673-4