

09:00 | 11:00 - Sala Vega

Mesa: António Ramalho, Luís Torrão, Joaquim Canelas

# VD12 - 10:50 | 11:00 DIPLOPIA COMO SINTOMA DE APRESENTAÇÃO DE ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL VERTEBROBASILAR

Luisa Vieira<sup>1</sup>; Mariana Sá Cardoso<sup>2</sup>; Vanessa Lemos<sup>3</sup>; Joana Ferreira<sup>3</sup>; Duarte Amado<sup>3</sup>; João Paulo Cunha<sup>3</sup> (1-Hospital Divino Espirito Santo de Ponta Delgada; CHLC; 2-Centro Hospitalar do Baixo Vouga; CHLC; 3-Centro Hospitalar Lisboa Central)

#### Introdução

O sistema vertebrobasilar perfunde a medula, o cerebelo, a protuberância, o tálamo, o mesencéfalo e o córtex occipital. Quando os grandes vasos são afectados, o impacto sobre a mortalidade e morbilidade é drástico. Até 50% dos doentes com trombose deste sistema experienciam ataques isquémicos transitórios antes da oclusão. A diplopia é um dos possíveis sintomas de apresentação, com um importante diagnóstico diferencial a realizar.

## Objetivo

Descrever um caso de diplopia como sintoma de apresentação de acidente vascular cerebral vertebrobasilar, mostrando um vídeo da avaliação oculo-motora.

#### Métodos

Efectuou-se uma avaliação neuro-oftalmológica completa e um vídeo da avaliação oculo-motora num doente de 79 anos, que recorreu ao Serviço de Urgência do Centro Hospitalar Lisboa Central por início súbito e persistente de diplopia horizontal, com 1 dia de evolução.

### Resultados

Descreve-se um caso de um doente com diplopia horizontal binocular de início súbito, referindo ainda outros 3 episódios semelhantes mas transitórios nas últimas 2 semanas. À observação apresentava diplopia horizontal binocular à levo, supralevo e infralevoversões, com limitação da adução do olho esquerdo e nistagmo do olho direito à dextroversão, sugestivos de oftalmoplegia internuclear esquerda. Foi pedido uma TC-CE que não documentava alterações agudas. A RM-CE documentou "lesões de natureza vascular/isquémica em fase aguda na região anterior para-mediana esquerda da protuberância e na região dorsal paramediana direita da transição ponto-mesencefálica".

#### Conclusão

Este caso ilustra a importância da avaliação neuro-oftalmológica no diagnóstico de patologias graves e potencialmente letais.

#### Bibliografia:

- Gräf M, Lorenz B. How to deal with diplopia. Rev Neurol (Paris). 2012 Oct;168(10):720-8.
- Kaye V, Vertebrobasilar Stroke Overview of Vertebrobasilar Stroke. Disponível em http://emedicine.medscape.com/article/323409-overview
- Keane JR. Internuclear ophthalmoplegia: unusual causes in 114 of 410 patients. Arch Neurol. 2005 May;62(5):714-7.