## Neurologia | Caso Clínico

## PD-192 - (20SPP-9487) - MENINGITE POR VÍRUS VARICELA-ZOSTER

Patrícia Sousa<sup>1</sup>; Susana Oliveira<sup>1</sup>; Dinis Sousa<sup>1</sup>; Ângela Dias<sup>1</sup>; Carla Meireles<sup>1</sup>; Catarina Magalhães<sup>1</sup>

1 - Serviço de Pediatria, Hospital da Senhora da Oliveira - Guimarães

## Introdução / Descrição do Caso

O vírus varicela-zoster (VVZ) manifesta-se como varicela aquando da primo-infeção e como herpes-zoster quando há reativação do vírus. O atingimento do sistema nervoso central é raro. Apresentamos os casos de 2 doentes do sexo masculino internados no Serviço de Pediatria com meningite por VVZ, com 14 (caso 1) e 10 (caso 2) anos de idade. A primo-infeção ocorreu 9 e 8 anos antes, respetivamente. As lesões cutâneas papulo-vesiculares com dor em picada surgiram no dermátomo V1 no caso 1 e nos dermátomos T3-T4 no caso 2. As manifestações neurológicas, no caso 1, traduziram-se por prostração e cefaleia e, no caso 2, por cefaleia e vómitos. Em nenhum dos casos se objetivaram outros sinais neurológicos.

Ambos apresentaram pleocitose e hiperproteínorraquia, bem como identificação positiva do Vírus Varicela Zoster por pesquisa de PCR no liquor cefalorraquídeo.

Ambos cumpriram terapêutica com aciclovir, durante 10 e 12 dias, respetivamente. As manifestações neurológicas resolveram ao fim de 2 dias no 1º caso e após 4 dias no 2º caso. Não foram identificadas causas de imunodeficiência ou sequelas.

## Comentários / Conclusões

A meningite em contexto de reativação do VVZ é um diagnóstico raro que implica um elevado nível de suspeição que permita o diagnóstico e terapêutica atempados.

Palavras-chave: Vírus Varicela Zoster, Herpes zoster, Meningite