

Neurologia | Caso Clínico

PD-219 - (21SPP-11658) - HIDROCEFALIA NA ADOLESCÊNCIA: UMA CAUSA INCOMUM

Ana Sofia Figueiredo¹; Carolina Quintela¹; Catarina Resende¹; Joana Oliveira²; Tânia Monteiro¹

1 - Centro Hospitalar Trás os Montes e Alto Douro; 2 - Centro Hospitalar e Universitário São João

Introdução / Descrição do Caso

Introdução: A hidrocefalia é definida pela acumulação excessiva de líquido cefalorraquidiano (LCR) nos ventrículos cerebrais ou espaço subaracnoide. Etiologicamente, divide-se em hidrocefalia comunicante (produção excessiva/absorção diminuída de LCR) ou obstrutiva (obstrução no sistema de circulação de LCR), podendo ser congénita ou adquirida (neoplasia, infeção, hemorragia).

Descrição do caso: Adolescente de 16 anos, previamente saudável, submetido a cirurgia a quisto pilonidal 3 semanas antes da admissão. Observado no serviço de urgência por episódio confusional, com duração de poucos minutos, caracterizado por dificuldade em reconhecer as teclas do computador e discurso perceptível, mas lentificado. Adicionalmente, apresentava cefaleia frontal ligeira que melhorava com o decúbito, e maior sonolência desde a cirurgia. Relatava episódio, ocorrido uma semana antes, de parestesias dos dedos com progressão para o membro superior e hemiface direitos durante 15 minutos. Ao exame neurológico apresentava disartria ligeira, sem outros défices. Realizou tomografia computadorizada que evidenciou "importante hidrocefalia supratentorial". Após avaliação por Neurocirurgia, realizou ressonância magnética, onde se observou uma fina membrana no terço caudal do aqueduto de sylvius estabelecendo o diagnóstico de hidrocefalia obstrutiva. Foi submetido a ventriculocisternostomia endoscópica do 3º ventrículo com resolução completa dos sintomas.

Comentários / Conclusões

Discussão: O aqueduto de sylvius é o local onde ocorre mais frequentemente obstrução da drenagem de LCR, causando hidrocefalia triventricular. Representa uma causa menos comum de hidrocefalia, podendo cursar com instalação insidiosa e manifestar-se entre o nascimento e a idade adulta.

Palavras-chave : hidrocefalia, adolescência, cefaleia