



PO30

HEMORRAGIA RETROBULBAR – CASO CLÍNICO

João Queirós, Carolina Vale, António Friande, Maria Araújo
(Centro Hospitalar do Porto)

Introdução:

A hemorragia retrobulbar é uma complicação rara que pode ocorrer após traumatismos faciais/orbitários, após procedimentos cirúrgicos oculares ou orbitários e após injeções retrobulbares. A hemorragia retrobulbar traumática condiciona perda visual aguda que pode ser irreversível se não for tratada atempadamente, pelo que constitui uma emergência oftalmológica.

Material e Métodos:

Descrição de caso clínico.

Resumo:

É apresentado o caso clínico de um paciente de 42 anos do sexo masculino que se apresentou no Serviço de Urgência do nosso Centro Hospitalar cerca de 2h após traumatismo contundente do globo ocular/órbita direita com uma tábua de madeira. Ao exame objectivo apresentava evidente equimose e edema palpebral com impossibilidade de abertura espontânea das pálpebras, proptose, limitação dos movimentos oculares, quemose hemorrágica, defeito pupilar aferente e ausência de percepção luminosa do OD. À observação do fundo ocular apresentava palidez papilar. Foi feito o diagnóstico de síndrome de compartimento orbitário agudo. Foi realizada uma TC orbitária que revelou a presença de fratura da parede medial da órbita direita e hemorragia/hematoma retrobulbar, condicionando proptose e estiramento do nervo óptico. O paciente foi submetido a cirurgia de descompressão orbitária no Serviço de Urgência (abordagem infra-orbital). Após a cirurgia houve recuperação significativa do défice visual (AV OD = 0.5) e regressão da proptose, persistindo ainda alguma limitação dos movimentos oculares.

Neste trabalho são descritos os achados clínicos, apresentados os dados imagiológicos (fotografias de fundo ocular, TC das órbitas) e funcionais (campos visuais e potenciais evocados visuais), bem como a evolução do caso clínico.

Conclusão:

A ocorrência de uma hemorragia no espaço intraorbitário pode conduzir a perda visual aguda por neuropatia óptica compressiva. A descompressão emergente da órbita é mandatória de forma a preservar/restaurar a visão.

Bibliografia:

Susi Vassallo, Morris Hartstein, David Howard, et al. Traumatic retrobulbar hemorrhage: emergent decompression by bilateral canthotomy and cantholysis. The Journal of Emergency Medicine, Vol. 22, No. 3, pp. 251–256, 2002.
Cat N. Burkat, Bradley N. Lemke. Retrobulbar Hemorrhage. Arch Ophthalmol. Vol 123, Sep 2005