

# Quando falta o corpo caloso

## *When the corpus callosum is missing*

A agenesia do corpo caloso (AgCC) é uma malformação cerebral comum, com incidência estimada de 1:4000 e que pode ser resultante de fatores genéticos ou ambientais. Pode apresentar-se isoladamente ou associada a outras condições como: anomalias estruturais cerebrais (hidrocefalia ou outras), disfunção neurológica (epilepsia, macro ou microcefalia alterações visuais ou auditivas), malformações extracerebrais, anomalias cromossômicas ou doenças metabólicas. O seu diagnóstico faz-se por métodos de neuroimagem, cuja disseminação conduziu ao diagnóstico mais precoce e/ou em indivíduos com alterações mais subtis. São vários os casos descritos na literatura de achados acidentais de AgCC, o que sugere que muitos casos são assintomáticos ou com alterações tão discretas que não despertam a atenção clínica.

Apresenta-se o caso de um homem de 49 anos, camionista, com antecedentes de Diabetes Mellitus tipo 2 medicado com antidiabéticos orais e cefaleias frequentes medicado com pregabalina. Recorreu ao serviço de urgência por vários episódios de parestesias na face e hemitórax direito nas últimas 24 horas. Ao exame neurológico apresentava ligeira hipostesia à direita, sem outras alterações. Destaca-se neste caso o achado ocasional de AgCC que se verificou tratar de um achado ocasional, que não justificava as queixas do doente.

Figure 1. Agenesia do corpo caloso e ausência de lesões vasculares agudas



### Bibliografia

1. Palmer EE, Mowat D. Agenesis of the corpus callosum: a clinical approach to diagnosis. *Am J Med Genet C Semin Med Genet.* 2014;166C(2):184-97.
2. Siffredi V, Anderson V, Leventer RJ, SpencerSmith MM. Neuropsychological Profile of Agenesis of the Corpus Callosum: A Systematic Review. *Developmental Neuropsychology.* 2013; 38:1, 36-57.

### Diagnóstico:

### Agenesia do corpo caloso

Marta Oliveira Ferreira, Alice Pinheiro

*Centro Hospitalar do Médio Ave - Unidade de Famalicão*

Correspondência: martaoliveiraferrera@gmail.com

Como citar este artigo: Oliveira Ferreira M, Pinheiro A. Quando falta o corpo caloso. *Galicla Clin* 2017; 78 (1): XX-XX

Recibido: 26/06/2016; Aceptado: 07/09/2016