

# Cavernoma pontino: achado de ressonância magnética em paciente idoso assintomático

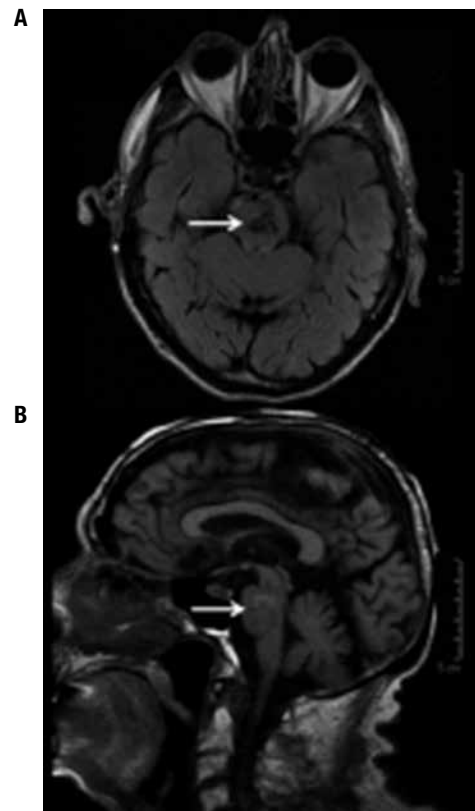
## *Pontine cavernoma: magnetic resonance finding in asymptomatic old patient*

José Luiz de Sá Cavalcanti<sup>1</sup>

Uma malformação cavernosa ou *cavernoma* é um conjunto anormal de pequenos vasos sanguíneos dilatados que apresentam tendência ao sangramento<sup>1</sup>. Esses cavernomas raramente ocorrem no tronco cerebral. São dinâmicos e podem variar em número e tamanho ao longo do tempo, mas não se comportam como neoplasias. Os cavernomas são congênitos e eventualmente hereditários e alguns pacientes podem não apresentar manifestações clínicas ao longo da vida<sup>2</sup>. As imagens de ressonância magnética apresentadas (Figura 1), características da condição, são de paciente de 84 anos e antecedentes de hipertensão arterial e arritmia cardíaca, cujo exame neurológico revelava insegurança na marcha, hipoacusia bilateral e hipopalestesia nas extremidades dos membros inferiores, manifestações que dificilmente poderiam ser relacionadas com a imagem. A conduta no caso foi conservadora.

### REFERÊNCIAS

1. Houtteville JP. Cavernomas of the central nervous system. Historical data and changing ideas. *Neurochirurgie*. 2007;53(2-3 Pt 2):117-21.
2. Cavalcanti DD, Kalani YS, Martirosyan NL, et al. Cerebral cavernous malformations: from genes to proteins to disease (clinical article). *J Neurosurg*. 2012;116:122-32.



**Figura 1.** Imagens de RM de crânio (em FLAIR) do caso. (A) axial; (B) sagital. Setas apontam o cavernoma pontino.

<sup>1</sup> Professor de Neurologia da Faculdade de Medicina Souza Marques, diretor do Instituto de Neurologia Deolindo Couto (INDC), Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

**Endereço para correspondência:** Dr. José Luiz de Sá Cavalcanti – E-mail: jlscavalcantiuol.com.br