



Trabalhos Científicos

Título: Angioma Caveroso: Um Relato De Caso

Autores: VANESSA CARVALHO MACHADO (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), ROBERTA MEIRA SANTOS (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), JORDANA QUIRINO CAMPOS ARAÚJO (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), BRUNA SILVA FREITAS (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), ARNON ADENAUER OLIVEIRA (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), MARCELA MONTEIRO SOARES DE OLIVEIRA (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), MURILO DIAS GOMES (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), ISADORA ANDRADE PORTO CAMPOS (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), LUIZA HELENA SANTOS GIORNI (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), GIULIANA OLIVEIRA MOURA (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), MARIANA RODRIGUES VIEIRA (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), JOSUÉ DA SILVA BRITO (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), ANA CAROLINE RIBEIRO DE CARVALHO (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), ANNE CAROLINE COSTA DA SILVA (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), AMABILLY DIAS VIEIRA NAZÁRIO ALVES (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), MARIA LUÍZA ARAÚJO COSTA (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), DANIELA APARECIDA LIMA VIANA (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), AMANDA DA SILVA SANTOS (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), ASSIOLE LAURA MELO PIRES E THOMAZ (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS), ISADORA RABELO CUNHA (CENTRO UNIVERSITÁRIO ATENAS)

Resumo: Introdução: Na fase embrionária pode ocorrer o desenvolvimento anormal da vascularização nervosa, na qual podem advir as lesões vasculares cerebrais ocultas, também conhecidas como cavernomas. Estas mal formações são pouco prevalentes na infância. Descrição do caso: D.L.A.C, masculino, 3 anos. Apresentou quadro de cefaleia por 15 dias, evoluiu com vômitos, gemência e prostração. Foi admitido com queixas relatadas, associadas à mutismo, hemiparesia e estrabismo convergente. Exames evidenciaram formação expansiva intra-axial na ponte e pedúnculo cerebelar médio esquerdo, com possibilidade de lesão de origem hemorrágica ou cavernoma. Além dos exames supracitados, a arteriografia cerebral confirmou o diagnóstico de cavernoma. Foi submetido à ressecção do cavernoma do tronco encefálico. A biópsia evidenciou histologia de malformação arteriovenosa cerebral. Paciente evoluiu em CTI com agravamento transitório do déficit motor à direita, com posterior melhora do quadro neurológico de forma gradual. Recebeu alta hospitalar mantendo déficit motor, com melhora desse quadro cerca de 20 dias após a alta. Segue em acompanhamento periódico com a neurocirurgia e pediatria, e em uso regular de fenobarbital. Discussão: O angioma cavernoso pode apresentar uma sintomatologia em relação à área em que ocorreu o sangramento, podendo manifestar uma alta gama de achados clínicos que variam desde um quadro convulsivo até alterações na motilidade ocular. Além disso, podem cursar com cefaleia e lesões faciais. Considerado padrão ouro, a ressonância magnética de crânio é o exame com maior acurácia para diagnóstico. Lesões cavernosas únicas e com localização favorável são facilmente ressecadas de forma cirúrgica. Dessa forma, deve-se avaliar cada caso de acordo com sua sintomatologia, extensão e volume para se ter um planejamento terapêutico e indicação cirúrgica. Conclusão: Os angiomas cavernosos são dificilmente encontrados em crianças e possuem variados sintomas. A terapêutica considerada ideal, é a intervenção cirúrgica, uma vez que a pretensão é a ressecção total da lesão.