



Trabalhos Científicos

Título: Trombose Do Seio Venoso Cerebral Em Criança Atendida Na Urgência De Hospital Referência

Autores: HERONIDES NOGUEIRA SILVA (UNIFACISA); RONALDO CAVALCANTE DE SANTANA (UNIFACISA); ILLEANA MONTENEGRO MOREIRA XAVIER (UNIFACISA); LUIZ FELIPE MEDEIROS ROCHA (UNIFACISA); ADRIANE DUARTE TAVARES PALHANO (UNIFACISA); ALANA AGRA DO Ó (UNIFACISA); ADRIANA FARRANT BRAZ (UNIFACISA); SIMONE FERNANDES RAMALHO (UNIFACISA); FLAWBER ANTONIO CRUZ (UNIFACISA)

Resumo: Introdução: A trombose do seio venoso cerebral é uma entidade não completamente compreendida que possui inúmeras causas. É menos prevalente do que a maioria dos acidentes vasculares cerebrais, sendo mais comum em neonatos e crianças do que em adultos. O diagnóstico baseia-se na suspeita clínica associada a exames de neuroimagem e bioquímica, tendo por tratamento a anticoagulação e procedimentos endovasculares. Descrição do caso: Paciente feminina, 20 meses de vida, é admitida no hospital de referência, com quadro de crises convulsivas tônico-clônicas focais e vômitos incoercíveis de início há 2 horas. Ao exame: estado geral grave, bradipnéica, com hiperemia em face e membro superior esquerdo; inconsciente, pupilas isocóricas e fotoreagentes, com movimentos de hiperextensão em membros superiores. Exame do aparelho cardiovascular e abdômen sem alterações. Sem presença de edema em membros, sem petéquias ou sinais de rigidez nuchal. A conduta primária foi a suspensão da dieta, introdução de sonda nasogástrica, hidratação venosa, anticonvulsivantes, sequência rápida de intubação e hidrocortisona. Além disso, foi solicitada bioquímica sanguínea, coleta de LCR e tomografia com contraste. Aventou-se as hipóteses de meningite e trombose venosa, esta confirmada pelo exame de imagem que evidenciou falha no enchimento residual em seio sagital superior, seio sigmoide direito, seios transversos e porção proximal do seio reto compatível com diagnóstico. Iniciando-se terapia com anticoagulação plena com clexane associada ao uso de anticonvulsivantes, recebendo alta após 20 dias com déficit motor à direita, em uso de warfarina para seguimento ambulatorial. Discussão: A trombose dos seios venosos cerebrais possui apresentação clínica altamente variável, que inclui crises convulsivas focais, encefalopatia, dor de cabeça. O prognóstico pode ter desde desfechos fatais até mesmo lesões incapacitantes como no caso relatado. Conclusão: Observa-se que o estabelecimento de diagnósticos diferenciais e conhecimento da clínica subjacente tornam-se essenciais para o manejo do paciente.