



Trabalhos Científicos

Título: Importância Da Profilaxia Primária Para Acidente Vascular Encefálico Isquêmico Em Pacientes Com Doença Falciforme - Relato De Caso

Autores: VANESSA CATARINE SILVA ABREU RIBEIRO DOS SANTOS (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); THYARA CARVALHO BOTELHO (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); ANA LUISA GUIMARÃES SIQUEIRA DE ARAÚJO (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); LEILA CARNEIRO HERREIRA CAMARGO (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); IAN FREITAS SIMÕES (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); DAISE LARISSA RIBEIRO FRANÇA (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); TÁSSIA DOMINGUEZ DE SOUZA (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); THAÍ SALDANHA SOUZA MARTINS (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); AMANDA LOUISE FEITOSA NASCIMENTO (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); EVELYNE DE ANDRADE MOTA (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); CAROLINA FREIRE DA GAMA COSTA (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); DORA MÁRCIA SANTANA ALENCAR (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); DANDARA CARVALHO MOREIRA (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); DILTON RODRIGUES MENDONÇA (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS)

Resumo: Introdução: O acidente vascular cerebral isquêmico (AVCi) é uma das complicações agudas da anemia falciforme com maior morbimortalidade. É mais frequente na faixa etária pediátrica e apresenta alta recorrência nessa população. Descrição do caso: Escolar de 9 anos, sexo feminino, portadora de anemia falciforme, iniciou quadro súbito de desorientação, hipoatividade e dor em membro superior direito, aliviada após uso de dipirona. Após três dias, evoluiu com movimentos involuntários de membro superior e inferior direitos, que diminuía durante o sono e retornava ao despertar, diagnosticados como coreia em hemisfério direito. A paciente realizava transfusões mensais há 2 anos, devido a doppler transcraniano alterado e usava Hidroxiureia, por crises vaso oclusivas de repetição. Porém estava há dois meses sem realizar as transfusões por fenótipo eritrocitário raro. Submetida à exsanguíneo transfusão e iniciado Ácido Valproico. Ressonância Magnética de crânio identificou focos de isquemia recente bilateral e foram descartadas outras causas de coreia. Discussão: crianças com anemia falciforme têm risco permanente de desenvolver AVCi e devem ser acompanhadas rigorosamente para identificação dos casos de alto risco (doppler transcraniano alterado). O atraso ou interrupção da hemotransfusão aumenta o risco de AVCi. Conclusão: A profilaxia primária para AVCi em pacientes com anemia falciforme é essencial para garantir a sobrevivência e evitar eventos agudos. Hemotransfusões regulares e uso de hidroxiureia ajudam a reduzir a frequência de complicações agudas e a morbimortalidade.