



Trabalhos Científicos

Título: Paralisia Facial Periférica E Miocardiopatia Dilatada Como Manifestação De Leucemia Linfóide Aguda.

Autores: FERNANDA FORTUCI RESENDE BOTELHO (FACERES); HENRIQUE SILVA SOARES GUIMARÃES (FACERES); NATÁSSIA ALBERICI ANSELMO (FACERES); LARA THAIS SALLOUM DOS SANTOS (FACERES); EMILIA LUPPINO (FACERES); MARIANA GARLIPP TEDESCHI OLMOS (FACERES)

Resumo: INTRODUÇÃO: As leucemias linfóides agudas (LLA) são neoplasias dos linfócitos imaturos, indiferenciados, as células B ou T precursoras, denominados linfoblastos. Apresenta maior incidência entre 2 e 5 anos de idade. O quadro clínico varia conforme o comprometimento medular e extramedular. Fadiga, letargia, perda de peso, febre e dor óssea geralmente estão presentes. De 30% a 50% apresentam adenomegalias, hepato e/ou esplenomegalia. É comum na LLA-T o alargamento do mediastino anterior e o comprometimento do sistema nervoso central ao diagnóstico. A leucemia linfóide aguda tem bom prognóstico, com remissão completa de 95% dos casos tratados com quimioterapia. DESCRIÇÃO DO CASO: Lactente, masculino, 23 meses, com história de paralisia facial à direita há 1 mês. Após 1 semana, evoluiu com cansaço e paralisia facial periférica em hemiface esquerda. À radiograma de tórax, área cardíaca aumentada e ao ecocardiograma apresentava miocardiopatia dilatada. Hemograma com leucocitose(400.000), anemia e plaquetopenia. Coletado mielograma com confirmação de infiltrado linfoblástico, sendo diagnosticado Leucemia linfóide aguda-T. Iniciou quimioterapia, evoluiu com neutropenia febril, tielite, choque séptico, disfunção de múltiplos órgãos e sistemas e óbito. DISCUSSÃO: A paralisia facial periférica bilateral simultânea é rara (menos de 1%), e apenas 6% estão relacionadas à causas tumorais. Leucemia linfóide aguda é a causa mais comum. Estudos demonstraram que a paralisia ocorre devido à infiltração de células malignas do nervo facial. A cardiomiopatia dilatada como diagnóstico prévio à quimioterapia é outra manifestação atípica. Na literatura, não temos relatos relacionando a LLA com cardiomiopatia dilatada como sintoma precoce, cujo aparecimento é geralmente secundário aos efeitos de quimioterápicos. CONCLUSÃO: A paralisia facial bilateral simultânea e cardiomiopatia dilatada associadas à LLA são pouco discutidas na literatura, e há raras descrições associadas à leucemia linfóide aguda.