



Trabalhos Científicos

Título: Pericardite Por Arbovirose

Autores: MAYARA ANDRADE (HMMC); MARCELLA BRUNO (HMMC); BRUNA SILVA (HMMC); PALOMA COELHO (HMMC); PAULA ZERBONE (HMMC); JULIANA SANTOS (HMMC); CAROLINA FLEISCHMAN (HMMC); NATHALIA FIGUEIREDO (HMMC); MARIANA COLODETTI (HMMC); LUANDA PAPI (HMMC); MARIA APARECIDA LEITE (HMMC); PATRICIA MIRANDA (HMMC); KATIA SILVA (HMMC); ISABELA MARTINS (HMMC); BRUNO MARTINS (HMMC); BRUNO VALIM-TENORIO (HMMC)

Resumo: Introdução – Pericardite é uma inflamação do pericárdio visceral e/ou parietal. Quase nunca é uma doença primária do coração. Assim devemos sempre procurar a enfermidade, geralmente sistêmica, que a determina. Descrição do caso – K.M.C., sexo masculino, 15 anos. Dá entrada na emergência com relato de “Dor no peito e falta de ar” associado a febre de 39°C, procurou emergência sendo tratado com sintomáticos durante 7 dias. Primeiros exames laboratoriais demonstraram CPK: 493; CKMB: 90; Troponina positiva. Leucograma: 12500 com 6 bastões. Eletrocardiograma de entrada com sobrecarga de ventrículo direito (V4-V6), supra de ST em V3. Ecocardiograma do mesmo dia com espessamento de pericárdio visceral e parietal sem derrame pericárdico. Ao exame apresentava dispnéia e taquipneia (FR: 44 IRPM). Sem alterações à ausculta cardíaca. Discussão - Após clínica de dor precordial e dispnéia e estudo ecocardiográfico demonstrando espessamento de pericárdio, foi confirmado o diagnóstico de pericardite. A investigação subsequente demonstrou apenas presença de imunoglobulinas IgG e IgM para dengue. Deve ser levado em consideração a possibilidade de reação cruzada com as imunoglobulinas do Zika Vírus. Visto a melhora clínica do paciente não se optou pela realização de biópsia de pericárdio para confirmação etiológica. Conclusão – Visto a incidência de arboviroses no estado do Rio de Janeiro, é prudente a investigação das mesmas em pacientes com pericardite sem outra etiologia evidente. A hipótese diagnóstica é confirmada através da biópsia do pericárdio, pelo risco da mesma, este procedimento não é feito rotineiramente.