

5 – Cardiologia Geral: Doenças do Pericárdio, Endocárdio e Aorta

IAM sem supra ST em paciente jovem: Deformidade coronariana por fibrose pericárdica. Relato de caso

Freitas, B C B, Barros, Celso N, Magalhães, P H B, Pittella, F J M
INC - Instituto Nacional de Cardiologia Rio de Janeiro RJ BRASIL

O infarto agudo do miocárdio em pacientes jovens é fato incomum. Nesta faixa etária são importantes as causas não ateroscleróticas.

Resumo do caso: C.C.J., 34 anos, branco, auxiliar de escritório, com passado de doença pericárdica de etiologia desconhecida pelo paciente iniciada aos 4 anos, tratada com drenagem pericárdica tubular aberta durante sete anos. Em maio de 2009 apresentou dor precordial típica com irradiação para mandíbula depois de caminhada habitual, ECG sem supra ST e troponina I positiva. Foi tratado com antiagregação com AAS e clopidogrel, anticoagulação plena e beta-bloqueador. Coronariografia evidenciou lesão coronariana grave em terço distal da coronária direita, com aspecto enovelado e aderida extrinsecamente ao pericárdio. Realizada AngioTC coronariana para avaliação das relações entre a coronária e as estruturas mediastinais adjacentes que evidenciou espessamento pericárdico intenso associada a lesão miocárdica do ventrículo direito, no trajeto anatômico do vaso, gerando um kinking coronariano grave.

Optou-se por tratamento percutâneo, porém sem sucesso na progressão do fio-guia. Devido a impossibilidade terapêutica endovascular, foi otimizado o tratamento clínico com melhora da classe funcional.