

Infiltração cardíaca em Linfoma de Células do Manto: Um relato de caso

Introdução

O Linfoma de células do manto (LCM) é um linfoma não Hodgkin de células B maduras com curso clínico variável que representa de 3 a 7% dos casos de Linfoma não Hodgkin nos Estados Unidos e Europa e que acomete principalmente homens na sexta década de vida. Uma das manifestações incomuns do LCM é o envolvimento cardíaco, sendo uma condição rara, pouco documentada na literatura médica e carecendo de diretrizes claras para sua abordagem adequada.

Objetivos

Este relato de caso tem como objetivo explorar uma manifestação pouco descrita do LCM: o acometimento cardíaco.

Delineamento e métodos

Relato de caso.

Resultados/Descrição do caso

Homem, 73 anos, com diagnóstico de Linfoma do Manto em tratamento quimioterápico, admitido no hospital em julho de 2023, apresentando dor torácica atípica e súbita. Eletrocardiograma (ECG) sem sinais de isquemia aguda. Exames laboratoriais evidenciando elevação persistente de troponina ultrasensível entre 300 e 400pg/ml e elevação de peptídeo natriurético cerebral (BNP) de 1320pg/ml. Relato de episódio de dor torácica semelhante em 2022, com elevação de troponina, realizado cineangiocoronariografia sem lesões coronarianas que justificassem o quadro. Solicitada a internação para extensão propedêutica e avaliação de estratificação invasiva. Ecocardiograma transtorácico (ECOTT) não evidenciou déficits segmentares. Angiotomografia (AngioTC) de tórax descartou tromboembolismo pulmonar (TEP). Ressonância Magnética Cardíaca (RMC) evidenciou realce tardio sugestivo de necrose e/ou fibrose miocárdica, podendo ser sugestivo de doença isquêmica. Dessa forma, optada por nova cineangiocoronariografia, que evidenciou apenas ateromatosa difusa leve em artérias circunflexa e coronária direita, e estenose moderada em terço médio de descendente anterior, lesões que também não justificam o quadro. A partir dos resultados, apesar de poucos casos descritos em literatura, surgiu a hipótese de infiltração cardíaca pelo LCM, e paciente recebeu alta para acompanhamento ambulatorial com hematologia.

Conclusões

A infiltração cardíaca por linfomas é uma forma rara de apresentação, de forma que existem poucos relatos de caso na literatura. Ainda assim, trata-se de um quadro grave e potencialmente letal. Esse relato de caso ressalta a importância de estudos futuros para elucidar os mecanismos envolvidos no acometimento cardíaco pelo

LCM, bem como para estabelecer e padronizar diretrizes e condutas em casos similares.