

Linfoma de Células do Manto com Esplenomegalia Maciça

Mantle Cell Lymphoma with Massive Splenomegaly

Maria Helena F. Silva , Rita Serejo Portugal , André Matos Gonçalves 

Palavras-chave: Esplenomegalia; Linfoma de Célula do Manto.

Keywords: Lymphoma, Mantle-Cell; Splenomegaly.

Apresentam-se cortes coronais de tomografia computadorizada (TC) abdomino-pélvica de homem caucasiano de 43 anos, com linfoma de células do manto, variante leucémica. (Figs. 1 e 2) Descrevia perda ponderal, cansaço para pequenos esforços e hipersudorese noturna há 10 meses. Apresentava esplenomegalia, sendo o baço palpável nas regiões ilíacas bilateralmente. Analiticamente verificada anemia microcítica hipocrômica, anisocitose eritrocitária, leucocitose, neutrofilia, linfocitose, PCR de 16,65 mg/dL, ácido úrico e lactato desidrogenase normais.

Considerando doença hematológica como diagnóstico mais provável prosseguiu-se a marcha diagnóstica com realização da TC supracitada, doseamento de VS e $\beta 2$ microglobulina aumentados, imunofenotipagem e biópsia excisional ganglionar com resultados compatíveis com linfoma de células do manto.

O linfoma de células do manto é um linfoma não-Hodgkin de células B, e constitui aproximadamente 6% desses linfomas.^{1,2} A apresentação clássica envolve os nódulos linfáticos e localizações extranodais caracterizando-se por linfadenopatia palpável e sintomas sistêmicos, enquanto a variante leucémica envolve o sangue periférico, a medula e/ou o baço, geralmente poupando os gânglios linfáticos.^{1,2} Um terço dos pacientes manifestam sintomas B.¹ A sobrevida a 5 anos é de aproximadamente 25%.²

Este caso destaca-se pela exuberância da esplenomegalia palpada à avaliação física e comprovada imagiológicamente. (Figs. 1 e 2). ■

Declaração de Contribuição

MHS, RSP, AMG – Elaboração e revisão do artigo

Todos os autores aprovaram a versão final a ser publicada.



Figura 1: Corte coronal de TC abdomino-pélvica de doente com linfoma de células do manto que mostra esplenomegalia maciça.

Contributorship Statement

MHS, RSP, AMG - Drafting and revising the article

All authors approved the final draft.

Responsabilidades Éticas

Conflitos de Interesse: Os autores declaram a inexistência de conflitos de interesse na realização do presente trabalho.

Serviço de Medicina Interna, Unidade Local de Saúde do Médio Tejo, Unidade de Torres Novas, Torres Novas, Portugal

<https://doi.org/10.60591/crspmi.129>



Figura 2: Corte coronal de TC abdomino-pélvica de doente com linfoma de células do manto que mostra esplenomegalia maciça.

Fontes de Financiamento: Não existiram fontes externas de financiamento para a realização deste artigo.

Confidencialidade dos Dados: Os autores declaram ter seguido os protocolos da sua instituição acerca da publicação dos dados de doentes

Consentimento: Consentimento do doente para publicação obtido.

Proveniência e Revisão por Pares: Não comissionado; revisão externa por pares.

Ethical Disclosures

Conflicts of interest: The authors have no conflicts of interest to declare.

Financing Support: This work has not received any contribution, grant or scholarship

Confidentiality of Data: The authors declare that they have followed the protocols of their work center on the publication of data from patients.

Patient Consent: Consent for publication was obtained. Provenance and Peer Review: Not commissioned; externally peer reviewed.

© Autor (es) (ou seu (s) empregador (es)) e SPMI Case Reports 2024. Reutilização permitida de acordo com CC BY-NC 4.0. Nenhuma reutilização comercial.

© Author(s) (or their employer(s)) and SPMI Case Reports 2024. Re-use permitted under CC BY-NC 4.0. No commercial re-use.

Correspondence / Correspondência:

Maria Helena F. Silva - mariahelena.fs@outlook.com

Serviço de Medicina Interna, Unidade Local de Saúde do Médio Tejo, Unidade de Torres Novas, Torres Novas, Portugal
Av. Xanana Gusmão – Apartado 45, 2350-754 Torres Novas

Recebido / Received: 2023/09/12

Aceite / Accepted: 2023/11/24

Publicado online / Published online: 2024/06/17

REFERÊNCIAS

1. UpToDate: Clinical Manifestations, pathologic features and diagnosis of mantle cell lymphoma. [Internet] Arnold S Freedman, MD, Jon C Aster, MD, PhD, Clinical manifestations, pathologic features and diagnosis of mantle cell lymphoma. 2023. [consultado a 2 de Abril de 2023]. Disponível em: https://www.uptodate.com/contents/clinical-manifestations-pathologic-features-and-diagnosis-of-mantle-cell-lymphoma?search=linfoma%20células%20manto&source=search_result&selectedTitle=1~150&usage_type=default&display_rank=1
2. Dennis L. Kasper, M., Anthony S. Fauci, M., Stephen L. Hauser, M., Dan L. Longo, M., J. Larry Jameson, M. P., & Joseph Loscalzo, M. P. Harrison's Manual Of Medicine. McGraw Hill.