

LIMFOAMELE EXTRANODALE DIN ZONA MARGINALĂ

Marina Josanu¹, Natalia Sporîș¹, Ana Grecu¹, Cristina Dudnic²

Conducător științific: Sanda Buruiană¹

¹Disciplina de Hematologie, USMF „Nicolae Testemițanu”,

²Institutul Oncologic.

Introducere. Limfoamele extranodale din zona marginală sunt neoplasme limfoproliferative lent progresante B celulare din zona marginală cu un răspuns favorabil la tratament. Limfoamele țesutului limfoid asociat mucoasei (MALT) reprezintă subtipul cu cea mai frecventă localizare extranodală. **Scopul studiului.** Evaluarea manifestărilor clinice ale MALT și analiza abordării diagnostice ale lor. **Material și metode.** Analiza articolelor relevante din baze de date: PubMed/MEDLINE, Cochrane Library, Web of Science. **Rezultate.** Limfoamele zonei marginale (LZM) reprezintă aproximativ 7-8% din toate limfoamele non-Hodgkin, iar debutul extranodal îl constituie MALT. Cel mai frecvent (50%) se dezvoltă în stomac (numit limfom MALT gastric), dar se poate dezvolta și în intestinul subțire-3,4%, glandele salivare-8,3%, tiroida-10%, plămâni-8,8%, anexele oculare-13% ș.a. (numit limfom MALT non-gastric). Manifestările clinice sunt strict dependente de organul afectat, dimensiunile tumorii, ceea ce condiționează o abordare multidisciplinară al acestor pacienți. **Concluzii.** Independent de organul afectat de MALT diagnosticul diferențial și cel definitiv trebuie să fie efectuat doar în urma biopsiei tumorii cu cercetarea ulterioară imunohistochimică. **Cuvinte-cheie:** limfom extranodal, MALT, imunohistochimie.

EXTRANODAL MARGINAL ZONE LYMPHOMA

Marina Josanu¹, Natalia Sporîș¹, Ana Grecu¹, Cristina Dudnic²

Scientific adviser: Sanda Buruiana¹

¹Hematology Discipline, Nicolae Testemițanu University,

²Institute of Oncology.

Background. Extranodal marginal zone lymphomas are slowly progressive B-cell lymphoproliferative neoplasms of the marginal zone with a favorable response to treatment. Mucosa-associated lymphoid tissue (MALT) lymphomas are the subtype with the most frequent extranodal location. **Objective of the study.** Evaluation of clinical manifestations of MALT and analysis of their diagnostic approach. **Material and methods.** Review of relevant articles in the following databases: PubMed/MEDLINE, Cochrane Library, Web of Science. **Results.** Marginal zone lymphomas (MZLs) represent approximately 7-8% of all non-Hodgkin lymphomas, and the extranodal onset is MALT. Most commonly (50%) it develops in the stomach (called gastric MALT lymphoma), but it can also develop in the small intestine - 3.4%, salivary glands - 8.3%, thyroid - 10%, lungs - 8.8%, eye appendages - 13% etc. (called non-gastric MALT lymphoma). The clinical manifestations are strictly dependent on the affected organ, the size of the tumor, which conditions a multidisciplinary approach to these patients. **Conclusions.** Regardless of the organ affected by MALT, the differential and definitive diagnosis must be made only after tumor biopsy with subsequent immunohistochemical research. **Keywords:** extranodal lymphoma, MALT, immunohistochemistry.