

AFFECTAREA METACRONĂ - DOUĂ PROCESE MALIGNE. CAZ CLINIC.

Beatricia Cojocaru¹, Lilia Bacalîm¹, Victor Munteanu²

Conducător științific: Nicolae Ghidirim¹

¹Catedra de Oncologie, USMF „Nicolae Testemițanu”,

²Institutul Oncologic.

Introducere. Cancerul mamar reprezintă al doilea cel mai frecvent tip de cancer întâlnit atât la nivel mondial, cât și în Republica Moldova. Pacienții cu cancer mamar au un risc de circa 20 de ori mai mare de afectare a sănului contralateral, cât și de apariție a altor tumorii maligne la distanță de focarul primar. **Scopul lucrării.** Prezentarea unui caz clinic a unei paciente cu 2 procese maligne metacrone: cancer mamar și limfomul Hodgkin, morfologic confirmat, ce a fost tratată în cadrul secției de Mamologie și Hematologie a Institutului Oncologic. **Material și metode.** Datele anamnestice, clinice, paraclinice și de tratament au fost prelevate din fișa medicală. Pacientă, 58 de ani, la evidență la Institutul Oncologic din anul 2020 cu diagnosticul de Cancer mamar pe dreapta T1cN0M0, st. Ic. Stare după operație organomenajantă pe dreapta, radioterapie postoperatorie și hormonoterapie. În anul 2021, pe fon de hormonoterapie a fost confirmat diagnosticul de limfom Hodgkin. **Rezultate.** Diagnosticul de limfom Hodgkin a fost stabilit prin examen ultrasonografic, radiologic și imunohistochimic prin biopsia cu ac gros a ganglionilor limfatici axilari pe stânga, cu reacție pozitivă la: CD20, CD45, CD15, caracteristic pentru Limfomul Hodgkin clasic sclerozant nodular. Tratamentul standard cu polichimioterapie a fost cu o evoluție favorabilă, cu ameliorare clinică și biologică. **Concluzii.** Pacienții cu cancer primar diagnosticat și tratat, au o probabilitate mai mare de a dezvolta un alt tip de tumoră malignă comparativ cu populația generală. Tratamentul standard polichimioterapeutic pentru cancerele metacrone a demonstrat eficiență scontată. **Cu-vînte-cheie:** Cancer mamar, metacron, limfomul Hodgkin.

THE METACHRONIC AFFECTATION – TWO MALIGNANT PROCESS. CLINICAL CASE.

Beatricia Cojocaru¹, Lilia Bacalîm¹, Victor Munteanu²

Scientific adviser: Nicolae Ghidirim¹

¹Department of Oncology, Nicolae Testemițanu University,

²Institute of Oncology.

Background. Breast cancer represents the second most common type of cancer worldwide, as well as in the Republic of Moldova. Patients with breast cancer have a risk approximately 20 times higher for contralateral breast involvement and the development of other distant malignant tumors apart from the primary focus. **Objective of the study.** Presentation of a clinical case of a patient with two metachronous malignant processes: breast cancer and Hodgkin's lymphoma, morphologically confirmed, who was treated within the Department of Mamology and Hematology of the Institute of Oncology. **Material and methods.**

Anamnestic, clinical, paraclinical, and treatment data were extracted from the medical record. A 58-year-old woman, has been under observation at the Institute of Oncology since 2020 with a diagnosis of right breast cancer, T1cN0M0 stage Ic. She underwent organ-conserving surgery on the right side, followed by postoperative radiotherapy and hormone therapy. In 2021, while on hormone therapy, the diagnosis of Hodgkin's lymphoma was confirmed. **Results.** The diagnosis of Hodgkin's lymphoma was established through ultrasound, radiological, and immunohistochemical examination of a thick needle biopsy of the left axillary lymph nodes, showing positive reactions to CD20, CD45, and CD15, which are characteristic for classical nodular sclerosing Hodgkin's lymphoma. Standard treatment with chemotherapy had a favorable outcome, with clinical and biological improvement. **Conclusion.** Patients with a primary cancer diagnosis and treatment have a higher probability of developing another type of malignant tumor compared to the general population. Standard polychemotherapy treatment for metachronous cancers has demonstrated the expected effectiveness. **Keywords:** breast cancer, metachronous, Hodgkin's lymphoma.