

ASSESSMENT OF THE STAGE OF THE TUMOR AND THE VOLUME OF SURGERY IN EXTRAHEPATIC BILE DUCT AND VATER PAPILLA CANCER

Ostahi Nadia

Scientific adviser: Ghidirim Nicolae

Oncology Department, *Nicolae Testemitanu* SUMPh

Background. Cancer of the extrahepatic bile ducts and papilla Vater occupies the 20th place (0.4%) in the structure of oncological morbidity in the Republic of Moldova. Aggressive evolution and late diagnosis are argued by increased mortality, which represents 10.5%. **Objective of the study.** To assess the stage of the tumor and the volume of surgery in extrahepatic bile duct and Vater papilla cancer. **Material and Methods.** The retrospective study includes 38 patients with malignant tumors of the extrahepatic bile ducts and Vater papilla under the Diagnostic Consultative Center of the Oncological Institute during 2016-2019, with a mean age of 62.7. **Results.** Evaluation of the site of the primary tumor detected proximal bile duct cancer (Klatskin's tumor) in 44.7% of cases; Vater's papilla cancer - in 42.1% and choledochal cancer - in only 13.2%. At the stage of establishing the diagnosis, regardless of location, the advanced stages were predominantly recorded in 30 cases (stage III - 23.7% and stage IV - 55.2%), which underwent only palliative treatment, at the same time stage I and II was assessed in 8 cases (21.1%), in which radical surgical treatment was possible. **Conclusion.** The late diagnosis in the advanced stages, which constitutes 78.9%, determines in the vast majority of cases the application of palliative surgical treatment, which corresponds to the current statistical data.

Keywords: bile ducts, Klatskin tumor.

APRECIEREA STADIULUI TUMORII ȘI A VOLUMULUI OPERAȚIEI ÎN CANCERUL CĂILOR BILIARE EXTRAHEPATICE ȘI AL PAPILEI VATER

Ostahi Nadia

Conducător științific: Ghidirim Nicolae

Catedra de oncologie, USMF „Nicolae Testemițanu”

Introducere. Cancerul căilor biliare extrahepatice și al papilei Vater ocupă locul 20 (0,4%) în structura morbidității oncologice din Republica Moldova. Evoluția agresivă și diagnosticul tardiv sunt argumentate prin mortalitatea crescută, ce reprezintă 10,5%. **Scopul lucrării.** Aprecierea stadiului tumorii și volumul operației în cancerul căilor biliare extrahepatice și a papilei Vater. **Material și Metode.** Studiul retrospectiv include 38 de pacienți cu tumori maligne ale căilor biliare extrahepatice și ale papilei Vater aflați la evidența Centrului Consultativ Diagnostic al Institutului Oncologic în perioada 2016-2019, cu vârsta medie de 62,7. **Rezultate.** Evaluarea sediului tumorii primare a depistat cancerul căii biliare proximale (Tumoră Klatskin) în 44,7% cazuri; cancerul papilei Vater – în 42,1% și cancerul de coledoc – în doar 13,2%. La etapa stabilirii diagnosticului, indiferent de localizare, s-au înregistrat predominant stadiile avansate în 30 cazuri (stadiul III – 23,7% și stadiul IV - 55,2%), care au suportat doar tratament paliativ, în același timp stadiul I și II a fost apreciat în 8 cazuri (21,1%), în care a fost posibil tratamentul chirurgical radical. **Concluzii.** Diagnosticul tardiv în stadiile avansate, ce constituie 78,9%, determină în marea majoritate dintre cazuri aplicarea tratamentului chirurgical paliativ, ceea ce corespunde cu datele statistice actuale.

Cuvinte-cheie: căi biliare, tumoare Klatskin.