

PRIMITIVE RETROPERITONEAL TUMORS – PROBLEMS OF DIAGNOSIS AND TREATMENT

Ciorici Victoria, Mînzătean Artiom, Russu Olesea, Barba Loridana, Raevschi Maria, Talmaci Eugenia

Scientific adviser: Şchiopu Victor

Oncology Department, *Nicolae Testemitanu* SUMPh

Background. The retroperitoneal primitive tumours (RPT) is developed in retroperitoneal space, do not have the organic membership and have the mesenchymal, neuro-ectodermal or vestigial origin. **Objective of the study.** The low incidence and clinical-morphological polymorphism of RPTs, experience monitoring and early diagnosis of recurrences is critical for most centres of surgical and oncology excellence. **Material and Methods.** The descriptive study includes a case with retroperitoneal tumor considered primitive, operated in IMSP IO on 06.08.2019. The patient's age is - 69 years. The final diagnosis was established after histological examination of the tumor. The histological sample for examination can be obtained by guided punctures or after removal of the operative piece. **Results.** Median-median laparotomy was performed. A giant, intensely vascularized tumor was determined during the examination. The tumor was mobilized by ligating the vessels along the way. Adjacent organs remained intact. The tumor was removed with hemostasis and drainage of the tumor lodge. The immediate postoperative evolution was favorable. The operability of retroperitoneal tumors varies widely, depending on the benign or malignant nature of the tumor, its topography and size. **Conclusion.** Retroperitoneal tumors are rare lesions, but they pose delicate problems of diagnosis and therapeutic attitude. Determining the benign or malignant nature of a retroperitoneal tumor can be difficult even in the case of removed pieces.

Retroperitoneal primitive tumours, retroperitoneal space, diagnostic.

TUMORILE RETROPERITONEALE PRIMITIVE – PROBLEME DE DIAGNOSTIC ŞI TRATAMENT

Ciorici Victoria, Mînzătean Artiom, Russu Olesea, Barba Loridana, Raevschi Maria, Talmaci Eugenia

Conducător științific: Şchiopu Victor

Catedra de oncologie, USMF „Nicolae Testemițanu”

Introducere. Tumorile retroperitoneale primitive (TRP) sunt tumori care se dezvoltă în spațiul retroperitoneal (SRP), nu au apartenență organică și au proveniență mezenchimală, neuro-ectodermală sau vestigială. **Scopul lucrării.** Scopul intervenției chirurgicale este, în primul rând, stabilirea operabilității cazului, posibilă după mobilizarea tumorii. În cazurile considerate riscante se poate realiza o exereză parțială a tumorii (debulking surgery). **Material și Metode.** Studiul descriptiv include un caz cu tumora retroperitoneală considerată primitivă, operată în IMSP IO pe data 06.08.2019, la o pacientă cu vârsta de 69 de ani. Diagnosticul final a fost stabilit după examenul histologic al tumorii. Mostra histologică pentru examinare se poate obține prin puncții ghidate sau după înlăturarea piesei operatorii. **Rezultate.** A fost efectuată laparotomie medio-mediană, unde la revizie s-a determinat o tumoră gigantă, intens vascularizată. S-a mobilizat tumora cu ligaturarea vaselor pe traiect. Organele adiacente au rămas intacte. S-a înlăturat tumora cu hemostaza și drenarea lojei tumorale. Evoluția postoperatorie imediată a fost favorabilă. Operabilitatea tumorilor retroperitoneale variază în limite largi, în funcție de caracterul benign sau malign al tumorii, de topografia și mărimea acesteia. **Concluzii.** Tumorile retroperitoneale sunt leziuni rare, dar care pun delicate probleme de diagnostic și de atitudine terapeutică. Stabilirea naturii benigne sau maligne a unei tumori retroperitoneale poate întâmpina dificultăți, chiar și în cazul pieselor extirpate.

Cuvinte-cheie: tumori retroperitoneale primitive, spațiu retroperitoneal, diagnostic.