

METODELE DE TRATAMENT CHIRURGICAL ÎN TUMORILE SUPRARENALELOR

Mihail Bețivu, Tatiana Braescu, Sergiu Ungureanu

Conducător științific: Sergiu Ungureanu

Catedra de chirurgie nr.4, USMF "Nicolae Testemițanu"

Introducere. Chirurgia tumorilor glandei suprarenale în clinică a fost concepută prin anii 70 o dată cu acumularea experienței chirurgicale la nivel de țară și a debutat concomitent prin diferite aborduri. Cei care aveau o anumita pregătire în afecțiunile urologice au preferat abordul retroperitoneal lumbotomic. Chirurgii abdominali sau generaliști au abordat tumorile transabdominal anteriolateral. Am considerat acest abord ca fiind unul de bază, ce permite larg și îndemânos controlul vascular. Un abord aparte, preferat în special de chirurgii vasculari în tratamentul hiper tensiunii renovasculare a fost cel toracofrenolumbotomic. Implementarea laparoscopiei în practica chirurgicală a permis abordul miniinvaziv pe care îl practicăm cu succes din anul 2009. **Scopul lucrării.** Prezentarea rezultatelor clinice în tratamentul chirurgical al tumorilor suprarenalelor și evoluția în timp a acestora. **Material și metode.** În urma analizei realizate putem definitiva trei perioade distincte: Anii 70 -începutul anilor 90 perioada abordărilor uro-chirurgicale. Anii 90-2009 apariția noilor abordări deschise. Perioada chirurgiei miniinvazive după anul 2009. **Rezultate.** Experiența clinică include peste 200(214) pacienți operați pentru formațiuni ale glandelor suprarenale. **Concluzii.** Abordul anterior-lateral, inclusiv pe cale laparoscopic a devenit prioritar și este realizat în mai mult de 90% cazuri. Această cale permite atât controlul vascular, cât și controlul parenchimului restant în cadrul realizării operațiilor organomenajante. **Cuvinte-cheie:** tumori suprarenale, abord chirurgical, adrenalectomie laparoscopică.

METHODS OF SURGICAL TREATMENT IN ADRENAL TUMORS

Mihail Bețivu, Tatiana Braescu, Sergiu Ungureanu

Scientific adviser: Sergiu Ungureanu

Surgical department No. 4, Nicolae Testemițanu University

Background. The surgery of adrenal gland tumors in the clinic was started in the 70s with the accumulation of surgical experience at the national level and started simultaneously with different approaches. Those who had some training in urological diseases preferred the lumbotomic retroperitoneal approach. Abdominal or general surgeons approached tumors transabdominally anterior-laterally. We considered this approach to be a basic one, which allows broad and skillful vascular control. A special approach, especially preferred by vascular surgeons in the treatment of renovascular hypertension, was the thoraco-phreno-lumbotomic. The implementation of laparoscopy in surgical practice allowed the mini-invasive approach that we have been practicing successfully since 2009. **Objective of study.** Presentation of clinical results in the surgical treatment of adrenal tumors and their evolution over time. **Material and methods.** Following the analysis, we can define three distinct periods: The 70s - the beginning of the 90s, the period of uro-surgical approaches. The 90s-2009, the emergence of new open approaches. **Results.** The period of mini-invasive surgery after 2009. The experience of the clinic includes over 200 (214) patients operated on for formations of the adrenal glands. **Conclusion.** The anterior-lateral approach, including the laparoscopic approach, has become a priority and is performed in more than 90% of cases. This approach allows both vascular control and control of the remaining parenchyma during organ management operations. **Key-words:** adrenal tumors, surgical approach, laparoscopic adrenalectomy.