Chirurgia (Bucur). 2023;118(2):187-201
http://dx.doi.org/10.21614/chirurgia.2827

Bazele chirurgicale şi anatomice ale chirurgiei de debulking pelvin pentru cancerul ovarian avansat - „Procedura Hudson” ca piatrã de temelie a citoreducţiei complete

Stoyan Kostov[1], Yavor Kornovski[1], Rafał Watrowski[2,3], Stanislav Slavchev[1], Yonka Ivanova[1] and Angel Yordanov[4]
[1]Department of Gynecology, Saint Anna University Hospital, Prof. Dr. Paraskev Stoyanov Medical University, Varna, Bulgaria
[2]Department of Obstetrics and Gynecology, Helios Hospital Müllheim, Teaching Hospital of the University of Freiburg, 79379 Müllheim, Germany
[3]Faculty of Medicine, Medical Center–University of Freiburg, 79106 Freiburg, Germany
[4]Department of Gynecologic Oncology, Medical University Pleven, Pleven, Bulgaria

Rezumat
Cancerul ovarian (CO) este a cincea cea mai frecventă cauză de deces la femei şi produce mai multe decese decât orice alt cancer al tractului reproducător feminin. CO se răspândeşte, de obicei, prin diseminare peritoneală şi invazie directă. Citoreducţia optimă (fără boală reziduală macroscopică) şi chimioterapia adjuvantă pe bază de platină sunt fundamentele tratamentului CO. CO este, de obicei, diagnosticat în stadii avansate. Prin urmare, invazia fundului de sac Douglas de către tumoră, precum şi carcinomatoza peritoneală pelviană diseminată sunt frecvent observate. Citoreducţia chirurgicală radicală necesită, de obicei, o abordare retroperitoneală a maselor tumorale pelviene şi rezecţii multiviscerale în abdomenul superior. În 1968, Christopher Hudson a introdus o nouă tehnică chirurgicală retroperitoneală („ooforectomie radicală”) pentru tumorile ovariene fixe. De atunci, au fost descrise numeroase modificări, inclusiv peritonectomia viscerală, tehnica „cocon”, peritonectomia totală în bloc în formă de liliac (abord Sarta-Bat) sau rezecţia en-bloc a pelvisului. Deşi aceste modificări au extins descrierea clasică în numeroase moduri, conceptele şi etapele chirurgicale cheie sunt derivate din procedura Hudson. Cu toate acestea, există unele lacune sau dezacorduri cu privire la raţiunea anatomică sau practică pentru anumite etape chirurgicale. Scopul acestui articol este de a sublinia etapele critice ale citoreducţiei pelvine radicale („procedura Hudson”) şi de a stabili care este baza anatomică a procedurii în forma propusă. În plus, discutăm controversele şi abordăm morbiditatea perioperatorie asociată procedurii.
Cuvinte cheie: cancer ovarian, procedura Hudson, baza anatomică, morbiditate perioperatorie