

Chirurgická léčba zhoubných nádorů vaječníku

Munachiso Ndukwe¹, Ivan Práznovec¹, Martin Štěpán¹, Klára Kolářová¹, Denisa Pohanková², Jiří Špaček¹

¹Porodnická a gynekologická klinika, Lékařská fakulta, Univerzita Karlova v Hradci Králové a Fakultní nemocnice, Hradec Králové

²Klinika onkologie a radioterapie, Lékařská fakulta, Univerzita Karlova v Hradci Králové a Fakultní nemocnice, Hradec Králové

Karcinom vaječníku je heterogenní onemocnění s celkově špatnou prognózou, jehož léčba by měla být nastavena s ohledem na kvalitu života a přežití pacientky. Základem správného nastavení léčebné strategie je kvalitní předoperační diagnostika a mezioborová spolupráce. V časném stadiu onemocnění představuje chirurgická léčba primárně léčebný a stagingový účel a v pokročilém stadiu onemocnění je chirurgická léčba primárně léčebnou modalitou se snahou dosáhnout optimální resekce. Chirurgická léčba by měla být koncentrována do onkogynekologických center se zkušenostmi s danou problematikou. U pacientek s pokročilým onemocněním je stále diskutováno provedení primární cytoredukční operace nebo intervalové cytoredukční operace, avšak stále platí, že cytoredukční chirurgická léčba je primární léčebná modalita, jejíž extenzi a radikalitu je vždy nutné zvážit individuálně.

Klíčová slova: karcinom vaječníku, stagingová operace, cytoredukční operace, fertilitu-šetrlicí operace.

Surgical management of ovarian cancer

Ovarian cancer is a heterogeneous group of diseases with an overall poor prognosis, whose treatment is necessary to manage well keeping in mind the quality of life and overall survival of the patient. Preoperative diagnosis and treatment in a multidisciplinary setting play an important role in setting the optimal treatment strategy. Surgical treatment in the early stages of ovarian cancer has a curative and staging purpose while in advanced stages it has primarily a goal of optimal resection of macroscopic tumors. Surgical treatment of ovarian cancer should be performed by experienced gynecological oncologists in centers with expertise. The discussion between primary cytoreductive surgery versus interval cytoreductive surgery in advanced ovarian cancer remains very active and alive, however surgical treatment remains the gold standard of treatment in ovarian cancer, the extension and radicality of which needs to be always individualized.

Key words: ovarian cancer, staging surgery, cytoreductive surgery, fertility sparing surgery.

Úvod

Karcinom vaječníku představuje heterogenní skupinu onemocnění charakterizovanou histologickou, anatomicou a molekulární diverzitou. Světová zdravotnické organizace (WHO) klasifikuje zhoubné nádory vaječníku podle histopatologie do následujících skupin:

- 1) epitelální nádory (serózní karcinom, endometroidní karcinom, mucinózní karcinom, světlóbněčný karcinom, Brennerův tumor, smíšený karcinom, nediferencovaný karcinom);
- 2) maligní nádory z buněk stromatu nebo/a zárodečných pruhů (granulózový nádor, Sertoliho-Leydigův nádor);

DECLARATIONS:

Ethical principles compliance:

The authors attest that their study was approved by the local Ethical Committee and is in compliance with human studies and animal welfare regulations of the authors' institutions as well as with the World Medical Association Declaration of Helsinki on Ethical Principles for Medical Research Involving Human Subjects adopted by the 18th WMA General Assembly in Helsinki, Finland, in June 1964, with subsequent amendments, as well as with the ICMJE Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing, and Publication of Scholarly Work in Medical Journals, updated in December 2018, including patient consent where appropriate.

Conflict of interest and financial disclosures:

None.

Funding/Support:

None.

Cit. zkr: **Onkologie**. 2024;18(1):10-12
<https://doi.org/10.36290/xon.2024.002>
Článek přijat redakcí: 6. 12. 2023
Článek přijat k tisku: 2. 1. 2024

MUDr. Munachiso Ndukwe
munachiso.ndukwe@fnhk.cz