

## DIJAGNOSTIKA I TERAPIJA HIDROSALPINGSA LAPAROSKOPIJOM U OKVIRU PRIPREME ZA POSTUPKE VANTELESNOG OPLOĐENJA

Jasmina Popović<sup>1,2</sup>, Dragana Radović-Janošević<sup>1,2</sup>, Ranko Kutlešić<sup>1,2</sup>,  
Sonja Pop-Trajković-Dinić<sup>1,2</sup>, Milan Trenkić<sup>1,2</sup>, Dane Krtinić<sup>2,3</sup>

<sup>1</sup>Klinika za ginekologiju i akušerstvo, Klinički centar Niš, Srbija

<sup>2</sup>Univerzitet u Nišu, Medicinski fakultet, Niš, Srbija

<sup>3</sup>Klinika za onkologiju, Klinički centar Niš, Srbija

*Kontakt:* Jasmina Popović  
Paraćinska 19, 18000 Niš, Serbia  
E-mail: jasminap@medfak.ni.ac.rs

Oboljenje jajovoda (tubarni činilac) jedan je od najčešćih uzroka neplodnosti žene i predstavlja oštećenje ili opstrukciju jajovoda. Klasifikacija Američkog društva za reproduktivnu medicinu, koja se bazira na skorovanju promena na jajovodu verifikovanih u toku laparoskopije, najčešće se primenjuje u praksi.

Cilj rada bio je da se kod žena lečenih od neplodnosti u braku zbog tubarnog činioca, a u toku pripreme za postupke vantelesnog oplođenja i kod kojih je urađena laparoskopija, utvrdi zastupljenost i stepen hidrosalpingsa, kao i vrsta operativne terapije.

U periodu od dve godine, u Klinici za ginekologiju i akušerstvo Kliničkog Centra Niš kod 75 bolesnica je urađena videolaparoskopija u cilju potvrde prethodno postavljene dijagnoze hidrosalpingsa. Operativna terapija je primenjena u zavisnosti od stepena izraženosti hidrosalpingsa. Odstranjeni jajovodi su histopatološki analizirani u Institutu za patologiju KC Niš.

U najmanje izraženom stepenu hidrosalpingsa, koji je u toku laparoskopije dijagnostikovao u 32 jajovoda, odstranjeno je - urađena je salpingektomija 9 jajovoda, a rekonstruktivna operacija je urađena kod 21 bolesnice. Od 46 jajovoda sa najizraženijim promenama (hidrosalpings III stepena) operacijom je odstranjen 41 jajovod, 5 je okludirano u istmičnom delu, a nijedna rekonstruktivna operacija nije urađena (statistički značajna veza na nivou  $p < 0,001$  između stepena hidrosalpingsa i vrste operacije). HP analiza odstranjenih jajovoda pokazuje hroničnu upalu u 84,27%.

Neophodno je koristiti jasne i iste kriterijume u dijagnostikovanju i napraviti pravilan odabir bolesnica koje će imati korist od operacije hidrosalpingsa, bilo u vidu odstranjenja ili rekonstrukcije jajovoda.

*Acta Medica Medianae 2017;56(4):5-10.*

**Key words:** hidrosalpings, laparoskopija, vantelesno oplođenje