

SOUHRN

Současný stav problematiky: Implantace suburetrální pásky je v dnešní době běžnou operací pro stresovou inkontinenci moči. Má vysoký úspěch při nízkém procentu komplikací. Velká část pacientek trpících stresovou inkontinencí, má koexistující symptomy hyperaktivního měchýře (angl. overactive bladder – OAB), které se mohou po implantaci pásky v určité míře zlepšit. Údaje o tom, jaké jsou rizikové faktory pro perzistenci symptomů OAB nejsou v literatuře jednotné.

Cíle: Zjistit vliv implantace suburetrální pásky na jednotlivé symptomy OAB, zjistit rizikové faktory pro perzistenci symptomů OAB po implantaci suburetrální pásky.

Metodika: Studie zahrnuje 111 pacientek trpících zároveň stresovou inkontinencí a symptomy OAB. Všem byla implantována transobturatorní suburetrální pásky. Pomocí mikčnického deníku a dvou specifických dotazníků (ICIQ-OAB and ICIQ-OABqol) bylo provedeno porovnání měřitelných příznaků OAB před a po implantaci pásky. K hodnocení různých rizikových faktorů ohledně jejich vlivu na perzistenci příznaků OAB byla použita univariátní logistická regrese, poté pro vybrané faktory multivariátní regresní analýza.

Výsledky: Všechny čtyři symptomy OAB – urgencye, pollakisurie, nykturie, urgentní inkontinence – se zlepšily statisticky významně. Mikční frekvence za 24 hodin klesla o 31%, frekvence mikcí v noci o 50%, vymizení urgentní inkontinence bylo registrováno v 81%. Perzistence urgentní inkontinence byla nižší než perzistence pollakisurie a nykturie. Omezení kvality života hyperaktivním měchýřem se implantací pásky významně zlepšilo. Jako rizikové faktory pro perzistenci symptomů OAB byly multivariátní regresní analýzou prokázány: astma, věk pacientky > 65 let, parita > 2 a snížená maximální cystometrická kapacita (< 300 ml).

Závěr: Symptomy OAB se po implantaci suburetrální pásky statisticky významně zlepšily, kvalita života stoupá. Suburetrální pásky způsobuje zřejmě stabilizaci uretry s příznivým vlivem na příznaky hyperaktivního měchýře. Nicméně jsou pacientky s určitými rizikovými faktory, u kterých pásky ohledně OAB selhává.