

OUTCOMES RIPRODUTTIVI IN PAZIENTI CON SETTO PARZIALE O COMPLETO SOTTOPOSTE A METROPLASTICA ISTEROSCOPICA CON PALPATORE INTRAUTERINO.

Obiettivo:

Valutare se l'assenza di setto residuo dopo metroplastica isteroscopica, in pazienti infertili con diagnosi di setto uterino parziale o completo, migliori gli outcome riproduttivi.

Metodi:

Studio di coorte retrospettivo condotto presso l'Università di Napoli 'Federico II', da Gennaio 2014 a Dicembre 2015, su 95 donne con diagnosi di setto uterino, parziale o completo (classe U2a/U2b secondo la classificazione ESHRE/ESGE) e storia di sterilità primaria o di aborti spontanei ripetuti. La valutazione pre e post-operatoria è stata eseguita mediante ecografia tridimensionale transvaginale e isteroscopia. La metroplastica è stata effettuata in regime ambulatoriale con isteroscopia a flusso continuo di 5 mm, elettrodo bipolare e forbici miniaturizzate. Al termine della procedura la porzione di setto rimossa è stata misurata utilizzando un palpatore intrauterino graduato introdotto nel canale operativo. L'outcome riproduttivo è stato indagato nei successivi 24 mesi mediante questionari telefonici.

Risultati:

Nel 72,6% dei casi la metroplastica è stata eseguita in un unico tempo chirurgico; nelle rimanenti pazienti è stato necessario un secondo step ambulatoriale. Il tasso di gravidanza è stato dell'81%, quello di nati vivi del 67,4%. L'82,1% delle gravidanze sono state ottenute spontaneamente, delle quali il 16,6% aveva una storia di ICSI fallite. In due casi si sono verificate complicanze ostetriche: distacco di placenta e placenta previa.

Conclusioni:

La metroplastica isteroscopica con palpato graduato sembra essere una tecnica sicura ed efficace nel trattamento del setto uterino in pazienti infertili, permettendo il raggiungimento di uno spessore fundico ottimale (10 ± 2 mm)