

HİSTEROSKOPIK ENDOTUCKER İLE MİRENA FİKSASYONU

Deniz ÇOKAY BEKTAŞ¹

|GİRİŞ

Adenomyozis, hipermenore ve dismenore komponentlerine sahip olan yaygın bir jinekolojik rahatsızlıktır. Adenomyozis tanısı, transvajinal ultrasonografi (TVUS) ve manyetik rezonans görüntüleme (MRI) ile konur. Adenomyozis tedavisi seçenekleri değerlendirilirken yaş, üreme durumu ve hastanın klinik semptomlarını göz önünde bulundurulmalıdır. Histerektomi, adenomyozisin etkili tedavisi olarak kabul edilir ancak minimal invaziv tekniklerin yaygınlaşması ile beraber amputasyon birincil tedavi seçenek olarak sunulmasından zaman içerisinde vazgeçilmiştir. LNG-RİA, adenomyozis hastalarında dismenore, ağır kanamada faydalıdır. LNG-RİA'nın yan etkileri amenore, lekelenme ve ekspulsiyon riskidir(1). RİA ekspulsiyonu için risk faktörleri arasında genç yaş, nulliparite, daha önce ekspulsiyon ve uterus boyutunun > 9 cm olması yer alır(2). Daha önce medikal tedavilerin etkili olmadığı ve semptom kontrolü olmayan ve rahim içi aracın ekspulsiyon öyküsü olan bir hastada LNG-RİA'nın histeroskopi rehberliğinde endotucker fiksasyonu tekniğini gösteriyoruz.

¹ Uzm. Dr., Medipol Üniversitesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Kliniği,
denizcokay@hotmail.com, ORCID iD: 0000-0001-5480-5347



kalınlığı ve tuckerın boyu göz önüne alındığında uterin rüptür nispeten olası değildir. Absorbable tucker ve vicryl nedeniyle intrauterin adezyon olasılığı vardır fakat gözardı edilebilir. Hastamızın üç ve altı aylık takibinde LNG-RİA'nın dislokasyonu ile karşılaşmadık.

SONUÇLAR

LNG-RİA'nın histeroskopi rehberliğinde tucker fiksasyonu, RİA ekspulsiyon öyküsü olan hastalar için minimal invaziv ve etkili bir seçenektir. Literatürde histeroskopik sütür kullanılarak yapılan bir fiksasyon tekniği olmasına rağmen endotucker bu amaçla ilk defa kullanılmıştır. Ancak komplikasyonlardan kaçınmak için gelişmiş histeroskopik beceriler gerektirir. Bu yaklaşımın güvenliğini ve etkinliğini belirlemek için daha fazla çalışmaya ihtiyaç vardır.

KAYNAKLAR

1. Abbas AM, Samy A, Atwa K, et al. The role of levonorgestrel intra-uterine system in the management of adenomyosis: A systematic review and meta-analysis of prospective studies. *Acta Obstet Gynecol Scand.* 2020;99:571–581. doi: 10.1111/aogs.13798
2. Park DS, Kim ML, Song T, et al. Clinical experiences of the levonorgestrel-releasing intra-uterine system in patients with large symptomatic adenomyosis. *Taiwan J Obstet Gynecol.* 2015;54:412–415. doi: 10.1016/j.tjog.2014.05.009
3. Role of medical therapy in the management of uterine adenomyosis Vannuccini, Silvia et al. *Fertility and Sterility*, Volume 109, Issue 3, 398 – 405
4. Cho S, Nam A, Kim H, et al. Clinical effects of the levonorgestrel – releasing intrauterine device in patients with adenomyosis. *Am J Obstet Gynecol.* 2008;198:373.e1–373.e7. doi: 10.1016/j.ajog.2007.10.798