

Tot Sonrası Nüks Stress İnkontinans Gelişen Olguda Tvt Secur Uygulaması Sırasında Oluşan Mesane Perforasyonu ve Sonrasında Uygulanan Burch Kolposüspansiyonu

Murat BOZKURT

*Universal Hospitals Group Kadın Hastalıkları ve Doğum Kliniği,
Yazışma Adresi: jindrmb@yahoo.com

Amaç:

Transobturatuvar tape (TOT) sonrası nüks stress inkontinans gelişen hastada TVT- secur uygulaması sırasında oluşan mesane perforasyonu ve sonrasında başarılı bir şekilde uygulanan Burch kolposüspansiyonu sunulmuştur.

Olgu:

68 yaşında N.G öksürürken, gülerken idrar kaçırma şikayeti ile Taksim Eğitim ve Araştırma Hastanesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Kliniğine başvurdu. 5 yıldır şikayetleri olan hasta son 6 aydır şikayetlerinin arttığını belirtiyordu. Öyküsünde 10 yıldır astım bronşiale tanısı mevcut idi. Obstetrik hikayesinde 3 tane normal vaginal doğum yapmıştı ve zor ve müdahaleli doğum öyküsü yoktu. Yapılan vaginal muayenede vajen ve vulva atrofik, 2 derece uterus desensusu, grade 3 sistosel ve grade 2 rektoseli mevcuttu. Hastaya yapılan stess test, Q tip test ve ürodinamik inceleme sonrası stres inkontinans tanısı konuldu. Hastaya transobturatuvar tape uygulandı. Komplikasyon gelişmeyen olgu postoperatif 2 .günde taburcu edildi. Nüks inkontinans nedeniyle 2 yıl sonra tekrar kliniğimize başvuran hastaya medikal tedavi başlandı. Medikal tedaviye cevap alınamayan olguya lokal anestezi altında TVT- Secur operasyonuna karar verildi. Operasyon sırasında sol ramusa doğru keskin kısım ilerletilirken aniden bol miktarda idrar geldiği görüldü. Sistoskopi yapıldığında mesane tabanındaki perforasyon alanı görüldü ve kateterizasyon yapılarak operasyona son verildi. 7 gün sonunda mesane kateterizasyona sonlandırıldı. Bir ay sonra kliniğe çağrılan hasta, bilgilendirildikten sonra Burch

kolposüspansiyo yapılmasına karar verildi. Burch yapılan hastada postoperatif komplikasyon gelişmedi ve hasta operasyondan 2 yıl sonrasına kadar kontinandı.

Tartışma:

Her ne kadar kadar uzun dönem sonuçları diğer mid üretral slingler kadar iyi olmasada TVT- secur; minimal invaziv bir teknik olarak tanımlanmıştır. Bu uygulamanın diğer slinglere göre en önemli avantajı retropubik veya obturatuvar alanın geçilmeyişidir. Minimal diseksiyon gerektirir ve basit uygulanabilir bir tekniktir. Bu olguda TOT sonrası nüks için TVT- secur uygulanırken gelişen mesane perforasyonu sunulmuştur. Burada teknik tarif edilen şekline sadık kalınarak uygulanmasına rağmen mesane fibrozise bağlı olarak yer değiştirmiştir ve uygulama sırasında bu istenmeyen durum oluşmuştur. Bu sunumda geçirilmiş sling cerrahisi olanlarda anatominin bozulduğu ve komplikasyon riskinin yüksek olabileceği vurgulanmıştır. Atrofik vaginiti olan hastalarda bu durum daha fazla önem kazanır. Her ne kadar minimal invaziv bir teknik olmasada bu hastaya Burch kolposüspansiyonu yapılarak nüks stres inkontinansın etkin bir tedavi sağlanılmıştır.

Sonuç:

Nüks olgularda değişen anatomi bağlı olarak sling operasyonlarında çok dikkatli olunması gerektiği ve bu olgularda Burch operasyonunun uygulanabilecek alternatif bir operasyon olabileceği tartışılmıştır.