

## **KLİNİĞİMİZDE TETKİK EDİLEN STERİLİTE VAK'ALARI VE SONUÇLARI**

**Dr. Hadi Sungun (\*) - Dr. Tülin Yüksel (\*\*)**

Son üç yıl içinde kliniğimize müracaat eden 352 sterilite vak'a-sından 45 ini kontrol altına almak imkânını bulduk. Sterilite nedeniyle başvuranların öncelikle davet edilen eşleri üzerinde yapılan tetkik neticesinde:

Normospermie % 45

Azospermie % 27

Necrospermie % 18

Oligo-necrospermie % 11

bulundu. Beş vak'anın eşi tetkiki kabul etmedi.

Sterilite nedeniyle kliniğimize gelen hastalara anamnez, klinik muayeneden sonra basal temperatur ile ovulasyon tesbiti, hemogram, sedimentasyon, formül lökositer, histerosalpingografi, kloposkopik tetkik icap eden vak'alarda vaginal smear, toksoplasmosis testi gibi tetkikler yaptık.

Ovulasyon tesbit edilemeyen 16 vak'ada kausal tedavi uygulandı.

Bir uterus supseptus, bir Strassman operasyonu, bir vagen septa operasyonu, iki myom enüklasyonu yapıldı. Ve böylece bulunan bulgulara göre uygun tedavi ve operasyonlar tatbik edilerek neticede 50 kişiden 9unda menstrüasyon normale dönmüş, 8 vak'amızda gebelik husule gelmiştir. Bunlardan biri abortusla neticelenmiştir. Miadına kadar gelenlerin üçü servisimizde normal spontan doğum ile canlı çocuk sahibi olmuşlardır. Üç toksoplasmosis testi müsbet gelen vak'ada gebelik teessüs ettikten sonra tedaviye alınmış, miadına kadar takip edilmiş, bunlardan biri servisimizde doğum yapmıştır. Vak'alarımızın en küçüğü 16, en büyüğü 39 yaşında idi. Sonuç aldığımız 8 vak'adan 4 ünde tesbit ettiğimiz gebelik devam etmekte olup, bir vak'ayı 7. aya kadar takip etmek olanağını bulduk.

Kliniğimizde doğum yapan üç vak'a ile 7. aya kadar takip ettiğimiz vak'aları takdim ediyoruz.

---

(\*) Şişli Çocuk Hast. I. Kadın Hast. ve Doğum Kl. Şef Mv.

(\*\*) Şişli Çocuk Hast. I. Kadın Hast. ve Doğum Kl. Asistanı.

*Vak'a: 1*

G.A. Kastamonu. 24.

3 yıllık primer sterilite. (12.11.1976/466).

Hikâyesi: 3 yıllık evliliklerinde korunmadıkları halde çocuk sahibi olamamışlar.

Soy ve öz geçmişi: Bir özellik yok.

Genel durum: Fizik yapı, mammeler, kıllanma normal.

Genital hal: Menarche: 14, Regle: 30 gün ara ile regl oluyor, günde 1 pet kirletiyormus.

Toucher vaginal: V.V.: Vasat. Collum: Mihverinde, forme ve ferme. Corpus: Normal cesamette, antiverti. Adnexler: Serbest.

Basal Temp.: 30 günlük siklusta 15. günde ovulasyon tesbit edildi.

Spermogram: Miktar: 3 cc. Renk: Opal, Koku: Özel, Reaksiyon: Kalevi. Mikroskop: Her sahada % 80 aktif hareketli, % 20 ölü degenera spermium, 6-8 lökosit, 2 saat sonra hareketliler % 40'a inmiştir. Sayı: 27.800.000/cc.

Sonuç: Kadın: Normal fertil. Erkek: Oligospermie.

Tedavi: Erkek: Uroloji mütehassısı tarafından tedavi edildi.

Hasta kliniğimize 1.3.1976 tarihinde retarde de regle şikayet ile müracaat etmiştir. Yapılan muayenede uterus 2 aylık gebelik cesametinde bulunmuş ve pregnesticon testi ile gebelik doğrulanmıştır. Gebelik süresince kliniğimizce takip edilen hastamız 1.10.1976 tarihinde 4114/16253 protokol numarası ile servisimize yatırılarak N.S.D. ile 3500 gr. x 50 cm. canlı bir kız çocuk doğurmuştur. 5.10.1976 günü şifa ile taburcu edilmiştir.

*Vak'a: 2*

A.E. İstanbul 21.

1 yıllık primer sterilite (25.4.1974/3453)

Hikâyesi: Bir yıllık evli. İsteklerine rağmen çocuk sahibi olamamışlar. Coitus esnasında ağrı ve güçlük hissediyorlarımış.

Soy ve öz geçmişi: Bir hususiyet yok.

Genel durum: Fizik yapı, mammeler ve kıllanma normal.

Genital Hal: Menarche: 15. Regle: 40 günde bir olup 4 gün devam ediyor mus.

Toucher vaginal: V.V.: Vaginada longitudinal septum mevcut. İki collum palpe ediliyor. Collum: İki collum mevcut. Normalden küçük, punktifor orificium var. Corpus: Normalden küçük, antiverti. Tek uterus palpe ediliyor.

Basal Temp.: 40 günlük siklusta 27. giünde ovulasyon tesbit edildi.  
Spermogram: Normal.

Histero-salpingografi: Maddî imkânsızlıktan çekilemedi.

Sonuç: Kadın: 1 — Ovulasyonlu oligomenorrhea, 2 — Hipoplasie uterie, 3 — Vagen septa. Erkek: Normospermie.

Sonuç: Hasta 25.6.1975 tarihinde 1417/9095 protokol numarası ile servisimize yatırılarak vagen septa operasyonu yapılmış, 30.6.1975 de şifa ile taburcu edilmiştir. 5.5.1976 tarihinde retarde de regle şikayeti ile müracaat eden hastanın uterusu 1,5 aylık gebelik cesametinde bulunmuş ve pregnesticon testi ile gebelik doğrulanmıştır. Gebelik süresince kliniğimizce takip edilen hasta 3.1.1977 tarihinde N.S.D. ile canlı 3300 gr./50 cm. bir erkek çocuk dünyaya getirmiştir.

Vak'a: 3

G.K. Sivas 24.

7 yıllık primer sterilite. (26.2.1974/1107)

Hikâyesi: 7 yıllık evli 2, 3, 5 aylık düşükler yapmış. Muhtelif defa tedavi gördüğü halde canlı bir çocuk sahibi olamamış.

Soy ve öz geçmişi: Önemli bir hususiyet yok.

Genel durum: Vücut yapısı, mammeler ve killanma normal.

Genital hal: Menarche: 14. Regle: 28x6x2

Toucher vaginal: V.V.: Tabiî. Collum: Mihverinde, normal görüñümde, kapalı. Corpus: Normal kıvam ve cesamette, antiverti. Adneller: Palpabilite yok.

Basal Temp.: 15. gün ovulasyon tesbit edildi.

Hemogram: Eritrosit: 4.100.000. Lökosit: 6.100. Hb: % 80.

Toksoplasmosis testi: (++) bulundu.

Histero-salpingografi: 7 cc. vasurix zerkinde uterus ve tubalar tamamen dolmuştur. Uterus normal kıvam ve cesamettedir. Kontrol grafisinde kontrast maddenin periton'a geçtiği görülmüştür.

Spermogram: Miktar: 3 cc. Renk, Koku, Viskosite, Reaksiyon normal. Mikroskop: Her sahada: % 70 aktif, % 30 hipokinetik ve ölü spermium var. Sayı: 22.000.000/cc.

Sonuç: Kadın: 8.12.1975 de yapılan muayenede uterusun 1,5 aylık gebelik cesametinde olduğu görüldü. Pregnesticon testi ile gebelik doğrulandı. Ve Trisulfamit tedavisine başlandı.

Gebelik süresince kliniğimizce takip edilen hastamız 6.8.1976 tarihinde 3036/2895 protokol numarası ile servisimize yatırılarak N.S.D. ile 3600 gr. 50 cm canlı bir erkek çocuk doğumuştur. 8.8.1976 günü şifa ile taburcu edilmiştir.

Vak'a: 4

A.B. İstanbul 18

2 yıllık primer sterilite (3.7.1976)

Hikâyesi: 2 yıllık evli ve hasta istediği halde gebe kalamamış. Polikliniğimize müracaat etmiştir.

Soy ve öz geçmişi: Bir hususiyet yok.

Genel durum: Normal.

Genital hal: Menarche: 14. Regle: 28x4x1

Toucher vaginal: V.V.: Normal. Collum: Ekseninde, normal görünümde, forme ve ferme. Corpus: Normal kıvam ve cesamette. Adnexler: Palpabilite ve bir bulgu yok.

Basal Temp.: 14. gün ovulasyon tesbit edildi.

Histero-salpingografi: Uterus normal cesamette. 160 mm Hg taziyikinde tubalar sonuna kadar doldu. Kontrol grafisinde tubalar açık.

Spermogram: Miktar: 3 cc. Renk, Koku, viskosite, Reaksiyon normal. Mikroskopi: Her sahada % 70 aktif, % 30 hipokinetik ve ölü spermium var. Sayı: 23.500.000/cc.

Sonuç: Kadın: Gebeliğe mani bir durum yoktur. Erkek: Oligospermie.

Hasta 13.1.1977 tarihinde muayene için kliniğimize müracaat ettiğinde 7 aylık grosses tesbit edildi. Ç.K.S. (+) bulundu. Kontrola gelmesi tembih edildi.

### Özet

Kliniğimize Sterilite nedeni ile müracaat eden 352 vak'adan 45'i takip edilebilmiş, 8 vak'ada yapılan tetkik ve tedavi sonucu gebelik meydana gelmiş, 3 vak'a miadına ererek kliniğimizde normal spontan doğum yapmış, bir vak'a 7inci aya kadar takip edilmesine rağmen doğum için müracaatta bulunmamıştır. Diğer 4 vak'ada gebelik devam etmekte ve kontrolümüz altında bulunmaktadır.

### Summary

352 Patients was seen in our slinic with the complaint sterilite among these 45 cases was treated and fallowed 8 of these 45 cases wase found to have pregnancy and 3 cases complated the normal term

and had normal delivery in our clinic. One pregnancy followed up to 7th month but thenafter did not apply for delivery to our clinic. Other four cases are under control of our clinic and doing wel so far.

**LITERATÜR**

- 1 — Ralph C. Benson: Obstetric Gynecologic Dragnosis Treatment 1976.
- 2 — Willson, Beecham, Carrington: Obstetrics and Gynecology 1975.