



TÜRK ÜROLOJİ DERGİSİ

(T. Urol. Derg.)

Cilt : 2 , 1 , S : 21-23 , 1976

EXSTROPHIA VESICAE'Lİ 23 HASTANIN DEĞERLENDİRİLMESİ

(A REVIEW OF 23 CASES OF EXTROPHIA VESICAE)

Dr. S. Kendi (*), Dr. S. Yıldız (*), Dr. A. Gökcalp (*)

1964-1974 yılları arasında hastanemiz Üroloji Bölümüne müracaat eden Exstrophia Vesicae'li 23 hastanın çeşitli yönlerden değerlendirilmesi aşağıda sunulmuştur.

1. **Yaş :** Hastaların en küçüğü 1 günlük, en büyüğü 48 yaşında idi.

Tablo : I — Yaş gruplarına göre dağılımı gösteren tablo : Bu tabloda da görüldüğü üzere 16 vaka 0 - 5 yaş grubunda, 4 vaka 6 - 10 yaş grubunda, 2 vaka 11 - 15 yaş grubunda, 1 vaka da 15 yaşın üstünde (48 yaşında) idi.

Tablo : I — 23 exstrophy vesicae vakasının yaşa göre dağılımı

0 - 5 YAŞ	16	% 69,6
6 - 10 YAŞ	4	% 17,4
11 - 15 YAŞ	2	% 8,7
15 YAŞIN ÜSTÜ	1	% 4,3
TOPLAM	23	% 100

2. **Cins :** Hastaların 18'i erkek, 5'i kadın idi.

Tablo II - Sekse göre dağılımı gösteren tablo.

Tablo : II — 23 exstrophy vesicae vakasının cinse göre dağılımı

ERKEK	18	% 78,3
KADIN	5	% 21,7
TOPLAM	23	% 100

3. **Birlikte görülen anomaliler :**

- Hepsinde epispadias vardı (erkeklerde).
- İkisinde diphallus mevcuttu (48 ve 14 yaşlarında iki erkek).
- İkisinde bilateral inguinal herni mevcuttu.
- Birinde penis ve skrotum agenezisi vardı.
- Birinde meningomyelosel vardı.
- Birinde vesical prolapsus vardı.

(*) Hacettepe Üniv. Tıp Fak. Üroloji Bilim Dalı

g — Birinde bilateral inmemiş testis vardı.

h — Birinde umbilical herni vardı.

Tablo III - Birlikte bulunur anomalileri gösterir tablo.

Tablo : III — Birlikte görülen anomaliler

EPİSPADİAS	18
DİPHALLUS	2
BİL. İNGUİNAL HERNİ	2
PENİS+SCROTUM AGENEZİ	1
MENİNGOMYELOSEL	1
VEZİKAL PROLAPSUS	1
BİL. İNMEMİŞ TESTİS	1
UMBLİKAL HERNİ	1

4. **IVP Bulguları** : 23 vakadan müdahale edilmeyen 9 tanesine IVP çekilmedi. IVP çekilen 14 vakadan 12 sinde radyolojik olarak böbrek ve üreterler normal bulundu. Bir vakada bilateral hidroüreteronefroz ve bir vakada da sol üreter alt ucu taşı ve sol üreter dilatasyonu tesbit edildi.

Tablo IV - IVP bulgularını gösterir tablo.

Tablo : IV — IVP çekilen 14 vakanın değerlendirilmesi

Normal	12
Bil. Hidroüreteronefrose	1
Sol üreter alt ucu taşı	1

5. **Müdahale edilmeyenler** : 10 vakaya bir kısmı yaşları çok küçük olduğu için, bir kısmı da aileleri istemediği için müdahale edilmedi. Kontrol çağırılan bu hastaların hiçbirisi kontrollere gelmediler.

6. **Müdahale edilenler** : Müdahale edilen 13 vakanın 9'una ileal loop ve bilâhare 6 tanesine ayrı bir seansta total sistektomi uygulandı. Diğerleri sistektomi için çağırıldıkları halde gelmediler. Bir tanesine bilateral iliak osteotomi+pelvipedal alçı tatbik edildi, ileal loop için çağırıldığı halde gelmedi. Bir tanesine birlikte bulunan vesical prolapsus onarımı yapıldı, kontrola gelmedi. Bir vakada primer kapatma uygulandı. Bir tanesinde de üreterler çok geniş olduğu için bilateral üreterokutenostomi yapıldı.

Tablo V - Tedavi şekillerini gösterir tablo.

Tablo : V — Müdahale edilen 13 vakadaki tedavi şekilleri

İLEAL LOOP	3	% 23,1
İLEAL LOOP+SİSTEKTOMİ	6	% 46,2
PRİMER KAPATMA	1	% 7,6
VEZİKAL PROLAPSUS TAMİRİ	1	% 7,6
BİL. İLİAK OSTEOTOMİ	1	% 7,6
BİL. ÜRETEROKUTANOSTOMİ	1	% 7,6

7. **Komplikasyonlar** : İki vakada postoperatif yara evantrasyonu görüldü ve sekonder olarak kapatıldı. Bu iki vakadan birinde sol üreteroileal

anastomoz revizyonu yapıldı. Bir vakada bir ay sonra brid ileus tablosu ortaya çıktı ve ameliyata alınarak bridler temizlendi. Bir vakada da postoperatif akut pyelonefrit gelişti.

Tablo VI - Komplikasyonları gösterir tablo.

Yara evantrasyonu	2
Anastomoz sızdırması	1
Brid ileusu	1
Akut pyelonefrit	1

Tablo : VI — Postoperatif komplikasyonlar

Özet

1964 - 1974 yılları arasında Hacettepe Tıp Fakültesi Üroloji Bölümüne müraaat eden 23 extrophia vesicae vakası yaş, seks ve birlikte bulunan anomaliler bakımından tetkik edilmiştir. 10 vakaya herhangi bir tedavi uygulanmamıştır. Müdahale edilen diğer 13 vakada ise uygulanan tedavi şekli ve meydana gelen komplikasyonlardan bahsedilmiştir.

Summary

(A Review of 23 Cases of Extrophia Vesicae)

In this paper, 23 cases of extrophia vesicae which addressed to the Department of Urology, Hacettepe Medical Faculty between the years to 1964-1974 has been reviewed in respect of age, sex and concomitant abnormalities. No treatment of any kind were applied to 10 cases. The type of surgical intervention and their complications were discussed in the other 13 operated cases.