

## SCROTUMDA ENDER RASTLANAN MULTİPL FİBROMİKSOM

Dr. Gözen GÜREL (XX)

Dr. Nimet YAVİLİOĞLU (XX)

### G İ R İ Ş :

Fibromlar genellikle 1-4 cm kadar büyüklük gösterebilen sferik ile yuvarlak şekil arasında değişen bazen yumuşak bazen lastik kıvamında bazende çok sert nodüllerdir. Nadiren bu benign neoplazmlar 15-20 cm çapında tümörlerde husule getirebilirler. Vucudun herhangi bir yerinde, herhangi bir yaşta görülebilirler. Tümör periottan adale fasialarından sinir civarından menşeylenebileceği gibi dermal konnektif dokudan da menşeylenebilir. Makroskobik olarak kapsüllü görünüşte olup, dermal konnektif dokudan oluşanlarda bazen invaziv şekli görülebilir (1) Kesif yüzeyleri muntazam beyaz parlak bir satıh arzeder. Tümör üzerinde bazen nekroz ve kanamalar görülebilir.

Mikroskobik olarak tipik manzara arzeder İğ hücreleri, fibrositler ve fibroblastlar sahaya hakimdir. Eğer bu

doku arasında asellüler sahalar görülürse şekil olarak bu tümörlere fibromixoma denir. (2)

### Vak'a Takdimi :

İ.Y., 50 yaşında, Kars'lı çiftçi. Hasta 10 yıl öncesine kadar hiçbir şikayeti olmadığını o tarihlerde scrotum cildinin sağ yarısında 1 cm çapında ağrısız bir şişlik olduğunu bu şişliği kendisinin kestiğini ateşle yaktığını ifade ediyor. 2 yıl geçtikten sonra bu şişliklerin gene aynı bölgede birkaç tane birden ortaya çıkması nedeniyle başvurduğu hastanede bir ameliyat geçirmiş, ameliyatı takip eden zaman zarfında iki yıl kadar hiçbir şikayeti olmamış sonra yavaş yavaş scrotum cildinde küçük yuvarlak kitleler halinde oluşmaya başlayan lezyon perineye doğru ve sağ kasığa doğru yayılarak büyümeye başlamış.

### BULGULAR :

T.A.: 110/70 mmHg., Nabız; 80/dk.  
Ateş: 36,6°C, Kalp, Akciğer normal,

karaciğer 3 cm kosta kenarını geçiyor.  
Yumuşak ve ağrısız.

(X) Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Üroloji Kürsüsü Öğretim Üyesi Doçent.

(XX) Aynı Klinik Uzmanı

İdrar bulguları normal., AKŞ: % 114 mg, Na: 136, K: 4,2, Kolesterol: % 132, NPN: 33,4, Total protein: % 6 gr. Alb: % 3,1 gr, Glob: % 2,9 gr.

Urogenital sistem muayenesinde; böbreklerde, ureter trajelerinde musbet bulgu saptanamadı, rektal tuşede pros-

tat 1 iriliğinde normal sertlik ve kıvamda mobil, sağ scrotumda perine ve sağ kasığa doğru uzanan 1, ile 5 cm. çapında değişen üzerinde yer yer ülserasyonlar ve nekroz ihtiva eden sert kıvamda palpasyonla ağrısız multipl lezyonlar vardı (Şekil 1)



Sağ kasık bölgesinde, bacağın üst kısmını ve scrotumu atake etmiş fungoid dermatitis gelişmiş durumda, bu bölgenin kokulu bir sekresyon ifraz etmekte olduğu görüldü.

Biopsi alındı. Patoloji raporu neticesi fibromikson olarak bildirildi. (Biopsi No: 4950-76 tarih: 21.12.1976).

#### TARTIŞMA :

Scrotum cildi hastalıkları arasında en çok rastlananlar, dermatofitosis, Ti-

nea Cruris, Eritrazma, Dermatitis Venenata, Dermatitis Medicamentosa, Ek-

zema, Prurigo, Liken Planus, Herpes progenerialis, Pruritis, ikinci cihan harbinde çok raslanan çeşitli yetmezliklere bağlı scrotitis, intertrigo, psöriasis, molluscum contagiosum, paget hastalığıdır.

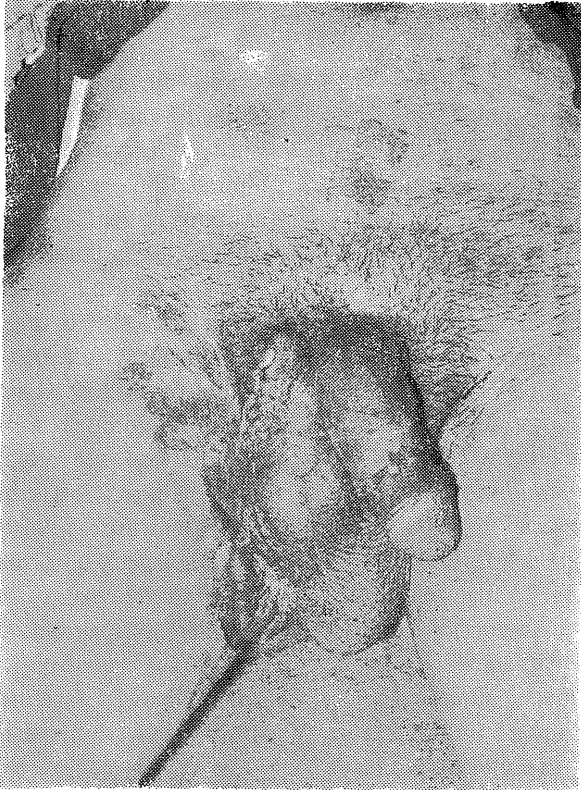
Benign scrotum tümörleri arasında kongenital ve sebace kistler, angiom, hemangion, angiokeratom, lenfangiom ve nervuslara rastlanmıştır.

Ancak nadir olmak üzere, fibroma, mixoma, lipoma ve leiomyoma gibi lezyonlarda tesbit edilmiştir.(3)(4)

15 yıllık süre zarfında bu derece ilerlemiş ve mükerrer nüksler gösteren böyle bir vak'aya ilk defa rastlandı.

26.1.1977 tarihinde yapılan ameliyattan evvel hastanın çeşitli antiseptik solüsyonlarla ve antimikotiklerle lokal enfeksiyonu ortadan kaldırmaya çalışıldı. Operasyonda kitleleri ihtiva eden scrotum cildi kısmen perineal ve kısmen sağ kasık cildi, bacak iç kısmına uzanan bölümü kitlelerle birlikte eksize edildi.

Scrotum'un geri kalan bölümü serbestleştirilerek, sağ testis bu bölümü içinde uygun bir yuva yapılarak yerleştirildi. Serbest kalan scrotum cildi anatomik yapıya uygun olarak yara ağzlarına dikildi. (Şekil 2)



SUMMARY :

ACASE OF MULTIPLE FİBROMİXOMA OF SCROTAL SKIN

Benign supporting tissue lesions of scrotum are generally rara but include fibroma, myxoma, lipoma, and

leiomyoma this is a case of multiple fibromyxoma of scrotal skin which is first seen in fifteen years.

KAYNAKLAR :

- 1- Wobbins, S.L.: Patology, 3 Wd. Edition R.B. Saunders Company, Philadelephia 1967, p 122-123
- 2- Dean, A.L.: Epithemlioma of scrotum. J. Urol., 69: 5080-189748
- 3- Kückhan, C.J.E. and Dufresne, M.: An assesment of carcinoma of

carcinoma of ü)he scrotum J. Urol. 98 : 108, 1967

- 4- Campbal and pharrison, Urology third edition philadelphia, R.B R.B. Saunders comp. 1970 P. 1209