



BİR PARATESTİKÜLER KAVERNÖZ HEMANGİOM OLGUSU

A case of Paratestiküler Cavernous Hemangioma

Dr. H. HATTAT (*), Dr. E. ÖZTAN (**), Dr. E. ARAS (***), Dr. O. İNCİ (****)

Hemangiomlar vücudun herhangi bir yerinde oluşan damar kaynaklı selim tümörlerdir. Çocuklarda deri ve subkütan dokularda sık görülmesine karşın, yetişkinlerde organ ve dokularda da bulunur (1). Kapiller hemangiom, kavernöz (venöz) hemangiom, hemangioendotelima, hemangioperisitoma diye gruplara ayrılır (2, 3).

Makroskopik olarak büyüklükleri farklı, kıvamı içerdiği fibroz yapıya göre değişebilen, süngerimsi, hemorajik ve kırmızı renkli genellikle düzenli sınırlıdır.

Mikroskopik olarak birbiri ile ilişkili çok sayıda damar görülür. Prolifere endotel hücrelerinin döşediği kan boşlukları arasında gevşek bağ dokusu bulunur (1, 2, 3).

Klinik istatistiklerimize göre paratestiküler hemangiomlar paratestiküler tümörlerin %8,3 ünü oluşturmaktadırlar. Tablo 1

TABLO 1

Paratestiküler Tümörler	Olgu sayısı	Yüzde dağılımı
Embrional sarkom	5	% 41,7
Embrional karsinom	2	% 16,7
Nörofibrom	2	% 16,7
Lenfosarkom	1	% 8,3
Adenomatiod tm	1	% 8,3
Hemangiom	1	% 8,3

(*) Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Uroloji Ana Bilim Dalı Doçenti

(**) » » » » Ana Bilim Dalı Uz. As.

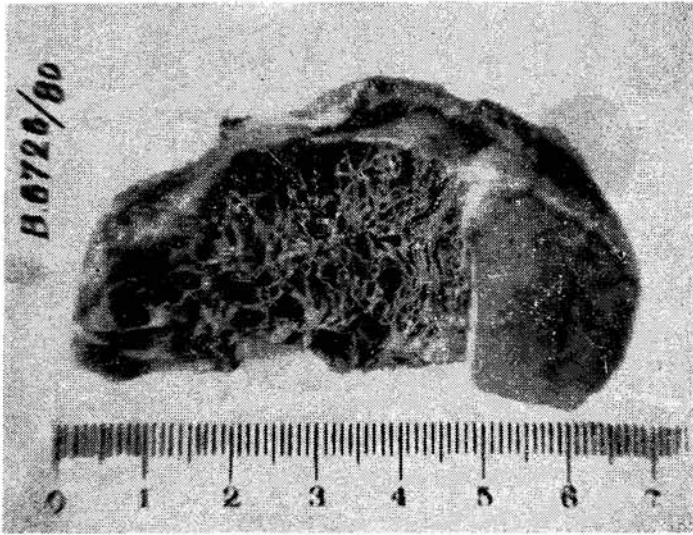
(***) » » » » Ana Bilim Dalı As.

(****) Edirne Tıp Fak. Uroloji Ana Bilim Dalı As.

OLGU : 14 yaşında 1980 temmuz ayında sol testisindeki şişlik nedeniyle kliniğimize başvurdu. Öyküsünde bu şişliğin 6 aydan beri var olduğunu bildirdi. 20 gün önce sol testisine ponksiyon yapılmış, bu ponksiyonu takiben şişlik giderek artmış. Ponksiyondan 5 gün sonra sol testisten biopsi yapılmış. Biopsi sonucu orşit olarak gelmiş.

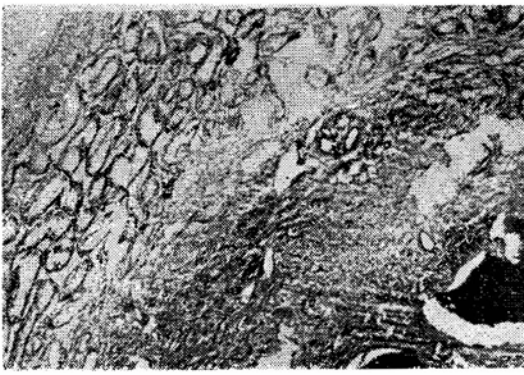
Hastanın yapılan fizik muayenesinde sol testisi sert ve normalden büyük olarak, skrotuma yapışık olarak palpe edildi. Hastaya testis tümörü ön tanısıyla sol orşiektomi uygulandı.

Makroskopik olarak kitle 7 x 4 x 3,5 cm boyutlarında idi. Kesitlerinde testis bir tarafa itilmiş ve 3 x 2 x 2 cm boyutlarında olup bunun dışında ise hemorajik, kistik yapıda, yumuşak ve süngerimsi görünümde tümöral kitle yer alıyordu. Kitle ile testis arasında belirli ve düzenli bir sınır vardı (Resim 1).



RESİM 1

Mikroskopik olarak testis dokusu atrofiye uğramıştı. Tümör yer yer fazla miktarda fibröz stroma içinde endotel ile döşeli lümenleri eritrositlerle dolu kistik genişlemiş boşluklardan ibaretti. Stromada lenfoplazmositer infiltrasyon vardı. Tümör ile atrofik testis dokusu arasında fibröz bantlardan oluşan düzenli bir sınır vardı (Resim 2).



RESİM 2

Patolojik Tanı : Paratestiküler Kavernöz hemangiom 6726/80

TARTIŞMA :

Oldukça nadir olan paratestiküler tümörlerde tümörün kaynağını saptamak zordur. Tümörün kaynağına karar vermekte tümörün topoğrafik yeri önemlidir. En çok epididim, spermatik kordon ve testis tuniklerinden kaynaklanır (4). Olgumuzda tümörün kaynağı kesin olarak saptanamadı. Spermatik kordon ve epididim normal olduğundan testis tuniğinden kaynaklandığı düşünüldü.

Paratestiküler tümörler, testiküler tümörlerle karışabildiği gibi paratestiküler hemangiomlar diğer intraskrotal tümörlerle karışabilir. Bu durum ayırıcı tanıda dikkate alınmalıdır. Genellikle intraskrotal tümör olgularında eksplorasyon endikedir. Tedaviye histopatolojik tanı ile yön verilir.

ÖZET

Paratestiküler kavernöz hemangioma saptanan 14 yaşında bir erkek hasta literatür yeniden gözden geçirilerek sunuldu.

SUMMARY

A 14 year old male patient with the diagnosis of paratestiküler cavernous hemangioma has been discussed in the view of the literature.

KAYNAKLAR

- 1) **Anderson. W. A.D.**, John M. Kissane, Pathology, Volum 1, seventh edition. The C.V. Mosby Company Saint Louis 1977
- 2) **Stout, A. P. Lattes**, R. Tumors of the Soft Tissues Armed Forces Institute of Pathology. Washington D.C. 1966
- 3) **Hugh. A. Mc. Allister. J.R.**, John. J. Fenoglio. J.R. Tumors of Cardiovascular Systems Armed forces institute of Pathology Washington D.C. 1977
- 4) **Mostoji F.K.**, Jobin L.H., Hystological typing of testis tumours. World Healt Organizations Geneve 1977.