



Vulvada Lipom: Olgu Sunumu

Vulvar Lipoma: A Case Report

Murat ÖZEKİNCİ, Bilge USLU, Nasuh Utku DOĞAN, Selen DOĞAN, Tayup ŞİMŞEK

Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı, Antalya, Türkiye

Yazışma Adresi
Correspondence Address

Selen DOĞAN
Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi,
Kadın Hastalıkları ve Doğum
Anabilim Dalı, Antalya, Türkiye
E-posta: drsalben@hotmail.com

ÖZ

Amaç: Vulvar benign kitlenin yönetiminin tartışılması.

Olgu: Bu makalede 40 yaşındaki kadın hastada sağ labium major kaynaklı 11 cm boyutunda vulvar lipom olgusunu sunmaktayız.

Sonuç: Lipomlar mezenşimal dokudan orijin alan insanlarda en sık görülen neoplazmlardır. Lipomlar genellikle birkaç santimetre büyüklükte olup nadiren 10 santimetreden daha büyük boyutlara ulaşabilirler. Vulvar lipomlar Bartholin bezi kisti, Nuck kanal kisti, liposarkom gibi patolojilerle karışabilmektedir.

Anahtar Sözcükler: Mezenşimal tümörler, Vulvar neoplaziler, Vulvar cerrahi

ABSTRACT

Objective: To present the management of a benign vulvar mass.

Case: In this report we present a 40-year-old women with a mass in right labium major that measured 11 cm and was diagnosed as vulvar lipoma after surgical excision.

Conclusion: Lipomas are the most common tumors originating from mesenchymal tissues in humans. They are often small tumors and rarely found to be larger than 10 cm in size. Bartholin gland cysts, canal of Nuck cysts and liposarcoma must be differentiated from lipomas.

Key Words: Mesenchymal tumors, Vulvar neoplasia, Vulvar surgery

Geliş tarihi \ Received : 29.04.2015
Kabul tarihi \ Accepted : 29.04.2015

GİRİŞ

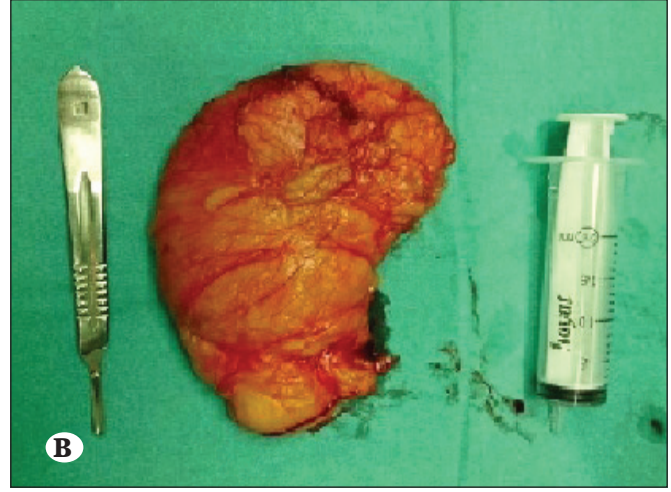
Vulvar benign tümörler oldukça nadir görülmektedir. Bu grup tümörler epitelyal (örneğin, keratinositik, adneksal ve ektojik tümörler), ve mezenşimal tümörler (örneğin, vasküler, lifli, kas, sinir, yağ ve melanositik tümör) olarak gruplandırılabilirler. Lipomlar en sık görülen mezenşimal kaynaklı tümörlerdir. Nadiren maligniteye dönüşebilir. En sık boyun ve gövdede görülürler. Vulvada lipom çok nadir görülmektedir. Genellikle ince fibröz bir kapsülü vardır. Çoğu lipom birkaç santimetre olmakla beraber çok büyük boyutlara da ulaşabilmektedir.

Muayenelerinde yuvarlak-oval, üzerinde renk değişikliği olmayan, ağrısız, farklı büyüklüklerde olabilen kitle tespit edilebilir. Bu çalışmada, sağ labium majustan büyük bir lipom çıkarılan olgu sunulmuştur.

OLGU

Kırk yaşında, 2 çocuk sahibi olan hasta, vulvada 14 yıldır var olan, giderek büyüyen ağrısız ele gelen şişlik nedeni ile kliniğimize başvurdu. Hastanın yapılan muayenesinde sağ labia majörde üst kısımda, 12x6 cmlik yumuşak, hareketli, düzgün sınırlı kitle saptandı. (Şekil 1A). Kitlenin kist ile uyumlu kıvamda olmadığı görüldü. Labia minör, introitus ve üretral

DOI: 10.17954/amj.2015.18



Şekil 1: Vulvar lipoma: A) preoperatif görünüm, B) intraoperatif görünüm.

meatus normaldi. Hastada herhangi bir enfeksiyon belirtisi, ısı artışı, ağrı ve kızarıklık yoktu. Lenfadenopati izlenmedi. Hastanın özgeçmişinde 2005 yılında renal transplant operasyonu ve over kist eksizyonu için cerrahi geçirdiği, travma hikayesinin olmadığı öğrenildi. Ultrason (USG) ve manyetik rezonans görüntüleme (MRG) ile incelemede 11x6x3,5 cm fibrotik septa ve yağ dokusu ile izointens kapsüllü, doppler incelemede vasküler sinyal alınan odakları olan kitle izlendi.

Cerrahi sırasında; laparoskopik gözlemde, sol overyan 4 cm basit kist önceki geçirmiş operasyonlara bağlı adezyonlar izlendi. Vulvada sağ labium majus üst seviyesinden kaynaklı, kolay dizeke olan, yumuşak, sarı renkli kitle eksize edildi (Şekil 1B). Kitlenin histopatolojik inceleme sonucu ise lipom olarak rapor edildi.

TARTIŞMA

Lipojenik tümörler içerisinde lipomlar, adenolipomlar ve liposarkomlar bulunmaktadır (1). Lipomlar mezenşimal doku kaynaklı, yumuşak ve yavaş büyüyen tümörlerdir. Vulvada nadiren görülürler; genellikle labium majusta yerleşirler. Her yaşta görülebilen tümörler olmakla beraber, genellikle 40-50'li yaşlarda siktir (2). Vulvar lipomlar selim lipomların tipik davranışlarını gösterirler; ihmal edildiğinde

dev boyutlara ulaşarak ağırlıklarına bağlı olarak pediküllü görünüm kazanabilirler. Bu nedenle benign olsa bile bu tümörler saptandığı anda eksize edilmelidirler.

Vulvar lipomların klinik ayırıcı tanısında en sık karıştırıldıkları patolojiler, bartholin bezi kisti ve nuck kanal kistidir. Patolojik tanıda ise liposarkomlarla karışabilmektedirler. Vulvar liposarkomlar çok nadir olmakla beraber, erken tanı ve tedavi prognoz açısından son derece önemlidir(3). Vulvar lipomların tanısında dikkatli bir muayene en önemli tanı yöntemidir. Klinik olarak lipomlar Nuck kanal ve Bartolin bezlerinin kistik şişmelerinden ayırt edilmelidir, bu açıdan operasyon sırasında eksizyondan önce laparaskopi ile batın içi değerlendirilmesi önerilir. Bilgisayarlı tomografi, ultrason ve manyetik rezonans görüntüleme lipomların lipomatöz içeriğini göstermede ve ayırıcı tanıda inguinal herniler ve nuck kanal kistlerinin dışlanmasında inguinal kanalın değerlendirilmesi açısından yararlıdır (4,5).

Lipomlar benign olmasına rağmen liposarkomlar gibi malign, Bartholin bezi kisti gibi benign patolojilerle karışabilmektedir (5). Detaylı inceleme gerektiğinde MRG/ BT kullanılması, cerrahi ile eksizyonunun erken dönemde yapılması ve histopatolojik olarak liposarkomlardan ayrılması önemlidir.

KAYNAKLAR

1. Haley JC, Mirowski GW, Hood AF. Benign vulvar tumors. *Semin Cutan Surg* 1998; 17:196-204.
2. Lee JH, Chung SM. Large vulvar lipoma in an adolescent: A case report. *J Korean Med Sci* 2008;23:744-6.
3. Carla TG, D'Ambrosio E, Vetrugno M, Filotico M. Atypical lipoma, floret-like pleomorphic variant: A lipomatous lesion simulating a liposarcoma. *Pathologica* 1989, 81:679-85.
4. Einarsdottir H, Söderlund V, Larsson O, Mandahl N, Bauer HC. 110 subfascial lipomatous tumors. MR and CT findings versus histopathological diagnosis and cytogenetic analysis. *Acta Radiol* 1999, 40:603-9.
5. Nucci MR, Fletcher CDM. Liposarcoma (atypical lipomatous tumors) of the vulva: A clinicopathologic study of six cases. *Int J Gynecol Pathol* 1998; 17 (1): 17-23.