

# Nevüs Lipomatozis Süperfisiyalis (İki Olgu Sunumu)

## NEVUS LIPOMATOSUS SUPERFICIALIS (TWO CASES)

Osman KÖSE\*. Hüseyin BALOĞLU\*\*

\* 1z.Dr.Çorlu Askeri Hastanesi Dermatoloji Servisi, TEKİRDAĞ

\*\*U/.,Dr.GATA Haydarpaşa Eğitim Hastanesi Patoloji Servisi, İSTANBUL

### Özet

*Nevüs Lipomatozis Süperfisiyalis orta ve derin dermiste eklopi adipoz doku ile karakterize oldukça ender görülen bir hastalıktır. Genellikle doğumda ortaya çıkarsa da yaşamın ilk iki dekadında da görülebilir İlk Nevüs Lipomatozis Süperfisiyalis olgusu dev serebriform nodüler lezyonlara salı/ni.ikinci olgu ise küçük,yumuşak papüler lezyonlara sahiptir.*

**Anahtar Kelimeler:** Nevüs Lipomatozis Süperfisiyalis

T Klin Dermatoloji 1997, 7:208-210

Nevüs Lipomatozis Süperfisiyalis oldukça nadir görülen sıklıkla doğumda var olan ancak çocukluk veya adolesan dönemde de ortaya çıkabilen genellikle sırt, gövde ve alt ekstremitelerde yerleşen bir yağ dokusu nevüsüdür (1-3). Burada klinik görünüşleri birbirinden oldukça farklı olan iki adet Nevüs Lipomatozis Süperfisiyalisli erkek olgu sunulmuştur.

### Olgu 1

20 yaşındaki erkek hasta, 15 yıldan beri sırtındaki kitleden şikayetçi olarak bize başvurdu. Yapılan sistemik muayenesinde patoloji saptanmadı. Rutin laboratuvar analizleri normal olarak değerlendirildi. Dermatolojik muayenesinde sol skapula üzerinde 10X15 cm. ebatlarında deriden kabarık ortalarında komedojenik tıkaçları bulunan dev komedonlar, saplı papüller ve serebriform

**Geliş Tarihi:** 31.01.1997

**Yazışma Adresi:** Dr.Osman KÖSE  
Çorlu Ask. Hastanesi  
Dermatoloji Servisi  
59850 Çorlu TEKİRDAĞ

### Summary

*Nevus Lipomatozis Superficialis is extremely rare anomaly characterized by ectopic adipose tissue in mid and lower dermis. It is usually seen at birth but sometimes it appears during first two decades of life. First case of Nevus Lipomatozis Superficialis has giant, cerebriform nodular lesions. Second case has small, fleshy papular lesions.*

**Key Words:** Nevus Lipomatozis Superficialis

T Klin J Dermatol 1997, 7:208-210

görüntülü dev nodüllerle karakterize bir kitle saptandı (Şekil 1). Lezyon iki aşamalı biçimde total olarak eksize edildi. Histopatolojik inceleme sonucunda epidermiste yer yer keratin tıkaçları olduğu, orta dermiste bol miktarda gruplar halinde kapsülsüz adipoz hücreler belirlendi. Adipoz doku hücrelerinin normalin çok üstünde olduğu saptandı (Şekil 2) (HXHX 50). Vaskülaritede normal dokuya göre artış belirgin olarak göze çarpıyordu.

### Olgu 2

21 yaşındaki erkek hasta sol lomber bölgedeki deriden kabarık oluşumlar nedeniyle polikliniğimize başvurdu. Hasta bu kabarıklıkların 10 yıldan beri var olduğunu ifade ediyordu. Sistemik muayenede patoloji saptanmazken, laboratuvar incelemelerinde normal değerler bulundu. Dermatolojik muayenede sol lomber bölgede zosteriform yerleşimli deriden kabarık palpasyonla yumuşak hissedilen yer yer pedinküllü olan papüller ve nodüler lezyonlar belirlendi (Şekil 3). Alman biopsi sonucunda epidermiste normal histolojik bulgular yanında orta dermiste yoğun adipoz hücre birikimleri ile kollajen liflerin sayısında artma ve



Şekil 1. Sol skapula üzerinde kenitin tıkaçlarıyla karakterize komedojenik dev nodüller ve sapslı papüller.



Şekil 3. Sol kosta-lomber bölgede çok sayıda papiller ve nodüler lezyonlar.



Şekil 2. Orta ve derm dermişte gruplar halinde kapsülsüz adipoz hücreler.

elastik ve kollajen liflerde kabalaşma dikkat çekiciydi.

Her iki olguya klinik ve histopatolojik görünümleri nedeniyle Nevüs Lipomatozis Süperfisialis tanısı konuldu.

### Tartışma

Nevüs Lipomatozis Süperfisialis (=NLS) ilk kez 1921 yılında Hoffmann ve Zurhelle tarafından tanımlanmış ve günümüze dek 65 civarında olgu bildirilmiştir. Klinik olarak NTS Tün 2 klinik biçimi vardır. Klasik formunda gövde, kalça ve sırtta yerleşen yer yer uçlarında koyu kahve veya siyah renkli tıkaç bulunan dev komedonlarla karakterize papüller ve genellikle serebriform, girintili çıkıntılı dev nodüllerle karakterize bir kitle bulunur. Bunların yanında Café au lait ve hipopigmente maküler lezyonlar da gözlenebilir. Genellikle asemptomatik olan olguların çoğu bu grupta bulunmaktadır (1-3). Daha nadir görülen soliter tip ise ufak, pedinküllü tek bir papül veya nodul halindedir. Erişkin yaşamda ortaya çıkarlar ve en çok diz, aksilla, kol, kulak ve baş saçlı deride lokalize olurlar. NLS klinik olarak lipom, akrokordon ve bazı nevüslerle karışabilir (1-4). Hastalığın histopatolojik görünümünde dermiste kollajen bantlar arasında gruplar halinde çok sayıda adipoz hücre bulunur. Bazı olgularda subpapiller atanda ufak odaklar halinde iken, bazen tüm dermişi doldurup hipodermisi silecek kadar yoğun olabilir. Adipoz hücreler çoğunlukla matür yapıdadır ancak bazen immatür lipositlere de rastlanabilir. Dermiste ayrıca bazen kollajen bant yoğunluğunda, fibroblast sayısında ve vaskularitede normal deriye göre belirgin artış saptanabilir (5). Ayırıcı tanıda fokal dermal hipoplazi ile karışabilir (4-5). Ülkemizde şu ana dek iki olgu yayınlanmıştır (6). Bunlardan biri klasik tipe diğeri ise soliter tipe örnek oluşturmaktadır (7-8).

Burada sunulan iki olgu ise klasik tip NLS olguları olup birbirinden oldukça farklı klinik görünümleri nedeniyle ilginç bulunmuştur

#### KAYNAKLAR

1. Atherton D.I. Naevi and other developmental defect. In: Rook AJ, Wilkinson DS, Ebling FJ, eds. Textbook of Dermatology, 5th ed. Oxford: Blackwell Scientific Publ, 1992:467-9.
2. Koh HK, Bhawan J. Tomors of the Skin. In: Moschella ST, Hurley ILL eds. Dermatology, 3th ed. Philadelphia: WB Saunders Co, 1992:1764.
3. Wilson-Jones EW. Naevus Superficialis Lipomatosus. Br J Dermatol 1975;93:121.
4. Mcabi Regaya S, Kbattech A, Regaya MA. Superficial Cutaneous Lipomatous Nevus. Arch Anat Cytol Pathol 1991; 39:233-5.
5. Lever WF, Scaumburg-Lever G. Histopathology of the skin, 7th ed. Philadelphia: JB Lipponcott Co 1990:515.
6. Tüzün Y, Serdaroğlu S. Dermatolojik Yayınlar Bibliografyası, İstanbul, 1993.
7. Birinci Ç, Akbay G, Kapusuzoğlu N, Kaur A, Karabay Y. Nevus Lipomatozus Süperfisiyalis. Lepra Mecmuası 1996; 1-2:57-61.
8. Marufihah M, Altınor S, Öztürkcan S, Özçelik S, Yıldız E. Nevus Lipomatosus Süperfisiyalis. XVI.Ulusal Dermatoloji Kongresi Özet Kitabı (Antalya), 1996:186.