

MEME KANSERİNDE SADECE MAVİ BOYA KULLANILARAK YAPILAN SENTİNEL LENF BEZİ BİYOPSİSİ

Mehmet Eser, Levent Kaptanoğlu

Dr. L. Kırdar Kartal Eğitim ve Arş. Hastanesi, 3. Genel Cerrahi, İstanbul, Türkiye

Sayın Editör;

Genç ve arkadaşlarının 'Meme kanserinde sentinel lenf nodu biyopsisi' başlıklı, 'Erken evre meme kanserinde sadece mavi boya klavuzluğunda yapılan sentinel lenf bezi biyopsisinin yeri : Dr. Lütfi Kırdar Kartal Eğitim ve Araştırma hastanesi 3. Cerrahi kliniği'nin geçerlilik çalışması' başlıklı yazımıza yönelik eleştirileri içeren yazısını dikkatle okuduk (1,2). Yazılarında geçen yanlış negatiflik tanımlamasına tamamen katılmamıza karşın, aksilla pozitifliğinin değerlendirilmesinde görüşlerine katılmamaktayız. Bilindiği üzere sentinel lenf nodu biyopsisinde (SLNB) çıkarılan lenf nodları da aksilla'nın bir parçası sayıldığı için SLNB'de malignite içeren, ancak aksilla diseksiyonunda çıkarılan lenf nodlarında malignite saptanmayan hastalar da aksilla pozitif olarak değerlendirilmektedir. Bu hastalar bu gerekçeyle gerek sürvi ve gerekse tedavi planlamasında aksilla pozitif olarak kabul edilmektedirler. Sayın Genç ve arkadaşları şüphesiz bunu bilmektedirler, ancak hesaplamalarında hata muhtemelen bu durumu gözden kaçırmalarından kaynaklanmaktadır. Bu gerekçeyle serimizde yer alan ve SLNB pozitif olduğu halde aksilla diseksiyonunda çıkarılan lenf nodlarında malignite saptanmayan (n=7) hastalar da aksilla pozitif gruba dahil edilmelidirler. Böylece aksilla pozitif hasta sayısı sayın Genç ve arkadaşlarının belirttiği gibi 12 değil 19 olarak değerlendirilmelidir. Bu 19 hastanın 18'inde aksilla pozitifliği SNLB'nin pozitifliği ile gösterilmiştir ki, başarısızlık oranı yazımızda belirtildiği üzere 1/19 yani %5.3'tür.

Öte yandan sayın Genç ve arkadaşlarının önerdiği şekilde SLNB'nin saptanmasında lenfosintigrafi ve/veya intraoperatif gama prob tekniklerinin kullanılabilirliğini kabul etmekle beraber, sadece mavi boya kullanarak etkin olarak yapılabilineceğine inanmaktayız (3-4).

ÖZET

Meme kanserli hastalarda sadece mavi boya kullanımının rolü

Anahtar Sözcükler: sentinel lenf bezi biyopsisi, meme kanseri, mavi boya

SENTINEL LYMPH NODE BIOPSY WITH BLUE DYE ALONE IN BREAST CANCER

ABSTRACT

The role of sentinel lymph node biopsy with blue dye alone in breast cancer patients

Keywords: sentinel lymph nod, breast cancer, blue dy

Kaynaklar

1. Volkan Genc, Cemal Ensari, Duray Şeker, Hakan Kulaçoğlu : meme kanserinde sentinel lenf nodu biyopsisi. Meme Sağlığı Dergisi 2008 cilt 4, sayı 1.
2. Mehmet Eser, Levent Kaptanoğlu, Hasan Ediz Sıkar, Hasan Fehmi Küçük, Cengiz Volkan Menteş, Fırat Tural, Hüseyin Uzun, Nemci Kurt : Erken evre meme kanserinde sadece mavi boya klavuzluğunda yapılan sentinel lenf bezi biyopsisinin yeri : Dr. Lütfi Kırdar Kartal Eğitim ve Araştırma hastanesi 3. Cerrahi kliniği'nin geçerlilik çalışması.
3. Mc Masters KM, Wong SL, Chao C et Al. University of Louisville Breast Cancer Study Group : Defining the optimal surgeon experience for breast cancer sentinel lymph node biopsy: a model for implementation of new surgical techniques. Ann Surg 2001; 234:292-300.
4. Asoglu O, Ozmen V, Karanlık H, Kecer M, Muslumanoglu M, Igcı A, Parlak M. The role of sentinel lymph node biopsy with blue dye alone in breast cancer patients with excisional biopsy. Acta Chir Belg. 2005 may-jun;105(3): 291-6.