

## MALİGN PLEVRAL EFFÜZYONLU OLGULARIN TAKİBİNDE KLİNİK DENEYİMLERİMİZ

Soner GÜRSOY\*

Kemoterapiye refrakter tümörlerden kaynaklanan malign plevral effüzyonların takibi en zor problem olarak gözükmemektedir. Başlangıçta tekrarlayan torasentezlerle takip edilen bu olguların giderek birtakım plörodez yöntemleri ile palyasyonları gelenek haline gelmiştir. İzmir Suat Seren Göğüs Hastalıkları ve Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesinde 1996-2000 yılları arasındaki 5 yıllık dönemde malign plevral effüzyon tanısı ile takip edilen olgular retrospektif olarak gözden geçirildi. Toplam olgu sayısı 249, Erkek/Kadın : 1.6 (155/94), yaşları 10-94 arasında değişmekte idi. Bronş Ca(%41), Plevral kaynaklı tümörler(%33) ve Meme Ca'lı (%15) olguların tanısız olarak ilk sıraları oluşturduğu görüldü. Tanı yöntemlerinde %91.6 ile plevral ponksiyon ve biopsininin sitolojik ve histopatolojik tetkikinin ağırlık taşıdığı görüldü. Torakotomi, videotorakoskopik (VATS) yöntemler, Akciğer biopsileri ve mediastinoskopi diğer tanı yöntemleri olarak ortaya çıkmakta idi. Palyasyon için uygulanan yöntemler ise %39 olguda plörodez, %30 olguda tekrarlayan torasentez ve KSAD, %2 olguda kemoterapi ve radyoterapi olarak belirlendi. %8 olgu girişimi reddederken %21 olgunun ise kendi seyrine bırakıldığı tesbit edildi. Plörodez işleminin başarısız olduğu olgu sayısı tüm plörodezlerin %18.5'ini, tüm olguların ise %7.2'sini oluşturmaktaydı. Talk plörodezde başarısızlık gözlenmez iken bleomisin uygulanan olgularda %12.5 oranında başarısız girişimin olduğu saptandı.

Literatür verileri ile de desteklendiğinde malign plevral effüzyonlu olguların takibinde ; sıvı toplanmasının yavaş olduğu olgularda tekrarlayan torasentezlerin kullanılabileceği, uygun plörodez yöntemleri ile özellikle talkın'ın çamur ya da VATS yolu ile uygulanımı ile yapılacak plörodez yöntemlerinin en iyi palyasyonu sağlayabileceği, akciğer ekspansiyonunun tam olarak sağlanamadığı ya da plörodez başarısızlığı olan olgularda ise plöroperitoneal shunt uygulamalarının iyi palyasyon sağlayıcı yöntemler olarak ortaya çıktığı sonucuna varılmıştır.

\* İzmir Suat Seren Göğüs Hastalıkları ve Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi Göğüs Cerrahisi Kliniği, İZMİR.