



III. ULUSAL MENOPOZ - OSTEOPOROZ REPRODÜKTİF TIP KONGRESİ

24 - 28 EYLÜL 1997
BELDİBİ, ANTALYA

PROGRAM VE BİLDİRİ ÖZET KİTABI

DÜZENLEYEN

Ulusal Menopoz ve Osteoporoz Derneği

ve

I.Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları
Doğum ABD ve Reprodüktif Endokrinoloji Bilim Dalı

10 TİBOLON KULLANAN KADINLARDAKİ MAMMOGRAFİK DEĞİŞİKLİKLER

K. Elter, T. Erel, H. Seyisoğlu, U. Çolgar, E. Ertüngealp

i. Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum ABD, Reprodüktif Endokrinoloji Bilim Dalı

Çalışmadaki amaçlarımız menopoz şikayetleri için tibolon kullanan kadınlardaki mammografik değişiklikleri ve bu değişikliklerle hastaların demografik, hormonal değerleri arasındaki ilişkileri araştırmaktı.

Bu prospektif ve randomize çalışmaya 75 kadın ile başladık ve 25'ini (%33) 24 ay takip etti. Bu 25 kadının 3'ü klimakterik dönemde, 19'u spontan menopozda ve kalan 3'ü de cerrahi menopozda idi. Tibolon tedavisine (2.5 mg/gün) başlanmadan önce tüm hastalara bilateral mammografi yapıldı ve serum LH, FSH, prolaktin (PRL), östradiol (E2), testosteron (T), dehydroepiandrosteron sulfat (DHEAS) seviyeleri ölçüldü. 24 ay sonra fizik muayene, hormon ölçümleri ve mammografları tekrarlandı. İstatistiksel analiz için Wilcoxon & Mann-Whitney U testleri kullanıldı.

24 aylık takip sonucunda 23 (%92) hastanın mammograflarında değişiklik gözlenmezken, 1 kadında parenkim yoğunluğunda %10 artış, 1 kadında da mikro-kalsifikasyon tesbit edildi. Mammografik değişiklik gösteren hastalar (n=23) grup I, değişiklik göstermeyen hastalar (n=2) ise grup II olarak kabul edildi. Gruplar, ilk ve son DHEAS seviyeleri arasındaki farklar açısından karşılaştırıldığında, grup I'deki artışın anlamlı olarak fazla olduğu gözlandı ($z=2.30$, $p=0.021$). 24 aylık takibin sonunda tibolon alan kadınlardaki mammografik değişikliklerin sıklığı %8 olarak bulundu. Tibolon alan kadınarda meme kanseri tarama, mammografiye ek olarak, serum DHEAS seviyeleri de faydalı olabilir. Tibolonun memeye etkileri açısından güvenilir olduğu inancındayız.