

MITRA-FR nin 2. Yılı: Mitraklip Hala Medikal Tedaviye Üstün Değil

Dr. Barış Kılıçaslan

Mitra-FR nin 2. yıl takip sonuçları açıklandı ve fonksiyonel mitral yetersizliğinde mitraklip işlemi optimal medikal tedaviye ek olarak fayda sağlamadı.

1 yıl önce ESC 2018 de MITRA-FR nin 1. yıl sonuçları açıklandığında primer sonlanım noktası olan tüm nedenlere bağlı ölüm ve 1 yıl içinde kalp yetersizliği nedeniyle hastaneye yatış açısından mitraklip ile medikal tedavi arasında fark saptanmamıştı. Birkaç hafta sonra yayınlanan COAPT çalışmasında kalp yetersizliği ile yatış açısından mitraklip optimal medikal tedaviye üstün saptanmıştı. Bu konuda birçok hipotez üretildi bunların bir kısmında daha uzun takip sonrası mitraklip'in üstünlüğünün ortaya çıkacağı belirtildi. 24 aylık analiz sonrası birleşik son noktalar iki grup arasında değişmedi. (64.2 % ve 68.6%) (HR 1.01; 95% CI 0.77-1.34) ve sekonder sonlanım sonuçları mitraklip ve medikal tedavi arasında fark yaratmadı. (Tablo 1).

MITRA-FR'nin 2. yıl sonuçlarının 1. yıl sonuçlarına benzer çıkması toplantılarda tartışıldı. COAPT ile karşılaştırıldığında kontrol grubunda mortalite 46%, MITRA-FR de 34% saptandı. COAPT ta hastalar daha riskli ve mitral yetersizliğinin daha ciddi olduğu vurgulandı. COAPT ve MITRA-FR beraber değerlendirildiğinde kalp yetersizliği ve sekonder mitral yetersizliği olan hastalarda kimin mitraklip'ten mutlak fayda görebileceğinin belirlenebileceği vurgulandı. Özellikle gerçek ciddi sekonder mitral yetersizliği olupta sol ventrikül ileri derecede dilate olmamış, optimal medikal tedaviye rağmen hala semptomatik olan hastalar mitraklip işleminden daha fazla fayda görmekte oldukları belirtildi.

Tablo 1: Mitraklip ve Medikal Tedavi açısından Sekonder sonlanım noktalarını 24. ay sonuçları.

	Mitra klip	Medikal Tedavi	Hazard ratio[HR],
Tüm nedenlere bağlı ölüm	33.9%	35%	HR, 0.99; 95% CI, 0.64 - 1.52
Kardiyovasküler Ölüm	31.2%	32.1%	HR, 0.99; 95% CI, 0.63 - 1.55
Hastaneye Yatış (KY nedeni)	58.7%	63.5%	HR, 1.03; 95% CI, 0.74 - 1.43
Major kardiyovasküler advers olay	66.1%	68.6%	HR, 1.09; 95% CI, 0.80 - 1.48