.

CAMEO-SEMA | Semaglutide, Obeziteyle İlişkili Hfpef’de Dolum Basınçlarını Düşürdü

Prof. Dr. Erdal Belen

CAMEO-SEMA | Semaglutide, Obeziteyle İlişkili Hfpef’de Dolum Basınçlarını Düşürdü

Prof. Dr. Erdal Belen
S.B.Ü Sultangazi Haseki Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kardiyoloji Kliniği

AHA 2026’da sunulan çift kör, randomize çalışmada, obezite ve HFpEF bulunan 81 hasta, 52 hafta boyunca haftalık semaglutide 2,4 mg veya plasebo aldı. Primer sonlanım, düşük yoğunluklu egzersiz sırasında invaziv olarak ölçülen pulmoner arter kama basıncındaki (PAWP) değişimdi.

52. haftada egzersiz PAWP’si, plaseboya kıyasla 10,6 mmHg, istirahat PAWP’si ise 7,1 mmHg daha fazla azaldı (her ikisi için p<0,0001). Hem istirahatte hem egzersizde PAWP’nin normal aralığa dönmesiyle tanımlanan hemodinamik remisyon, semaglutide grubunda %53,7, plasebo grubunda %7,4 oranında görüldü.

Çıkarılacak mesaj

Semaglutide, obeziteyle ilişkili HFpEF’de hem istirahatte hem egzersizde sol kalp dolum basınçlarını düşürdü. Bu bulgu, semptom iyileşmesini açıklayabilecek bir mekanizmayı destekliyor. Yatış ve mortalite üzerindeki etkiyi değerlendirmek için klinik sonlanım verileri gerekir.

Referans: *Borlaug BA, Jensen MD, Packer M, Reddy YNV, Harada T, Ghanbari F, et al. Hemodynamic effects of semaglutide in individuals with heart failure with preserved ejection fraction and obesity: a placebo-controlled randomized clinical trial. Nat Med. Published online November 8, 2026. doi:10.1038/s41591-026-04762-3.*