

Design and Baseline Characteristics of the DELIVER Trial

DELIVER çalışmasının dizayn ve temel karakteristikleri

Dr. İnci Tuğçe öllüoğlu

Kalp yetersizliği (KY), kronik böbrek hastalığı (KBH), Tip 2 diyabetes mellitus (DM) hastalarında, SGLT2 inhibitörleri kardiyovasküler, böbrek ve mortalite sonlanımları açısından önemli klinik yararlar gösterdi. KY olan hastaların büyük çoğunluğu artık sol ventrikül ejeksiyon fraksiyonu $>40\%$ olan hastalardan oluşmaktadır. 'Dapagliflozinin plasebo ile karşılaştırıldığında korunmuş ejeksiyon fraksiyonlu ve hafif azalmış ejeksiyonlu (LVEF $>40\%$) hastalarda kardiyovasküler ölümü veya KY kötüleşmesini azaltır' hipotezini test etmek için bu çalışma dizayn edilmiştir. 40 yaş st, NYHA-II-IV ve LVEF $>40\%$ olan hastalar dahil edildi. Çalışmaya, 20 ülkeden 350 merkezin katılımı oldu. Ejeksiyon fraksiyonuna göre hastalar değerlendirildiğinde; LVEF $\geq 60\%$ olan bireyler olmayanlara göre kadın, yaşlı, daha çok NYHA II sınıfında olarak tespit edildi. Vital bulgularına bakıldığında ise; kalp hızları (p: 0.005) daha düşük, sistolik kan basıncı (SKB) düzeyi (p: <0.001) daha yüksek tespit edildi ve bu istatistiksel açıdan anlamlı bildirildi. Klinik hikayelerinde daha sık atriyal fibrilasyon (p: <0.001) ve hastane yatışı öyküsü (p: <0.001) olduğu tespit edildi. Medikal tedavilerinde ise; LVEF $\geq 60\%$ olan hastalarda KY açısından almakta oldukları optimal medikal tedavi oranları istatistiksel olarak daha düşük tespit edildi. Sol ventrikül ejeksiyon fraksiyonu toparlayan hastalar, toparlamayan hastalar ile karşılaştırıldığında; yaş ortalaması (p: <0.001) daha düşük ve erkek cinsiyeti oranı (p: <0.001) daha yüksek tespit edildi. Vital bulgularına bakıldığında ise; bazal kalp hızlarının (p:0.023) daha düşük ve SKB düzeylerinin (p:0.016) daha düşük olduğu bildirildi ve bu aradaki fark istatistiksel olarak anlamlıydı. Özgeçmişlerinde atriyal fibrilasyon (p: <0.001) ve hastane yatış öyküsü (p: <0.001) daha az bulundu. Optimal medikal tedaviyi LVEF'u toparlayan hasta grubu toparlamayan gruba göre daha yüksek oranda kullandığı bildirildi. DELIVER alışması, hafif ejeksiyon fraksiyonlu ve korunmuş ejeksiyon fraksiyonlu hastalarda en geniş çalışmadır. DELIVER alışması, iki grupta primer sonlanımları test edecektir.