**Koroner Anjiyografi Uygulanacak Hastalara Verilen Eğitimin Anksiyete ve Yaşamsal Bulgular Üzerine Etkisi**

Şefika VEREMCİ1, Sevil PAMUK CEBECİ2

# ÖZET

**Amaç:** Çalışma, koroner anjiyografi uygulanacak hastalara işlem öncesi verilen eğitimin anksiyete ve yaşamsal bulgular üzerine etkisini belirlemek amacıyla yapılmıştır. **Yöntem:** Ön test/son test kontrol grup tasarımlı randomize kontrollü deneysel çalışma olarak planlanan çalışmanın örneklemini, seçim kriterlerini karşılayan 79 deney, 79 kontrol olmak üzere 158 hasta oluşturdu. Deney grubuna, araştırmacılar tarafından hazırlanan “Yapılandırılmış Eğitim Kitabı” ile eğitim verildi. **Bulgular:** Eğitimin hastaların kaygı düzeylerini azaltmada etkili olduğu ve eğitim sonrası deney grubunun durumluk kaygı puan ortalamalarının istatistiksel olarak anlamlı farklılık gösterdiği belirlendi. Eğitimin yaşamsal bulgulara etkisi incelendiğinde hastaların işlem öncesi ve işlem sonrası değerleri arasında pozitif yönde anlamlı fark olduğu görüldü. **Sonuç:** Bu çalışma ile koroner anjiyografi yapılacak hastalara işlem öncesi verilen eğitimin anksiyete düzeyi ve yaşamsal bulgular üzerine olumlu etkisi olduğu sonucuna varıldı. Koroner anjiyografi yapılacak hastalara işlem öncesi uzman bir hemşire tarafından görsel-işitsel eğitim verilmesi önerilir.

**Anahtar Kelimeler:** Koroner anjiyografi, vital bulgular, anksiyete, hemşirelik bakımı, hasta eğitimi.

Bu çalışma bir yüksek lisans tezinden türetilmiş ve Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi (Proje No: TYL-2022-2278) tarafından desteklenmiştir.

ClinicalialTrials.gov PRS Protokol Kayıt ve Sonuç Sistemi, Protokol no: NCT05160935