

GENÇLERDE BRCA1/2 MUTASYON TAŞIYICISI OLDUĞU VARSAYIMINA DAYALI EVLİLİK VE ÇOCUK DOĞURMAYA YÖNELİK TUTUMLARDA CİNSİYET FARKLILIKLARI

J Breast Cancer. 2022 Jun;25(3):233-243. <https://doi.org/10.4048/jbc.2022.25.e25>. pISSN 1738-6756-eISSN 2092-9900

Amaç: Bu çalışma, Kore’de ki sağlıklı, bekar bireyler arasında BRCA1/2 mutasyon taşıyıcısı statüsünde olduğu varsayılarak evliliğe ve çocuk sahibi olmaya yönelik tutumlardaki değişiklikleri araştırdı.

Metod: Ulusal düzeyde temsil oluşturan sağlıklı, evlenmemiş, 20-39 yaş arası bireylerden oluşan bir örnekleme anket yapıldı. Katılımcılara BRCA1/2 mutasyon taşıyıcılarının meme ve over kanseri riskleri ve otozomal dominant kalıtım paterni hakkında bilgi verilmeden önce ve verildikten sonra evlilik ve çocuk doğurma istekleri hakkında bir anket uygulandı. Katılımcılara pre-implantasyon genetik tanı (PGT) yoluyla çocuk doğurmaya yönelik tutumları sorulmuştur.

Sonuçlar: Başlangıçta evlenmek isteyen katılımcıların kendilerinde veya partnerlerinde BRCA1/2 mutasyonu olduğu varsayımı %25.3’ünün evlenmek istememesine, %36.2 sinin çocuk sahibi olma isteğine yönelik tutumlarının artık çocuk sahibi olmak istememek şeklinde değişmesine neden olmuştur. Kadınların evliliğe ve çocuk sahibi olmaya yönelik tutumlarını değiştirme olasılıkları erkeklere göre daha yüksekti. Genetik testlere karşı olumsuz tutumları olan katılımcıların, hem açıklama hem de testlere karşı olumlu tutumda olanlara göre evlilik ve çocuk doğurma konusundaki tutumlarını değiştirme olasılıkları daha yüksekti. Çocuk sahibi olmak istemeyen katılımcıların %50’den fazlası, BRCA mutasyon taşıyıcısı oldukları varsayıldığında PGT yoluyla çocuk sahibi olmaya istekliydi.

Çözüm: Taşıyıcı oldukları varsayıldığında, kadınların genelinde, genç ve sağlıklı olanlarında da, evlilik ve çocuk sahibi olmaya yönelik tutumlarını olumsuz yönde değiştirme olasılıkları erkeklere göre daha fazladır. Mutasyon taşıyıcılarıyla yaşamının etkileri ve üreme seçenekleri hakkında halk eğitimi gerekli olabilir