

**50. ULUSAL
DİYABET KONGRESİ**

www.diyabettkongresi2014.org

10 YIL ETKİNLİĞİN ÖTESİNDE

Başarılarla dolu 10 yılı geride bırakan Lantus, siz değerli hekimlerimize ve hastalarınıza sağladıklarıyla diyabet tedavisinde artık etkinliğin de ötesinde...

LANTUS SoloSTAR

SANOFI AVENTIS



6.yıl
ULUSAL DİYABET KONGRESİ
TURK DIYABET VAKFI

23-27
Nisan / April
2014
Rixos Sungate Hotel
Belek - Antalya
Turkey

50.

ULUSAL DİYABET KONGRESİ NATIONAL DIABETES CONGRESS

PROGRAM VE ÖZET KİTABI
PROGRAM AND ABSTRACT BOOK



www.diyabekongresi2014.org

F13
HSB-05

**TİP 2 DİYABETLİ HASTALARDA KARDİYOVASKÜLER HASTALIK RİSKİNİ AZALTMA:
EĞİTİMİN ETKİNLİĞİ**

Ayfer Bayındır Çevik¹, Şeyda Özcan², İlhan Satman³

¹*Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu, Rize*

²*Koç Üniversitesi Hemşirelik Yüksekokulu, İstanbul*

³*İstanbul Üniversitesi Tip Fakültesi, İstanbul*

GİRİŞ VE AMAÇ: Bu araştırma Tip 2 diyabetlilerde, kardiyovasküler hastalık (KVH) riskini azaltmaya yönelik verilecek eğitimin ve telefonla danışmanın etkisini belirlemek amacıyla planlandı. Çalışmada diyabetilere verilecek yaşam şekli düzenlemeleri eğitimi ve danışmanlığı ile KVH risk faktörleri sayısını azaltmak hedeflendi.

YÖNTEM: Müdafale çalışması olarak planlanan araştırmada, 139 diyabetli kardiyovasküler hastalık riski azaltma eğitimi verildi. Eğitim sonrası ise 103 diyabetli değerlendirmeye katıldı. Kardiyovasküler hastalık riskini azaltmak için LDL kolesterolü yükseltmeye yönelik beslenme, obesite kontrolü, HDL kolesterol yükselte, fiziksel aktivite, sigara bırakma, ilaç kullanımı, metabolik kontrol, stresle başa çıkma, sağlık kontrollerini sürdürme konularında eğitim verildi. Ayda bir kez olmak üzere toplam 2 kez telefonla danışmanlık yapıldı. Eğitim öncesi ve sonrası "Kardiyovasküler Hastalık Riski Davranışlarına Uyum" anketi uygulandı, sistolik ve diastolik kan basıncı (sKB ve dKB), boy, kilo, bel ve kalça çevresi ölçümleri yapılmıştır. Açılık serum örneğindeコレsterol (totalコレsterol, HDL, LDL), triglycerid, APG ve A1C düzeyleri ölçüldü.

BULGULAR: Bu araştırmada, diyabetlilerde KVH risk faktörlerinin azaltılmasına yönelik eğitim ve danışmanlık müdahalesi sonrasında diyette kırmızı et, hazır gıda tüketimi, su tüketimi ve fiziksel aktivite sıklığı, A1C ve aspirin kullanımı üzerinde anlamlı değişim gerçekleştirildi. Diyette kırmızı et ve hazır gıda tüketimi azaldı ($p=0.000$ ve $p=0.000$), su tüketimi, düzenli olarak diyet yapan sayısı, fiziksel aktivite sıklığı arttı ($p=0.000$, $p=0.000$ ve $p=0.000$), A1C azaldı ($p=0.05$) ve aspirin kullanımı arttı ($p=0.03$). Sigara, alkol tüketimi ve stres yönetimine yönelik tek seanslık eğitim ve danışmanlığın bu riskleri azaltmadada yeterli olmadığı saptandı ($p>0.05$). Çalışmanın sonucunda Tip 2 diyabetliler için KVH risk faktörlerinin azaltılmasına katkıda bulunuldu.

TARTIŞMA VE SONUC: Telefonla danışmanlık ile birlikte verilen eğitimin tip 2 diyabetlilerde glisemik kontrolü sağlananın yanı sıra KVH riskini azaltmada etkilidir. Sigara, alkol tüketimini azaltmada ve stres yönetimini geliştirmeye yönelik tek seanslık eğitim ve danışmanlık yeterli değildir. Tip 2 diyabetliler için KVH riskini azaltmaya yönelik eğitim telefon danışmanlığı ile birlikte verilmesi önerilebilir.