

## Arş.Gör. BETÜL KİŞİOĞLU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 1094](tel:+903123051094) Dahili: 150

E-posta: [betulkisioglu@hacettepe.edu.tr](mailto:betulkisioglu@hacettepe.edu.tr)

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/betulkisioglu>

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Beslenme ve Diyetetik Bölümü 06100 Sıhhiye / Ankara/ Türkiy

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Beslenme Ve Diyetetik A.B.D., Türkiye 2017 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik, Türkiye 2014 - 2017

Lisans, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik, Türkiye 2010 - 2014

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Diyete Eklenen Farklı Türlerdeki Şekerin Yağ Asit Translokasyonu, Depolanması Ve İştah İle İlişkili Peptidler Üzerine Etkileri, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Beslenme Ve Diyetetik A.B.D., 2017

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Beslenme ve Diyetetik

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Hepatic cholesterol synthesis and lipoprotein levels impaired by dietary fructose and saturated fatty acids in mice: Insight on PCSK9 and CD36**  
Nergiz-Unal R., Ulug E., Kisioglu B., Tamer F., Bodur M., Yalcimin H., Yuruk A.  
NUTRITION, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Potential effect of maternal dietary sucrose or fructose syrup on CD36, leptin, and ghrelin-mediated fetal programming of obesity.**  
KISIOGLU B., Nergiz-Unal R.  
Nutritional neuroscience, ss.1-11, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- The powerful story against cardiovascular diseases: Dietary factors**  
KİŞİOĞLU B., NERGİZ ÜNAL R.  
FOOD REVIEWS INTERNATIONAL, cilt.34, sa.8, ss.713-745, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Potential Cardiovascular risk outcome of dietary fructose established by plasma VLDL-C and APO-B in mice**  
UĞUR E., TAMER F., KİŞİOĞLU B., NERGİZ ÜNAL R.  
FEBS-advance course 'xx'xxLipid dynamics and membrane contact sites'xx'xx, 31 Ağustos - 07 Eylül 2018
- II. **Correspondance of plasma and liver fatty acid transporter cd36 levels in response to different macronutrient consisting diets in mice: Preliminary data**  
Kişioğlu B., Nergiz Ünal R.  
40th ESPEN Congress, Madrid, Spain, 1-4 September 2018, Madrid, İspanya, 1 - 04 Eylül 2018, cilt.37, sa.1, ss.46
- III. **Reduced plasma PCSK9 by high fat or fructose diet in mice: Preliminary data**  
Kişioğlu B., Nergiz Ünal R.  
40th ESPEN Congress, Madrid, Spain, 1-4 September 2018, Madrid, İspanya, 01 Eylül 2017 - 04 Eylül 2018, cilt.37, sa.2, ss.46
- IV. **Potential effect of sucrose or fructose syrup on developmental programming of CD36 mediated fatty acid accumulation in the liver.**  
KİŞİOĞLU B., NERGİZ ÜNAL R.  
ICBMB 2017: International Conference on Biochemistry and Molecular Biology, Munich, Almanya, 3 - 05 Eylül 2017
- V. **Is there a role of free or bound fructose on circulating leptin or ghrelin induced appetite regulation in developmental programming?**  
KİŞİOĞLU B., NERGİZ ÜNAL R.  
ICBMB 2017: International Conference on Biochemistry and Molecular Biology, Munich, Almanya, 3 - 05 Eylül 2017
- VI. **Fructose versus Sucrose Associated with Elevated Plasma Triglyceride and Glucose Levels: Preliminary Look to Developmental Programming**  
KAYA Y., KİŞİOĞLU B., NERGİZ ÜNAL R.  
10th Congress of the International Society of Nutrigenetics/Nutrigenomics, 22 - 26 Mayıs 2016, cilt.9, ss.151-210
- VII. **Gelişimsel Programlamada Diyetle Fazla Miktarda İlave Şeker Alımının İnsülin Direnci Üzerine Etkisi**  
KİŞİOĞLU B., KAYA Y., YÜRÜK A. A. , NERGİZ ÜNAL R.  
YİSAV İlk 1000 Gün Gebe ve Çocuk BeslenmesiKongresi, 3 - 05 Mart 2016

## Desteklenen Projeler

Kişioğlu B., Nergiz Ünal R., TÜBİTAK Projesi, Kardiyovasküler hastalıklara yeni bir bakış Diyetle alınan karsinojenik heterosiklik aminlerin kardiyovasküler programlama üzerine etkileri, 2015 - 2019

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):10

h-indeksi (WOS):3

## Burslar

FEBS Advanced Lecture Course Youth Travel Fund, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2018 - 2018

Hacettepe Üniversitesi Erasmus+ Programı HUSBİK Staj Hareketliliği, Üniversite, 2016 - 2016

## Ödüller

Kişioğlu B., Nergiz Ünal R., BESVAK Hatiboğlu Yayınevi 16. Ayşe Baysal Bilim Ödülü 2020, Hatiboğlu Yayınevi, Ocak 2021