

ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı: Halit Tanju BESLER**
2. **Doğum Tarihi: 02.10.1963**
3. **Unvanı: Prof. Dr.**
4. **Öğrenim Durumu: Doktora**

| Derece | Alan | Üniversite | Yıl |
|-----------|--------------------------------|--|------|
| Lisans | Beslenme ve Diyetetik | Hacettepe Üniversitesi | 1986 |
| Y. Lisans | Beslenme ve Diyetetik | Hacettepe Üniversitesi | 1988 |
| Doktora | İnsan Beslenmesi/Tıp Fakültesi | Southampton Üniversitesi, ÜAK-YÖK Onaylı | 1995 |

5. Akademik Unvanlar:

Yardımcı Doçentlik Tarihi: Şubat, 1996
Doçentlik Tarihi : 02.10.1996
Profesörlük Tarihi : 10.03.2004 - 16.02.2016 Hacettepe Üniversitesi
01.03.2016 - 31.08.2020 Doğu Akdeniz Üniversitesi, KKTC
01.09.2020 - 06.09.2021 İstinye Üniversitesi
15.09.2021 - 16.02.2023 İstanbul Kent Üniversitesi
27.02.2023 - Halen İstanbul Aydın Üniversitesi

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

Hacettepe Üniversitesi

6.1.1 GAMZE ÇITAK AKBULUT 2002 Türkiye diyetisyenlerinin beslenme bilgi, tutum ve davranışlarının saptanmasına yönelik bir çalışma The Nutritional knowledge, beliefs and attitudes of Turkish dietitians Yüksek Lisans

6.1.2 MÜJGAN ÖZTÜRK 2005 Atopik, nonatopik astımlı ve sağlıklı çocuklarda beslenme alışkanlıkları ve besin tüketimi üzerine bir çalışma The nutritional habits and food consumption of non asthmatic healthy children who have asthma and nonatopic asthma Yüksek Lisans

6.1.3 AYŞE AYDA BAYRAM 2006 Tanısı yeni konulmuş hipertansiyon, hiperlipidemi ile hipertansiyon ve hiperlipidemisi birlikte bulunan bireylerin diyet yağ asidi örüntüsü ve beslenme alışkanlıklarının değerlendirilmesi Dietary habits and contents of dietary fatty acids of subjects who have received a diagnosis of hypertension, hyperlipidemia and both Yüksek Lisans

6.1.4 REYHAN NERGİZ 2006 Ankara piyasasında satışı sunulan ısıl işlem geçirmemiş sütlere uygulanan geleneksel kaynatma işleminin, sütün protein ve serbest amino asit düzeylerine etkisi Assessment of crude protein and amino acids in raw milk sold in Ankara and the effect of traditional heat treatment related to duration in terms of amino acid and nitrogen content of raw milk Yüksek Lisans

6.1.5 HATİCE HARTEVİOĞLU 2007 Özel bir spor merkezine başvuran yetişkinlerde vitamin, mineral ve diğer besin desteklerinin kullanım durumunun saptanması The determination of vitamin, mineral and other dietary supplement use in adults who are the members of a fitness center Yüksek Lisans

6.1.6 MEHMET FİSUNOĞLU 2007 Theanine amino asidinin plazma serbest amino asit ve antioksidan kapasite düzeyine etkisi üzerine bir çalışma A study on antioxidant capacity and plasma free amino acid levels of theanine Yüksek Lisans 4

6.1.7 KOBRA SİMİZARİ 2009 18-30 Yaş arası İran kadınlarında beslenme durumu, kalsiyum ve kalsiyum emilimine yardımcı olan diğer besin öğeleri tüketiminin değerlendirmesine yönelik bir araştırma Research about evaluating nutrition, calcium and the other nutrients which help calcium absorbtion of 18 - 30 years old İran women. Yüksek Lisans

6.1.8 FERHAT ALPAR 2011 Vücut geliştirme sporcularında beslenme, fiziksel aktivite ve besin takviyesi kullanım durumlarının incelenmesi The investigation of nutrition, physical activity and usage of nutritional supplements of body builders Yüksek Lisans

6.1.9 FATMA ÇELİK 2012 Kemoterapinin kolon kanserli hastaların beslenme durumlarına etkisi Effects of chemotherapy on nutritional status of colon cancer patients Yüksek Lisans

6.1.10 DAMLA YILMAZ 2012 Kronik obstrüktif akciğer hastalığı olan hastalarda beslenme durumu ve bazı biyokimyasal ölçümler Nutritional status and some biochemical parameters in patients with chronic obstructive pulmonary disease Yüksek Lisans

6.1.11 SULTAN NAZİF 2012 Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'nde yaşayan 19-40 yaş arası kadınların beslenme durumunun saptanması ve kalsiyum tüketim durumunun değerlendirilmesi The assessment of nutritional status and calcium intake of women aged 19-40 living in the Turkish Republic of Northern Cyprus Yüksek Lisans

6.2. Doktora Tezleri

Hacettepe Üniversitesi

6.2.1 FATMA NİŞANCI 2004 Zayıflama diyetlerinde kullanılan balık yağının hemostatik aktivite ve biyokimyasal parametrelere etkisine yönelik bir araştırma A research; the efect of fish oil that is used in losing weight diet on haemostatic activity and biochemical parameters Doktora

6.2.2 AYGÜN KUYUMCU 2005 Majör abdominal cerrahi geçiren hastalarda sistein (NAC) eklemesinin bazı antioksidan ve biyokimyasal parametreler üzerine etkisi Effect of N-acetylcysteine on some biochemical and antioxidant parameters of major abdominal surgical patient Doktora

6.2.3 İREM OLCA YEMİNSOY 2012 60 yaş üzeri hemodiyalize giren hastalarda intradiyalitik beslenmenin etkileri Effects of intradialytic nutrition in patients undergoing hemodialysis over 60 years Doktora

6.2.4 MEVLÜDE KIZIL 2012 Ankara'da toplu beslenme yapılan kurumlardan alınan farklı pişirme yöntemleri uygulanmış köfte örneklerinin heterosiklik aromatik amin içeriklerinin değerlendirilmesi üzerine bir araştırma A study on evaluation of heterocyclic aromatic amine contents of meatball samples cooked by different methods in mass catering institutions in Ankara Doktora

6.2.5 ATILA GÜLEÇ 2013 Türkiye'de organik ve klasik yöntemlerle üretilen zeytinyağlarının ağır metal içeriğine yönelik bir araştırma A study on evaluation of heavy metal contents of extra virgin olive oil which are produced by organic and conventional agricultural methods in Turkey Doktora

6.2.6 MEHMET FİSUNOĞLU 2014 Hiperkolesterolemili bireylerde işlevsel yoğurt tüketiminin serum lipid profili üzerine etkisi Cholesterol lowering efficacy of plant stanol ester yogurt in hypercholesterolemic patients Doktora

6.2.7 ÇİĞDEM TUBA GÜNEBAK 2014 Metilentetrahidrofolat redüktaz gen polimorfizmi olan gebe kadınlarda antenatal depresyon ve bazı aminoasitlerle ilişkisi Antenatal depression in women with methylenetetrahydrofolatereductase gene polymorphism and its relationship with some aminoacids Doktora

6.2.8 6 SERAY KABARAN 2015 KKTC Güzelyurt bölgesinde üretilen zeytinyağı ile olası ağır metal alımı arasındaki ilişkiyi incelemeye yönelik bir çalışma Study intended to examine the possible heavy metal intake from olive oils produced in Guzelyurt area Doktora

6.2.9 BURCU AKSOY 2016 Türkiye'de 18-64 yaş bireylerde plazma amino asit ve yağ asidi düzeyleri ile beslenme durumu arasındaki ilişkiyi incelemeye yönelik bir araştırma A study of plasma amino acid and fatty acid levels in adults aged 18-64 years in Turkey and the relationship with nutrition status Doktora

Doğu Akdeniz Üniversitesi

6.1.12. ÖZGE DİNÇ 2018 Eylül Protein Alımı ve Protein Kalitesinin Sarkopeni Varlığı İle İlişkisi Yüksek Lisans

6.1.13. YADİGAR SORGEÇ 2019 Ocak Tip 2 Diyabetik Bireylerde Beslenme Alışkanlıkları, Beslenme Bilgi Düzeyleri ve Besin Takviyesi Kullanım Durumlarının Bazı Biyokimyasal Bulgulara Etkisi Yüksek Lisans

6.2.10. NEZİRE İNCE 2019 Temmuz Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'nde Yaşayan 50 Yaş ve Üzeri Bireylerin Akdeniz Diyeti'ne Uyumları ile Bilişsel Performansları Arasındaki İlişkinin İncelenmesi Doktora

6.2.11. FATMA HÜLYA EREM 2019 Eylül KKTC'de Yaygın Olarak Tüketilen Türk Kahvelerinin Diterpen İçerikleri ve Tüketim Durumlarının Kan Lipidlerine Etkisi Doktora

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI & SSCI & Arts and Humanities)

7.1.1 C.E.L. Evans, H.T. Besler, Ö. Dinç³, M. Lean, J.A. Lovegrove, N.M. Lowe, J.C. Mathers, B. Mutuş, I. Satman, M. D. Tanriover, A. E. Tedstone, C. Theobald, S. Unal, E. Vartiainen, R. Wall, N. Yardim, J.D. Stowell Achieving health through diet: A joint event of the Sabri Ülker Foundation and The Nutrition Society of UK and Ireland, May 2022. British Journal of Nutrition, 2023 (<https://doi.org/10.1017/S0007114523000260>).

7.1.1: Bath SC, Verkaik-Kloosterman J, Sabatier M, ter Borg S, Eilander A, Hora K, Aksoy B, Hristozova N, van Lieshout L, Besler HT. A systematic review of iodine intake in children, adults, and pregnant women in Europe—comparison against dietary recommendations and evaluation of dietary iodine sources. Nutrition Reviews, 2022; (<https://doi.org/10.1093/nutrit/nuac032>).

7.1.2: Eren FH, Besler HT. Bioactive diterpenes (cafestol and kahweol) in Turkish coffees: Impact of roasting. International Food Research Journal, 2022; 29 (2):328-337 (<https://doi.org/10.47836/ifrj.29.2.11>).

- 7.1.3: Cil MA, Ghosi Ghareaghaji A, Bayir Y, Buyuktuncer Z, Besler HT. Efficacy of krill oil versus fish oil on obesity-related parameters and lipid gene expression in rats: randomized controlled study. *Peer J*, 2021; 27: 9: e12009 (<https://doi.org/10.7717/peerj.12009>).
- 7.1.4: İnce N, Öztürk M, Meseri R, Besler HT. Is obesity associated with Lower Mini Mental Test Scores among Elderly? A Cross Sectional Study. *Journal of the American College of Nutrition*, 2021;40 (6): 600-607 (<https://doi.org/10.1080/07315724.2021.1946869>).
- 7.1.5: Ayaz A, Dedebayraktar D., Inan-Eroglu E., Besler HT. and Buyuktuncer, Z. How does nutrition education contribute to the consumers' use and attitudes towards food labels? . *Nutrition & Food Science*, 2021;51 (3): 517-528. (<https://doi.org/10.1108/NFS-05-2020-0174>).
- 7.1.6: Kabaran S, Gülec A, Besler HT. Are there any potential health risk of heavy metals through dietary intake of olive oil that produced in Morphou, Cyprus. *Progress in Nutrition* 2020; 22 (3) (10.23751/pn.v 22i3.8098).
- 7.1.7: Ince N, Gelener P, Besler HT. Does Mediterranean diet correlate with cognitive performance among elderly? A Cross-sectional study from Cyprus. *Progress in Nutrition* 2020; 22(1): 75-83(10.23751/pn.v 22i1.7801).
- 7.1.8: Mutuş B, Erdin S, Şen N, Arca DM, Hacaloğlu S, Besler HT. The nutrition and health communication education program and for accurate science Project: Initiatives from Turkey. *World Review of Nutrition and Dietetics* 2020; 121:221-226. (<https://doi.org/10.1159/000507514>).
- 7.1.9: Buyuktuncer Z, Akyol A, Ayaz A, Nergiz-Unal R, Aksoy B, Cosgun E, Pekcan G, Besler HT. Turkish version of the Yale Food Addiction Scae:Preliminary results of factorial structure, reliability, and construct validity. *Journal of Health, Population and Nutrition* 2019; 38(1):42.
- 7.1.10: Akbay GA, Karakullukçu E, Mutlu AA, Besler HT. Determination of lipid profile and anthropometric measurement of Multiple Sclerosis Patients: A controlled descriptive study. *Turkish Journal of Neurology* 2019; 25:218-228. (10.4274/tnd.galenos.2019.33341).
- 7.1.11: Eren FH, Besler HT. A 4-week consumption of light or dark roast unfiltered (Turkish) coffee affects cardiovascular risk parameters of homocysteine and cholesterol concentrations in healthy subjects: a crossover clinical trial. *Progress in Nutrition* 2019;21(1)164-173.
- 7.1.12: Buyuktuncer Z, Ayaz A, Nergiz-Unal R, Dedebayraktar D, Akyol A, Inan-Eroglu E, Ellahi B, Besler HT. Promoting a healthy diet in young adults:the role of nutrition labelling. *Nutrients* 2018;10(10):1335.
- 7.1.13: Ayaz A, Nergiz-Unal R, Dedebayraktar D, Akyol A, Pekcan AG, Besler HT. How does food addiction influence dietary intake profile? *PloS One* 2018;13(4): e0195541.
- 7.1.14: Pekcan AG, Samur G, Dikmen M, Kızıl M,Rakıcıoğlu N,Yıldız EA, Özel HG, Besler HT. Population based study of obesity in Turkey: Results of the Turkey Nutrition and Health Survey. *Progress in Nutrition* 2017;19(3):248-256.
- 7.1.15: Kismet K, Ozcan C, Kuru S, Celemlı OG,Celepli P, Senes M, Guclu T, Sorkun K, Hucumenoglu S, Besler T. Does propolis have any effect on non-alcokolic fatty liver disease? *Biomed Pharmacother* 2017; 90:863-871.
- 7.1.16: Djamgoz MBA, Akun E, Arslan B, Nazif S, Besler HT, Rizaner N.Cancer in North Cyprus: I. Current Status, An Overview. *Cyprus Journal of Medical Sciences* 2017; 2:9-12.

- 7.1.17: Nergiz-Unal R, Akal Yildiz E, Samur G, Besler HT, Rakicioglu N. Trends in fluid consumption and beverage choices among adults reveal preferences for ayran and black tea in central Turkey. *Nutr Diet* 2017; 74:74-81.
- 7.1.18: Ayaz A, Akyol A, Cetin C, Besler T. Effect of Plate Size on Meal Energy Intake in Normal Weight Women. *Nutr Res Pract* 2016; 10:524-529.
- 7.1.19: Kabaran S, Besler HT. Do fatty acids affect fetal programming. *J Health Popul Nutr* 2015;33:14-22.
- 7.1.20: Dilektasli D, Ozmen MM, Gundogdu E, Dizen H, Besler HT, Ozogul C. The effects of obstructive jaundice on the brain: An experimental study. *Asian J Surg* 2016; 39:155-163.
- 7.1.21: Rakicioglu N, Aksoy B, Tamer F, Yildiz EA, Samur G, Pekcan G, Besler HT. Nutritional status and eating habits of the institutionalised elderly in Turkey: a follow-up study. *J Hum Nutr Diet* 2016; 29:185-195.
- 7.1.22: Yılmaz D, Çapan N, Canbakan S, Besler HT. Dietary intake of patients with a moderate to severe COPD in relation to fat-free mass index: a cross-sectional study. *Nutr J* 2015;14: 35-44.
- 7.1.23: Kuyumcu A, Akyol A, Buyuktuncer Z, Ozmen MM, Besler HT. Improved oxidative status in major abdominal surgery patients after N-acetyl cysteine supplementation. *Nutr J* 2015;14: 4-13.
- 7.1.24: Akyol A, Dasgin A, Ayaz A, Buyuktuncer Z, Besler HT. β-Glucan and dark chocolate: a randomized crossover study on short-term satiety and energy intake. *Nutrients* 2014; 6:3863-3877.
- 7.1.25: Kizil M, Oz F, Dikmen D, Uyar MF, Besler HT. Determination of heterocyclic aromatic amine content in Turkish meatball dishes. *JAVA* 2013; 12 (6): 705-711.
- 7.1.26: Buyuktuncer Z, Fisunoğlu M, Guven GS, Unal S, Besler HT. The cholesterol lowering efficacy of plant stanol ester yoghurt in a Turkish population: a double-blind, placebo-controlled trial. *Lipids Health Dis.* 2013; 12: 91-98.
- 7.1.27: Besler HT, Buyuktuncer Z, Uyar MF. Consumer understanding and use of food and nutrition labeling in Turkey. *J Nutr Educ Behav.* 2012; 6:584-591.
- 7.1.28: Emri S, Kilickap S, Kadilar C, Halil MG, Akay H, Besler T. Serum levels of alpha-tocopherol, vitamin C, beta-carotene, and retinol in malignant pleural mesothelioma. *Asian Pac J Cancer Prev.* 2012; 13; 3025-3029.
- 7.1.29: Celik M, Tuncer A, Soyer OU, Sackesen C, Besler HT, Kalayci O. Oxidative stress in the airways of children with asthma and allergic rhinitis. *Pediatric Allergy Immunology.* 2012; 23:556-561.
- 7.1.30: Onar P, Yildiz BD, Yildiz EA, Besler T, Abbasoglu O. Olive oil-based fat emulsion versus soy oil-based fat emulsion in abdominal oncologic surgery. *Nutr Clin Pract.* 2011;26:61-65.
- 7.1.31: Yıldıran H, Mercanlıgil SM, Besler HT, Tokgözoğlu L, Kepez A. Serum antioxidant vitamin levels in patients with coronary heart disease. *Int J Vitam Nutr Res.* 2011; 4:211-217.
- 7.1.32: Yılmaz G, Karacan C, Besler HT, Yurdakök K, Coşkun T. The urinary cotinine levels of infants and the determinants. *Turk J Pediatr.* 2010; 52:294-300.

- 7.1.33: Moran M, Oruc MT, Ozmen MM, Dikicier E, Dilektasli E, Han U, Besler HT. Effect of erythropoietin on oxidative stress and liver injury in experimental obstructive jaundice. *Eur Surg Res.* 2009; 43:228-234.
- 7.1.34: Yilmaz G, Isik Agras P, Hizli S, Karacan C, Besler HT, Yurdakok K, Coskun T. The effect of passive smoking and breast feeding on serum antioxidant vitamin (A,C, E) levels in infants. *Acta Paediatr.* 2009; 98:531-536.
- 7.1.35: Korfali G, Gündoğdu H, Aydintuğ S, Bahar M, Besler T, Moral AR, Oğuz M, Sakarya M, Uyar M, Kiliçturgay S. Nutritional risk of hospitalized patients in Turkey. *Clin Nutr.* 2009; 28:533-537.
- 7.1.36: Ozmen MM, Zulfikaroglu B, Besler TH, Col C, Cinel L, Cinel I. The correlation between reactive oxygen species and histopathology of the liver, gut, and kidneys in animals with elevated intra-abdominal pressure. *J Laparoendosc Adv Surg Tech A.* 2009; 19:339-343.
- 7.1.37: Ozmen MM, Zulfikaroglu B, Col C, Cinel I, Isman FK, Cinel L, Besler TH. Effect of increased abdominal pressure on cytokines (IL1 beta, IL6, TNFalpha), C-reactive protein (CRP), free radicals (NO, MDA), and histology. *Surg Laparosc Endosc Percutan Tech.* 2009; 19:142-147.
- 7.1.38: Dut R, Dizdar EA, Birben E, Sackesen C, Soyer OU, Besler T, Kalayci O. Oxidative stress and its determinants in the airways of children with asthma. *Allergy.* 2008; 63:1605-1609.
- 7.1.39: Sackesen C, Ercan H, Dizdar E, Soyer O, Gumus P, Tosun BN, Büyüktuncer Z, Karabulut E, Besler T, Kalayci O. A comprehensive evaluation of the enzymatic and nonenzymatic antioxidant systems in childhood asthma. *J Allergy Clin Immunol.* 2008; 122:78-85.
- 7.1.40: Ercan H, Birben E, Dizdar EA, Keskin O, Karaaslan C, Soyer OU, Dut R, Sackesen C, Besler T, Kalayci O. Oxidative stress and genetic and epidemiologic determinants of oxidant injury in childhood asthma. *J Allergy Clin Immunol.* 2006; 118:1097-1104.
- 7.1.41: Dagli M, Eryilmaz A, Besler T, Akmansu H, Acar A, Korkmaz H. Role of free radicals and antioxidants in nasal polyps. *Laryngoscope.* 2004; 114:1200-1203.
- 7.1.42: Yilmaz T, Koçan EG, Besler HT, Yilmaz G, Gürsel B. The role of oxidants and 11 antioxidants in otitis media with effusion in children. *Otolaryngol Head Neck Surg.* 2004; 131:797-803.
- 7.1.43: Kuyumcu A, Düzgün AP, Ozmen MM, Besler HT. [The role of nitric oxide in trauma and infection]. *Ulus Travma Acil Cerrahi Derg.* 2004; 10:149-159.
- 7.1.44: Yilmaz T, Koçan EG, Besler HT. The role of oxidants and antioxidants in chronic tonsillitis and adenoid hypertrophy in children. *Int J Pediatr Otorhinolaryngol.* 2004; 68:1053-1058.
- 7.1.45: Kulah B, Besler HT, Akdag M, Oruc T, Altinok G, Kulacoglu H, Ozmen MM, Coskun F. The effects of verapamil vs. allopurinol on intestinal ischemia/reperfusion injury in rats. "An experimental study". *Hepatogastroenterology.* 2004; 51:401-407.
- 7.1.46: Ozmen MM, Oruc MT, Besler HT, Kulah B, Safali M, Polat A, Ozer V, Coskun F. Comparison of the effects of continuous and intermittent portal triad occlusion (PTO) in rats. *Hepatogastroenterology.* 2003; 50:2127-2132.

- 7.1.47: Besler HT, Comođlu S. Lipoprotein oxidation, plasma total antioxidant capacity and homocysteine level in patients with multiple sclerosis. *Nutr Neurosci.* 2003; 6:189-196.
- 7.1.48: Zulfikaroglu B, Zulfikaroglu E, Ozmen MM, Ozalp N, Berkem R, Erdogan S, Besler HT, Koc M, Korkmaz A. The effect of immunonutrition on bacterial translocation, and intestinal villus atrophy in experimental obstructive jaundice. *Clin Nutr.* 2003; 21:277-281
- 7.1.49: Besler HT, Comođlu S, Okçu Z. Serum levels of antioxidant vitamins and lipid peroxidation in multiple sclerosis. *Nutr Neurosci.* 2002; 5:215-20.
- 7.1.50: Ozmen MM, Kessaf Aslar A, Besler HT, Cinel I. Does splanchnic ischemia occur during laparoscopic cholecystectomy? *Surg Endosc.* 2002; 6:468-471.
- 7.1.51: Zobali F, Besler T, Ari N, Karasu C; (Antioxidants in Diabetes-Induced Complications) The ADIC Study Group. Hydrogen peroxide-induced inhibition of vasomotor activity: evaluation of single and combined treatments with vitamin A and insulin in streptozotocin-diabetic rats. *Int J Exp Diabetes Res.* 2002; 3:119-130.
- 7.1.52: Kalayci O, Besler T, Kilinç K, Sekerel BE, Saraçlar Y. Serum levels of antioxidant vitamins (alpha tocopherol, beta carotene, and ascorbic acid) in children with bronchial asthma. *Turk J Pediatr.* 2000; 42:17-21. 12
- 7.1.53: Besler HT, Grimble RF. Comparison of the modulatory influence of maize and olive oils and butter on metabolic responses to endotoxin in rats. *Clin Sci (Lond).* 1995; 88:59-66.

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler

- 7.3.1: A comprehensive evaluation of the enzymatic and non-enzymatic antioxidant systems in childhood asthma. Sackesen C, Ercan H, Dizdar E, et al. Conference Information: 27th Congress of the European-Academy-of-Allergology-and-Clinical-Immunology, JUN 07-11, 2008 Barcelona, SPAIN Source: ALLERGY Volume: 63 Pages: 472-472 Supplement: Suppl. 88 Meeting Abstract: 1300 Published: 2008
- 7.3.2: Mediators of oxidative stress in the exhaled breath condensate of asthmatic children. Dut R, Alyamac ED, Birben E, et al. Conference Information: 26th Congress of the European Academy-of-Allergology-and-Clinical-Immunology, JUN 09-13, 2007 Goteborg, SWEDEN Source: ALLERGY Volume: 62 Pages: 415-415 Supplement: Suppl. 83 Published: JUN 2007
- 7.3.3: Plasma free amino acid alterations in major surgical patients. Kuyumcu A, Polat A, Tosun Nursal B, Buyuktucer Z, Gezmen M, Erdem N, Ozmen M, Coşkun F, Besler HT. *J Parenter Enteral Nutr* 2006, 30 (2); S46, S077.
- 7.3.4: Implications of socio-economic status on the dietary intakes of fatty acids in Turkish adult women. Tosun Nursal B, Buyuktuncer Z, Gezmen M, Topcu A, Kocabas A, Yucesan S, Yurttagul M, Besler HT. *J Parenter Enteral Nutr* 2006, 30 (2); S46, S078.
- 7.3.5: Role of free radicals and antioxidants in nasal polyps. Dagli M, Eryilmaz A, Besler T, 15 Conference Information: Meeting of the Turkish-Otorhinolaryngology-Head-and-Neck Surgery-Society, OCT 04, 2003 Antalya, TURKEY Source: LARYNGOSCOPE Volume: 114 Issue: 7 Pages: 1200-1203 Published: JUL 2004

- 7.3.6: Does splanchnic ischemia occur during laparoscopic cholecystectomy? Ozmen MM, Aslar AK, Besler HT, et al. Conference Information: 6th International Congress of European Association-of-Endoscopic-Surgery (EAES), MAY 31-JUN 06, 1998 ROME, ITALY Source: SURGICAL ENDOSCOPY AND OTHER INTERVENTIONAL TECHNIQUES Volume: 16 Issue: 3 Pages: 468-471 Published: MAR 2002
- 7.3.7: . Garibagaoglu M, Besler HT, Erdamar, S, Baysal A. The Effect of feeding to rats of repeatedly used deep-frying sunflower oil on liver pathogenesis XIIIth International Congress of Dietetics, Edinburgh, Scotland, 2000.
- 7.3.8: Besler, HT. The Effect of short-term weight loss on the systemic acute markers of inflammation in the overweight Turkish Male. Proceedings of Nutrition Society, 2002, 61 OCB;128A.
- 7.3.9: Besler HT, Özmen MM, Özkırlı M, Kama NA. Effect of enteral glutamine administration on the serum and tissue glutathione levels in an animal model of intestinal obstruction. Proceedings of Nutrition Society, 2001, 60 OCB;128A.
- 7.3.10: Çelik F, Besler HT, Çelik MY, Aksoy M. The evaluation of the variables effecting the vitamin a status in healthy persons by using principal components analysis. Journal of Food Physics 1998.
- 7.3.11: Kalaycı O, Besler T, Kılınç K, Sekerel BE, Saraclar Y. Serum levels of lipid peroxides and antioxidant vitamins in children with bronchial asthma. Allergy Supplements 1998, 43 (53); P366.
- 7.3.12: Ozmen MM, Aşlar KA, Cinel İ, Besler HT, Hengirmen S. Does splanchnic ischemia occur during laparoscopic cholecystectomy? Surgical Endoscopy 1998, 12(5) O.32.
- 7.3.13: Dietary lipids may modulate rat liver PLA2-II and interleukin-6 (IL-6). Besler HT, Tappia PS, Wilton DC, Grimble RF. The FASEB Journal Abstarcts 1-3805. April 6-9, 1997.
- 7.3.14: Influence of dietary fats and endotoxin on lung plasma membrane cholesterol and phospholipid concentration. Proceedings of Nutrition Society, 1995. 16
- 7.3.15: The effect of dietary lipid manipulation and endotoxin on rat liver and lung plasma membrane cholesterol and phospholipid class distribution. Besler HT. The Rank Prize Funds Mini-Symposium on New Persepectives of the Initiation and Control of the Metabolic Response to Injury, 1995.
- 7.3.16: Effects of endotoxin on liver plasma membrane phospholipid class distribution in rats fed on maize and olive oils and butter. Besler HT, Grimble RF. Proceedings of Nutrition Society, 1994, 53 (3) 181A.
- 7.3.17: Modulatory effects of butter and maize oil on the response of cholesterol metabolism in liver and serum to endotoxin in rats. Besler HT, Grimble RF. . Proceedings of Nutrition Society, 1994, 53 (3) 179A.
- 7.3.18: Dietary cholesterol may modify the modulatory effects of dietary fats on the metabolic responses to endotoxin in rats. . Proceedings of Nutrition Society, 1994, 53 (3) 168A

7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.4.1.1 Kitaplar

7.4.1: Diyet El Kitabı. Baysal A, Aksoy M, Bozkurt N, Kutluay Merdol T, Pekcan G, Keçecioglu S, Besler HT, Mercanlıgil SM. 5. Baskı, 2009. Hatiboğlu Basım ve Yayım San. Tic. Ltd. Sti.

7.4.2: Amerikan Diyetisyenler Derneği Geliştirilmiş Besin ve Beslenme Rehberi (Türkçesi). Roberta Larson Duyff (Ed). Yücecan S, Nursal B, Pekcan G, Besler HT. John Wiley & Sons Inc. 2004.

7.4.3: Klinik Nutrisyon: Temel Kavramlar ve Uygulamalar. Besler HT, Kuyumcu A, Gündoğdu RH, Oğuz M, Koç M, Özmen MM, Kulaçoğlu İH, Pekcan G. Koç M (ed). Ankara 1999. Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi yayını.

7.4.1.2 Kitap Bölümü

7.4.1.2.1. Besler, H.T. (2008) Diyet-İlaç Etkileşimi. Baysal, A., Aksoy, M., Besler, T., Bozkurt, N., Keçecioglu, S., Merdol-Kutluay, T., Pekcan, G., Yıldız, E. Diyet El Kitabı. Yenilenmiş 5.baskı, Hatiboğlu Yayınevi, Ankara. 17

7.4.1.2.2. Besler, H.T. (2008) İnflamasyon ve enfeksiyon hastalıklarında beslenme. Baysal, A., Aksoy, M., Besler, T., Bozkurt, N., Keçecioglu, S., Merdol-Kutluay, T., Pekcan, G., Yıldız, E. Diyet El Kitabı. Yenilenmiş 5.baskı, Hatiboğlu Yayınevi, Ankara.

7.4.1.2.3. Besler, H.T. (2011) Enflamasyon ve enfeksiyon hastalıklarında beslenme. Baysal, A., Aksoy, M., Besler, T., Bozkurt, N., Keçecioglu, S., Merdol-Kutluay, T., Pekcan, G., Yıldız, E. Diyet El Kitabı. Yenilenmiş 6.baskı, Hatiboğlu Yayınevi, Ankara.

7.4.1.2.4. Besler, H.T. (2011) Diyet-İlaç Etkileşimi. Keçecioglu, S. Hastalıkların tanısında kullanılan test diyetleri. Baysal, A., Aksoy, M., Besler, T., Bozkurt, N., Keçecioglu, S., Merdol-Kutluay, T., Pekcan, G., Yıldız, E. Diyet El Kitabı, Yenilenmiş 6 .baskı, Hatiboğlu Yayınevi, Ankara.

7.4.1.3 Kitap Çeviri

7.4.1.3.1 Besler, H.T. ve İnanç, N (2014) Diyetisyen El Kitabı: Enteral ve Parenteral Beslenme (Dietitian's Handbook of Enteral and Parenteral Nutrition), Türkiye Diyetisyenler Derneği Yayını, Nobel Tıp Kitabevleri.

7.4.1.3.2 Almirola, F., Dağ, A., Besler H.T. (2023) Beslenme ve Tanı İle İlgili Bakım (Nutrition and Diagnosis Related-Care), Nobel Tıp Kitabevleri.

8. Projeler

8.1- Hacettepe Üniversitesi Rektörlüğü Bilimsel Araştırma Birimi tarafından desteklenen birçok proje yürütücülüğü ve çalışmacısı olarak yer almıştır.

8.2- Hacettepe Üniversitesi Rektörlüğü Bilimsel Araştırma Birimine getirilen, Raiso Nutrition LTD tarafından desteklenen; "The cholesterol lowering efficacy of plant stanol ester yoghurt in a Turkish population: a double-blind, placebo-controlled trial" (40000 Avro tutarlı).

9. İdari Görevler

2020 (Ekim)-2023 (Şubat): İstanbul Kent Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölüm Başkanı, Fakülte Yönetim Kurulu Seçilmiş Profesör Temsilcisi

2020 (Ekim)-2020 (Nisan): İstinye Üniversitesi Eğitim ve Öğretimden Sorumlu Rektör Yardımcısı, Üniversite Yönetim Kurulu Senato tarafından Seçilmiş Profesör Temsilcisi. Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölüm Öğretim Üyesi.

2018-2020 (Şubat ayına kadar): Doğu Akdeniz Üniversitesi Akademik İşlerinden Sorumlu Rektör Yardımcısı.

2018-2018: Doğu Akdeniz Üniversitesi Öğrenci İşlerinden Sorumlu Rektör Yardımcısı.

2016 (Şubat)-2018: Doğu Akdeniz Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölüm Başkanı ve Fakülte Kurulu Üyeliği

2013-2015: Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, Beslenme Bilimleri AB Dalı

2010-2013: Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanı

2008-2012: Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölüm Başkanı, Beslenme Bilimleri Anabilim Dalı Başkanı

2004-2006: Hacettepe Üniversitesi Sağlık Teknolojisi Yüksek Okul Müdürü, Beslenme ve Diyetetik Anabilim Dalı Başkanı

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

Türkiye Diyetisyenler Derneği

Klinik Enteral Parenteral Nutrisyon Derneği

American Society for Nutrition

Nutrition Society, Londra

11. Ödüller

12. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

| Akademik Yıl | Dönem | Dersin Adı | Haftalık Saati | | Öğrenci Sayısı |
|--------------|-------|--|----------------|----------|----------------|
| | | | Teorik | Uygulama | |
| 2022-2023 | Güz | İleri Beslenme – 1 (BVD101) | 3 | 0 | 17 |
| | | Besinlerin İşlenmesinde... (BVD131) | 3 | 0 | 17 |
| | | Toplumda Beslenme Durumunun Saptanması (BVD132) | 3 | 0 | 17 |
| | | Beslenme Seminerleri (BSL 411) | 1 | | 8 |
| 2022-2022 | Güz | Beslenme Biyokimyası-1 | 3 | 0 | 47 |
| | | Demografik Yapı ve Sağlık (BES107) | 3 | 0 | 41 |
| | | Bariatrik ve Metabolik Cerrahide Beslenme (BES711) | 1 | 0 | 44 |
| | | Mesleki Oryantasyon (BES701) | 1 | | 44 |

Not: Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.