

MD TUĞÇE KARTAL

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Extension: 3531

Email: tozakcaoglu@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/tozakcaoglu>

International Researcher IDs

ScholarID: FBpHuxsAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1498-3696

Education Information

Doctorate, Hasan Kalyoncu University, Institute of Graduate Education, Nutrition and Dietetics, Turkey 2019 - 2023

Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği, Turkey 2016 - 2019

Undergraduate, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik, Turkey 2005 - 2009

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Evaluation of the effect of diet therapy on growth, biochemical markers of growth and cardiovascular health in patients with primary familial hypercholesterolemia, Hasan Kalyoncu University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2023

Postgraduate, Investigation of nutritional status and habits of Cukurova University students, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği, 2019

Research Areas

Nutrition and Dietetics

Academic Titles / Tasks

Medical Doctor, Cukurova University, Rektörlük, Rektörlük, 2009 - Continues

Articles Published in Other Journals

- Shift Work and Nutritional Behaviour: An Assessment on Employees at Tekirdağ T Type Closed Penal Institution**
BOZKIR C., Kartal T., AK ARSLAN E.
Çukurova Tarım ve Gıda bilimleri dergisi (Online), vol.39, no.1, pp.241-253, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **Hereditier Tirozinemi Tip-1 ve Tip-1 Diabetes Mellitus Birlikteliğinde Diyet Yönetimi: Olgu Sunumu**
Kartal T., Bulut F. D., Kor D., Köşeci B., Celiloğlu C., Kara E., Dilek S. Ö., Yüksel B., Mungan N. Ö.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.49, no.3, pp.115-120, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **GLUTARİK ASİDEMİ TİP I ve BESLENME TEDAVİSİ**

Kılavuz S., Kartal T.

in: KALITSAL METABOLİK HASTALIKLARDA BESLENME TEDAVİSİ, Doç. Dr. Fatma Tuba Eminoğlu, Prof. Dr. Yusuf Kenan Haspolat, Prof. Dr. Coşkun Çeltik, Prof. Dr. Kürşat Bora Çarman, Doç. Dr. Ulaş Emre Akbulut, Uzm. Dr. Taşkın Taş, Editor, Orient Yayınları, Ankara, pp.325-347, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **THE EFFECT OF DIETARY INFLAMMATORY INDEX ON CLINICAL FINDINGS IN HEPATIC GLYCOGEN STORAGE DISEASES: A PROSPECTIVE STUDY FROM ÇUKUROVA UNIVERSITY**
Bulut F. D., Yavuz Alashqar F., Beyhan Y., Kartal T., Uzunoğlu S., Çiçek Türköz E., Gönkek S., Kara E., Burgaç E., Kaplan İ., et al.
Society for the Study of Inborn Errors of Metabolism Annual Symposium, Porto, Portugal, 03 September 2024, pp.100
- II. **Altı Yaş ve Üzerindeki Glutarik Asidüri Tanılı Hastalarda Beslenme Durumunun Değerlendirilmesi**
Kartal T., Gönkek S., Uzunoğlu S., Yavuz Alashqar F., Çiçek Türköz E., Tüzel Gündüz N., Burgaç E., Bulut F. D., Kor D., Önenli Mungan H.
XVII. Uluslararası Katılımlı Metabolik Hastalıklar ve Beslenme Kongresi, Antalya, Turkey, 28 April - 02 May 2024, pp.383-384
- III. **Ketoliz Defektinde Beslenme Yönetimi:Olgu Sunumu**
Gönkek S., Yavuz Alashqar F., Uzunoğlu S., Kartal T., Çiçek Türköz E., Tüzel Gündüz N., Burgaç E., Bulut F. D., Kor D., Önenli Mungan H.
XVII. Uluslararası Katılımlı Metabolik Hastalıklar Kongresi, Antalya, Turkey, 28 April - 02 May 2024, pp.385-386
- IV. **Fenilketonüri Hastalarda Ailelerin Besin Etiket Okuma Bilgisinin Kan Fenilalanin Düzeyi Üzerine Etkisi**
Çiçek Türköz E., Kartal T., Uzunoğlu S., Yavuz Alashqar F., Gönkek S., Tüzel Gündüz N., Burgaç E., Bulut F. D., Kor D., Önenli Mungan H.
XVII. Uluslararası Katılımlı Metabolik Hastalıklar Kongresi, Antalya, Turkey, 28 April - 02 May 2024, pp.393-395
- V. **Galaktozemili Çocuk ve Ergenlerde Hastalık, Diyet Yönetimi ve Besin Etiket Okuma Bilgisinin Beslenme Durumu ve Yaşam Kalitesi ile İlişkisi**
Uzunoğlu S., Ünlü A., Çiçek Türköz E., Kartal T., Yavuz Alashqar F., Gönkek S., Tüzel Gündüz N., Burgaç E., Bulut F. D., Kor D., et al.
XVII. Uluslararası Katılımlı Metabolik Hastalıklar Kongresi, Antalya, Turkey, 28 April - 02 May 2024, pp.393-395
- VI. **Bir Olgu Nedeniyle Fenilketonüride Gebelik**
Ocak İ., Burgaç E., Kaplan İ., Kara E., Kartal T., Uzunoğlu S., Kor D., Bulut F. D., Önenli Mungan H.
I. Ulusal Çocuk Beslenme Kongresi, Gaziantep, Turkey, 25 October 2023, pp.112-113
- VII. **Akut İntermittan Porfiri Tanılı Bir Hastanın Gebelikte Diyet Yönetimi**
Kartal T., Uzunoğlu S., Gönkek S., Çiçek Türköz E., Yavuz Alashqar F., Köşeci B., Kaplan İ., Kara E., Burgaç E., Bulut F. D., et al.
I. Ulusal Çocuk Beslenme Kongresi, Gaziantep, Turkey, 25 October 2023, pp.95-96
- VIII. **Primer Ailesel Hiperkolesterolemi Tanılı Hastalarda Diyet Tedavisinin Büyüme, Büyümenin Biyokimyasal Belirteçleri ve Kalp-Damar Sağlığı Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi**
Kartal T., Uzunoğlu S., Çiçek Türköz E., Gönkek S., Yavuz Alashqar F., Köşeci B., Burgaç E., Kaplan İ., Kara E., Bulut F.

D., et al.

I. Ulusal Çocuk Beslenme Kongresi, Gaziantep, Turkey, 25 October 2023, pp.30-31

IX. Mngie Hastalığında Beslenme Yönetimi: Olgu Sunumu

Gönkek S., Kartal T., Uzunoğlu S., Çiçek Türköz E., Yavuz Alashqar F., Bulut F. D., Kor D., Keskin M., Önenli Mungan H.
I. Ulusal Çocuk Beslenme Kongresi, Gaziantep, Turkey, 25 October 2023, pp.93-94

X. Hepatik Glikojenozlarda Diyet İnflamatuar İndeksinin Klinik Bulgulara Etkisinin Prospektif Olarak Değerlendirilmesi

Yavuz Alashqar F., Uzunoğlu S., Kartal T., Çiçek Türköz E., Gönkek S., Kara E., Burgaç E., Kaplan İ., Köşeci B., Bulut F.
D., et al.

1. Ulusal Çocuk Beslenme Kongresi, Gaziantep, Turkey, 25 - 29 October 2023, pp.32-33

XI. Yavaş Salımlı Karbonhidrat Desteği Alan ve Almayan Hepatik Tutulumlu Glikojen Depo Hastalarında Yaşam Kalitesi ve Uyku Profili

Çiçek Türköz E., Yavuz Alashqar F., Kartal T., Uzunoğlu S., Gönkek S., Kara E., Köşeci B., Burgaç E., Kaplan İ., Bulut F.
D., et al.

. Ulusal Çocuk Beslenme Kongresi, Gaziantep, Turkey, 25 October 2023, pp.28-29

XII. Tip 1 Diyabet, Çölyak Hastalığı ve Mukormikozis Birlikteliğinde Beslenme Yönetimi: Olgu Sunumu

Kartal T., Uzunoğlu S., Bozkır Ç.

XXVI. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2022, pp.359

XIII. Tip 1 Diyabetli Çocuk ve Adölesanlarda Akdeniz Diyetine Uyumun Glisemik Kontrol Üzerine Etkisi

Kartal T., Uzunoğlu S., Bozkır Ç.

XXVI. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2022, pp.358

XIV. Sitrülinemi ve Warburg Mikro Sendromu Birlikteliği.

KAPLAN İ., BURGAÇ E., KÖŞECİ B., kara e., BULUT F. D., KOR D., ERDEM E., TUĞ BOZDOĞAN S., kartal e., kartal T., et al.

20. Çukurova Pediatri Kongresi, 1 - 05 June 2022

XV. Diyet Tedavisi Alan Fenilketonürlü Hastalarda Obesite Sıklığı Ve Etiyolojik Faktörlerin Değerlendirilmesi.

Kartal T., çiçek e., üveyik S., gönkek s., KÖŞECİ B., kara e., KAPLAN İ., BURGAÇ E., BULUT F. D., KOR D., et al.

XVI. Uluslararası Katılımlı Metabolik Hastalıklar ve Beslenme Kongresi, 28 May - 01 June 2022

XVI. Hipertrigliseridemi Saptanan Bir Yenidoğanda Diyet Tedavisi Ve Sonuçları.

gönkek s., üveyik S., çiçek e., kartal T., KAPLAN İ., BURGAÇ E., kara e., KÖŞECİ B., YAPICIOĞLU YILDIZDAŞ H., BULUT F. D., et al.

XVI. Uluslararası Katılımlı Metabolik Hastalıklar ve Beslenme Kongresi, 28 May - 01 June 2022

XVII. Glikojen Depo Tip III Hastalığı'nda Modifiye Atkins Diyetinin Yeri: Çukurova Üniversitesi Deneyimi.

çiçek e., kartal T., gönkek s., üveyik S., KAPLAN İ., BURGAÇ E., BULUT F. D., KOR D., kara e., KÖŞECİ B., et al.

XVI. Uluslararası Katılımlı Metabolik Hastalıklar ve Beslenme Kongresi, 28 May - 01 June 2022

XVIII. Kalıtsal Metabolik Hastalıklarda Gebelik: Çukurova Üniversitesi Deneyimi

kara e., KÖŞECİ B., KAPLAN İ., SUCU M., BULUT F. D., KOR D., KILAVUZ S., ŞEKER YILMAZ B., Kartal T., HERGÜNER M. Ö., et al.

XVI. Uluslararası Katılımlı Metabolik Hastalıklar ve Beslenme Kongresi, 28 May - 01 June 2022

XIX. Hipobetalipoproteinemili bir hasta yolculuğu

çabuk t., KOR D., kartal T., KÖŞECİ B., BURGAÇ E., kara e., KAPLAN İ., BULUT F. D., ÖNENLİ Mungan H. N.

19. Çukurova Pediatri Günleri, 19 - 20 March 2021

XX. Hiperfenilalanineminin nadir bir nedeni: iki olguyla dihidropteridinredüktaz eksikliği

KOÇAK Z., KILAVUZ S., KOR D., BULUT F. D., ÖZCAN N., TUĞ BOZDOĞAN S., KARTAL T., ÖNENLİ Mungan H. N.

18. ÇUKUROVA PEDIATRİ GÜNLERİ, Turkey, 20 - 21 February 2020

XXI. Epilepsinin nadir bir nedeni Glut-1 eksikliği

DEMİREL Y., BULUT F. D., KILAVUZ S., KOR D., DEMİR İ., KARTAL T., GÜNEŞ D., ÖNENLİ Mungan H. N.

18. ÇUKUROVA PEDIATRİ GÜNLERİ, Turkey, 20 - 21 February 2020

XXII. Güncel pediatri pratiğinde ketojenik diyet uygulamaları: Çukurova Üniversitesi deneyimi

ÇİÇEK E., KARTAL T., KOR D., BULUT F. D., KILAVUZ S., Şeker-Yılmaz B., ÖNENLİ Mungan H. N., HERGÜNER M. Ö.,

ALTUNBAŞAK Ş.

18. ÇUKUROVA PEDIATRİ GÜNLERİ, Turkey, 20 - 21 February 2020

- XXIII. **Effectiveness of diets for children with phenylketonuria: recommended and consumed dietary habits.**
KARTAL T., KOR D., KILAVUZ S., BULUT F. D., gönkek s., çiçek e., keleş h., kartal e.
Annual Symposium of the Society for the Study of Inborn Errors of Metabolism, 3 - 06 September 2019
- XXIV. **An Interesting Case Diagnosed As Both Phenylketonuria And Maternal Phenylketonuria**
Öz S., Kor D., Kılavuz S., Bulut F. D., Şeker-Yılmaz B., Demir F., Kartal T., Önenli Mungan H. N.
9thEuropaediatrics, Dublin, Ireland, 13 - 15 June 2019
- XXV. **Cognitive Assessment of 342 Hyperphenylalaninemia Patients Followed-up in Çukurova University Pediatric Metabolism Department**
öz s., KILAVUZ S., BULUT F. D., Şeker-Yılmaz B., KOR D., SEYDAOĞLU G., ONAN H. B., kartal T., altun s., ÖNENLİ MUNGAN H. N.
INTERNATIONAL INBORN ERRORS OF METABOLISM AND NUTRITION CONGRESS, 10 - 14 April 2019
- XXVI. **Current Dietary Status Of 61 Adult Phenylketonuria Patients**
kartal T., çiçek e., keleş h., BULUT F. D., KILAVUZ S., KOR D., kartal e., ÖNENLİ MUNGAN H. N.
INTERNATIONAL INBORN ERRORS OF METABOLISM AND NUTRITION CONGRESS, 10 - 14 April 2019
- XXVII. **Ketogenic Diet and Cognitive Development**
Bozkır Ç., Kartal T., Çiğdem H.
International Inborn Errors of Metabolism And Nutrition Congress, İstanbul, Turkey, 10 - 14 April 2019, pp.403-404
- XXVIII. **Nadir Bir BH4 Metabolizma Bozukluğu: Geç Yaşta Primapterinüri Tanısı Alan Olgu Sunumu**
BULUT F. D., KOR D., KILAVUZ S., ŞEKER YILMAZ B., kartal T., çiçek e., ÖZCAN N., ÖNENLİ MUNGAN H. N.
XVII. Çukurova Pediatri Günleri 2019, 21 - 22 February 2019
- XXIX. **Çukurova Üniversitesi Pediatrik Metabolizma Bilim Dalı'nda Hiperfenilalaninemi Tanısıyla İzlenen 673 Hastanın Sosyodemografik Özellikleri ve Bunların Prognoza Etkileri**
ÖZ S., KOR D., BULUT F. D., KILAVUZ S., Şeker-Yılmaz B., SEYDAOĞLU G., KARTAL T., ÖNENLİ MUNGAN H. N.
XVII. Çukurova Pediatri Günleri, Turkey, 21 - 22 February 2019
- XXX. **Nadir Bir BH4 Metabolizma Bozukluğu: Geç Yaşta Primapterinüri Tanısı Alan Olgu Sunumu**
BULUT F. D., KOR D., KILAVUZ S., Şeker-Yılmaz B., KARTAL T., ÇİÇEK E., ÖZCAN N., ÖNENLİ MUNGAN H. N.
XVII. Çukurova Pediatri Günleri, Turkey, 21 - 22 February 2019
- XXXI. **Fenilketonüri ve Glikojen Depo Hastalığı Birlikteliği: Olgu Sunumu**
GÖKAHMETOĞLU Z., KARTAL T., BULUT F. D., KILAVUZ S., KOR D., Şeker-Yılmaz B., YAVUZ S., ÖNENLİ MUNGAN H. N.
XVII. Çukurova Pediatri Günleri, Turkey, 21 - 22 February 2019
- XXXII. **Beslenme alışkanlığının kalıtsal metabolik hastalık tanısı ve prognozundaki yeri: iki kardeş olgu**
ÖNENLİ MUNGAN H. N., Şeker-Yılmaz B., BULUT F. D., KOR D., GÖNKEK S., KARTAL T., CEYLANER G.
12. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Turkey, 13 - 16 March 2016
- XXXIII. **Effect of divided daily doses of sapropterin in phenylketonuria.**
KOR D., Şeker-Yılmaz B., BULUT F. D., YOLBURUN G., GÖNKEK S., ÖZAKÇAOĞLU T., Ceylaner S., ÖNENLİ MUNGAN H. N.
Annual Symposium of the Society for the Study of Inborn Errors of Metabolism, 1 - 04 September 2015
- XXXIV. **Fenilketonüride bölünmüş dozda sapropterin uygulamasının etkinliği**
KOR D., ÖNENLİ MUNGAN H. N., Şeker-Yılmaz B., GÖNKEK S., KARTAL T., BULUT F. D.
XIII. Ulusal Metabolik Hastalıklar ve Beslenme Kongresi, Turkey, 14 - 18 April 2015
- XXXV. **Çukurova bölgesinde glikojen depo hastalıkları profili.**
KOR D., ÖNENLİ MUNGAN H. N., PODSKARBÍ Y., ÖZBEK M., TÜMGÖR G., ÖZAKÇAOĞLU T., ERDEM S., ALABAZ D., YILMAZ M., DORAN F., et al.
XII. Metabolik Hastalıklar ve Beslenme Kongresi, Eskişehir, Turkey, 1 - 04 May 2013
- XXXVI. **PROPIYONİK ASİDEMİLİ BİR OLGU: SAĞLIKLI BİR GEBELİK, DOĞUM VE EMZİRME SÜRECİ**
ÖNENLİ MUNGAN H. N., KOR D., BÜYÜKKURT S., ÖZLÜ F., ÖZAKÇAOĞLU T., KÜÇÜKGÖZ GÜLEÇ Ü., EREN H., SATAR

M.

XII. ULUSAL METABOLİK HASTALIKLAR VE BESLENME KONGRESİ, Turkey, 1 - 04 May 2013

Metrics

Publication: 40

Non Academic Experience

University, Cukurova University Hospital, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Bilim Dalı