

Öğr.Gör. Meryem KARACA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 1439

E-posta: meryem.karaca@istanbul.edu.tr

Web: <https://meryem.karaca@istanbul.edu.tr>

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Çocuk Beslenme ve Metabolizma kliniği
Fatih/istanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0662-7344

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAO-5629-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 246068

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2022 - Devam Ediyor
Tıpta Yandal Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları. Çocuk Beslenme Ve Metabolizma Bölümü, Türkiye 2013 - 2016

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (İngilizce), Türkiye 1999 - 2006

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, KALSİYUM METABOLİZMASI BOZUKLUĞU NEDENİ İLE 2005-2011 YILLARI ARASINDA ENDOKRİN KLİNİĞİNDE TAKİP EDİLEN HASTALARIN RETROSPEKTİF OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ, Sbü Sami Ulus Kadın Doğum Ve Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları, 2012

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Beslenme ve Diyetetik

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Leucine tolerance in children with MSUD is not correlated with plasma leucine levels at diagnosis.**
Kozanoğlu T., Balci M. C., Karaca M., Gökçay G. F.
Journal of pediatric endocrinology & metabolism : JPEM, 2022 (SCI-Expanded)
- II. Risk Factors for Clinical Seizures in Neonates with Hypoxic-ischemic Encephalopathy Treated with Therapeutic Hypothermia**
Bor M., Ilhan O., Karaca M., Calik M.
KLINISCHE PADIATRİE, cilt.234, sa.4, ss.206-214, 2022 (SCI-Expanded)
- III. Investigating myelin oligodendrocyte glycoprotein antibodies in hereditary citrullinemia**
Oncel I., Yousefi M., İNCİ A., ARSLAN GÜLTEN Z., TEKE KISA P., Karaca M., Unal O., Gunduz M., KOR D., Mungan N. O., et al.
MEDICAL HYPOTHESES, cilt.160, 2022 (SCI-Expanded)

- IV. **Cardiologic evaluation of Turkish mitochondrial fatty acid oxidation disorders**
Balci M. C., Karaca M., Ergul Y., Omeroglu R. E., Demirkol M., Gokcay G. F.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.64, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of immunization status in patients with cerebral palsy: a multicenter CP-VACC study**
Bozkaya-Yilmaz S., Karadag-Oncel E., OLGAC DÜNDAR N., GENÇPINAR P., Sarioglu B., Arican P., Ersen A., Yilmaz-Ciftoglu D., YÜKSEL M. F., BEKTAŞ Ö., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.181, sa.1, ss.383-391, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **BTD Gene Mutations in Biotinidase Deficiency: Genotype-Phenotype Correlation**
Oz O., Karaca M., Atas N., Gonel A., Ercan M.
JCSP-JOURNAL OF THE COLLEGE OF PHYSICIANS AND SURGEONS PAKISTAN, cilt.31, sa.7, ss.780-785, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of the efficiency of serum biotinidase activity as a newborn screening test in Turkey**
Ercan M., Akbulut E. D., Oz O., Atas N., Karaca M., YILMAZ F. M.
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, cilt.34, sa.1, ss.89-94, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **A rare urea cycle disorder in a neonate: N-acetylglutamate synthetase deficiency**
Olgac A., Kasapkara C. S., Kilic M., Derinkuyu B. E., Azapagasi E., Kesici S., BİBEROĞLU G., Ozyazici A., Karaca M., Haberle J.
ARCHIVOS ARGENTINOS DE PEDIATRIA, cilt.118, sa.6, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **EVALUATION OF HEMATOLOGIC FINDINGS IN MUCOPOLYSACCHARIDOSIS CASES**
Cakar N. E., Karaca M.
ACTA MEDICA MEDITERRANEA, cilt.36, sa.2, ss.797-800, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Investigation of alanine, propionylcarnitine (C3) and 3-hydroxyisovalerylcarnitine (C5-OH) levels in patients with partial biotinidase deficiency**
Karaca M.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.44, ss.482-486, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **A novel homozygous GALC variant has been associated with Krabbe disease in a consanguineous family**
Tuncer F. N., Iseri S. A. U., Yapici Z., Demir M., Karaca M., Calik M.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.39, sa.12, ss.2123-2128, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **The association between serum vitamin B-12 deficiency and tension-type headache in Turkish children**
Calik M., Aktas M. S., Cecen E., Piskin I. E., Ayaydin H., Ornek Z., Karaca M., Solmaz A., Ay H.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.39, sa.6, ss.1009-1014, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Newborn with Infantile-Onset Pompe Disease Improving after Administration of Enzyme Replacement Therapy: Case Report**
Bor M., Ilhan O., Gumus E., Ozkan S., Karaca M.
JOURNAL OF PEDIATRIC INTENSIVE CARE, cilt.11, sa.01, ss.62-66, 2022 (ESCI)
- II. **A RARE CAUSE OF BOTH HYPO AND HYPERGLYCEMIA; GLYCOGEN STORAGE DISEASE TYPE 0: A CASE REPORT**
Karaca M., Aslan H.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESI DERGISI, cilt.84, sa.3, ss.454-456, 2021 (ESCI)
- III. **The first Turkish family with Rotor syndrome diagnosed at the molecular level**
Gumus E., KARACA M., Deveci U., Jirsa M.
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, cilt.55, sa.4, ss.430-433, 2020 (ESCI)
- IV. **Pseudohypoaldosteronism Type 1 Newborn Patient with a Novel Mutation in SCN1B**
Seyhanli M., Ilhan O., Gumus E., Bor M., Karaca M.

JOURNAL OF PEDIATRIC INTENSIVE CARE, cilt.9, sa.2, ss.145-148, 2020 (ESCI)

- V. **Specificity and sensitivity of biotinidase activity measured from dried blood spot by colorimetric method**
Karaca M., Kazanas H.
Annals of Medical Research, cilt.26, ss.2306-2311, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Evaluation of Echocardiographic Findings of Mucopolysaccharidosis Cases**
Karaca M.
European Archives of Medical Research, cilt.35, ss.167-169, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Fenilalanin ve Tirozin Düzeyinin Plazma ve Kuru Kan Damlası Örneklerinde Karşılaştırılması**
Karaca M., Kazanas H.
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, cilt.16, ss.63-71, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Evaluation of Patients Diagnosed with Nutritional Rickets: A Single Center Study**
Karaca M.
Türkiye Çocuk Hastalıkları Dergisi, cilt.1, ss.46-50, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **Kronik Hastalığı Olan Çocuk ve Adölesanlarda Vitamin D Eksiklik/Yetersizliği**
Karaca M.
Turkish Journal of Pediatric Disease, sa.4, ss.259-264, 2016 (Hakemli Dergi)
- X. **A serious rhabdomyolysis associated with the use of quetiapine: Case report Ketiapin kullanımı ile ilişkili ciddi rabdomiyoliz**
Keskin M., Ceylan G., Karaca M., Atar S., Kaçar D., Erkek N.
Türkiye Klinikleri Pediatri, cilt.24, sa.1, ss.32-36, 2015 (Scopus)
- XI. **Sepsis Tablosunda Gelen Yağ Asidi Oksidasyon Bozukluğu**
EKŞİ ALP E., Oral Cebeci S., Karaca M., Ertürk T., Uysalol M., Çıtak A.
ÇOCUK DERGİSİ, cilt.14, sa.3, ss.125-127, 2014 (Hakemli Dergi)
- XII. **A case of Horner's syndrome after the surgical treatment of pulmonary hydatid cyst.**
Bayhan G. İ., Karaca M., Yazıcı Ü., Tanir G.
Türkiye parazitoloji dergisi, cilt.34, ss.196-9, 2010 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **ÇOCUKLARDA NE ZAMAN METABOLİK HASTALIK DÜŞÜNELİM?**
Karaca M., Gökçay G. F.
GENEL PEDİYATRİ-PEDİYATRİNİN TEMEL TAŞLARI, FATMA OĞUZ, Editör, EMA TIP KİTABEVİ, İstanbul, ss.789-817, 2022
- II. **Yenidoğanda Mitokondriyal Hastalıklar: Klinik ve Tanısal Bulgular**
Karaca M., Gökçay G. F.
Yenidoğanda Nadir ve Tanı Güçlüğü Çekilen Hastalıklar - 2021, Asuman ÇELENK ÇOBAN, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, İstanbul, ss.34-39, 2021
- III. **KARACİĞER TUTULUMU İLE GİDEN GLİKOJEN DEPO HASTALIKLARI**
Gökçay G. F., Karaca M.
Karbonhidrat Metabolizması Bozuklukları: Güncel Bir Bakış, MUSTAFA KENDİRCİ, FATİH KARDAŞ, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, İstanbul, ss.8-15, 2021
- IV. **MİTOKONDRİYAL ve DİĞER ENERJİ METABOLİZMASI BOZUKLUKLARI: MİTOKONDRİYAL SOLUNUM ZİNCİRİ BOZUKLUKLARI ve BESLENME TEDAVİSİ**
KARACA M., Kozanoğlu T., GÖKÇAY G. F.
KALITSAL METABOLİK HASTALIKLARDA BESLENME TEDAVİSİ, Eminoğlu Fatma Tuğba, Haspolat Yusuf Kenan, Çeltik Coşkun, Çarman Kürşat Bora, Akbulut Ulaş Emre, Taş Taşkın, Editör, Orient Yayınları, Ankara, ss.661-687, 2021
- V. **Covid-19 ve Doğumsal Metabolizma Hastalıkları**
Durmuş A., KARACA M., BALCI M. C., SELAMİOĞLU A., Körbeyli H. K., GÖKÇAY G. F.

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Diagnostic Utility of Whole Exome Sequencing in patients with suspected mitochondrial disease: the single center experience in Turkish population**
Gedikbaşı A., Toksoy G., Karaca M., Balci M. C., Güleç Ç., Selamioğlu A., Karaman B., Başaran S., Gökçay G. F., Uyguner Z. O.
International Congress on Inborn Errors in Metabolism (ICIEM), Sydney, Avustralya, 19 - 24 Kasım 2021, ss.1-3
- II. **Clinical and molecular features of Pompe patients: single center experience**
Selamioğlu A., Karaca M., Balci M. C., Durmuş A., Gökçay G. F.
14th International Congress of Inborn Errors of Metabolism 2021, Sydney, Avustralya, 21 - 24 Kasım 2021, ss.11
- III. **Covid- 19 Pandemisinin Fenilketonüri Yenidoğan Tarama Programı Üzerine Etkileri**
Selamioğlu A., Karaca M., Balci M. C., Burmacı Can N., Gökçay G. F.
II. Uluslararası Çocuk ve Kadın Doğum kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2021, ss.1
- IV. **Hemolitik aneminin nadir bir nedeni: İki olgu ile triozfosfat izomeraz eksikliği**
Selamioğlu A., Karaca M., Balci M. C., Gökçay G. F., Durmuş A., Pempegül Yıldız E., Karaman S.
43. Pediatri Günleri ve 22. Pediatri Hemşireliği Günleri Toplantısı, İstanbul, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2021, ss.161
- V. **Mitokondriyal Hastalıklara Bütünsel Yaklaşım: Beş Aile Örneği**
Gedikbaşı A., Toksoy G., Karaca M., Balci M. C., Güleç Ç., Karaman B., Kayserili Karabay H., Başaran S., Gökçay G. F., Uyguner Z. O.
14. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2020, ss.45
- VI. **Dirençli epilepsi olgularında atlanmaması gereken bir tanı: Konjenital glikozilasyon defektleri**
Yıldırım B. T., Aslanger A. D., Şengenç E., Karaca M., Selamioğlu A., Yeşil Sayın G.
14. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Ankara, Türkiye, 20 - 22 Kasım 2020, ss.76
- VII. **Adrenokortikal yetersizlikte ön planda akla gelmeyen diğer etyolojiler.**
HACİŞAHİNOĞULLARI H., KOÇ M. S., MASTANZADE M., KUBAT ÜZÜM A., GÜNDÜZ T., KARACA M., GÖKÇAY G. F., KÜRTÜNCÜ M., ERAKSOY M., ARAL F., et al.
38. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 11 Mayıs 2016
- VIII. **Spastik diparezi ve epilepsi ile giden arginaz eksikliği olgusu**
YILMAZ Y., KARACA M., BALCI M. C., SAĞLAM T., DEMİRKOL M., GÖKÇAY G. F.
37. PEDİATRİ GÜNLERİ VE 16. PEDİATRİ HEMŞİRELİĞİ GÜNLERİ, Türkiye, 8 - 11 Nisan 2015, ss.199

Metrikler

Yayın: 37

Atıf (WoS): 17

Atıf (Scopus): 17

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2