

## Arş.Gör. CEREN ALAVANDA

### Kişisel Bilgiler

E-posta: [ceren.alavanda@marmara.edu.tr](mailto:ceren.alavanda@marmara.edu.tr)

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/ceren.alavanda>

### Araştırma Alanları

Tıbbi Genetik

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

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

- I. **Familial Hypomagnesemia with Hypercalciuria and Nephrocalcinosis Due to CLDN16 Gene Mutations: Novel Findings in Two Cases with Diverse Clinical Features**  
Eltan M., Abali Z. Y. , Turkyilmaz A., Gökce İ., Abali S., Alavanda C., Arman A., Kırkgöz T., Güran T., Hatun S., et al.  
CALCIFIED TISSUE INTERNATIONAL, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **KIDNEY DIMENSION IS THE MOST IMPORTANT PARAMETER ASSOCIATED WITH DETERIORATION IN KIDNEY FUNCTION IN CHILDREN WITH AUTOSOMAL RECESSIVE POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE**  
Cicek N., GÖKCE İ., ALAVANDA C., Guven S., SAK M., Turkkan O. N. , Bodur E. D. , Polat S., ATA P., YILDIZ N., et al.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, cilt.36, sa.10, ss.3421, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **PHENOTYPIC AND GENOTYPIC CHARACTERISTICS OF CHILDREN WITH BARTTER SYNDROME**  
Güven S., GÖKCE İ., ALAVANDA C., Bodur E. D. , Cicek N., SAK M., Pul S., Turkkan O. N. , ATA P., YILDIZ N., et al.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, cilt.36, sa.10, ss.3430, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **CLINICAL-GENETIC CHARACTERISTICS AND PREDICTORS OF DISEASE PROGRESSION IN PATIENTS WITH AUTOSOMAL DOMINANT POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE**  
ALPAY H., Cicek N., ALAVANDA C., Guven S., SAK M., Turkkan O. N. , Bodur E. D. , Polat S., ATA P., YILDIZ N., et al.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, cilt.36, sa.10, ss.3422, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **THE FIRST CASE OF AMYLOIDOSIS DUE TO HOMOZYGOUS P.V377I MUTATION IN A PATIENT WITH HYPERIMMUNOGLOBULIN D SYNDROME**  
Bodur E. D. , GÖKCE İ., Sozeri B., Alavanda C., Farmanli O., Ata P., KAYA H., ALPAY H.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, cilt.36, sa.10, ss.3448, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **A rare cause of hypercalcemia: Congenital Lactase Deficiency**  
Eltan M., Alavanda C., Abali S., Abali Z. Y. , Kaygusuz S. B. , Gürpınar Tosun B., Seven Menevşe T., Helvacioğlu D., Güran T., Ata P., et al.  
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.94, sa.SUPPL 1, ss.75, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **The Spectrum of Low-Density Lipoprotein Receptor Mutations in a Large Turkish Cohort of Patients with Familial Hypercholesterolemia**  
TÜRKYILMAZ A., Kurnaz E., ALAVANDA C., Yarali O., Kartal Baykan E., YAVUZ D., Cayir A., ATA P.  
METABOLIC SYNDROME AND RELATED DISORDERS, cilt.19, ss.340-346, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Meckel-Gruber Syndrome: Clinical and Molecular Genetic Profiles in Two Fetuses and Review of the Current Literature**

TÜRKYILMAZ A., GEÇKİNLİ B. B. , ALAVANDA C., Ates E. A. , Buyukbayrak E. E. , EREN Ş. F. , ARMAN A.  
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, cilt.25, ss.445-451, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- IX. **Secondary findings in 622 Turkish clinical exome sequencing data**  
Ates E. A. , TÜRKYILMAZ A., Yildirim O., ALAVANDA C., Polat H., Demir S., ÇEBİ A. H. , GEÇKİNLİ B. B. , GÜNEY A. İ. ,  
ATA P., et al.  
JOURNAL OF HUMAN GENETICS, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Biallelic Mutations in DNAJB11 are Associated with Prenatal Polycystic Kidney Disease in a Turkish Family**  
Ates E. A. , TÜRKYILMAZ A., DELİL K., ALAVANDA C., SÖYLEMEZ M. A. , GEÇKİNLİ B. B. , ATA P., ARMAN A.  
MOLECULAR SYNDROMOLOGY, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Novel clinical features and pleiotropic effect in three unrelated patients with LMNA variant**  
Turkyilmaz A., GEÇKİNLİ B. B. , ALAVANDA C., Ates E. A. , ARMAN A.  
CLINICAL DYSMORPHOLOGY, cilt.30, sa.1, ss.10-16, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Does Genotype–Phenotype Correlation Exist in Vitamin D-Dependent Rickets Type IA: Report of 13 New Cases and Review of the Literature**  
Kaygusuz S. B. , Alavanda C., Kirkgöz T., Eltan M., Yavas Abali Z., Helvacioğlu D., Güran T., Ata P., Bereket A.,  
Demircioğlu S.  
Calcified Tissue International, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **A Rare Cause of Hypophosphatemia: Raine Syndrome Changing Clinical Features with Age**  
Eltan M., Alavanda C., Yavas Abali Z., Ergenekon P., Yalindag Ozturk N., Sakar M., Dağçınar A., Kirkgöz T., Kaygusuz S.  
B. , Gökdemir Y., et al.  
CALCIFIED TISSUE INTERNATIONAL, cilt.107, ss.96-103, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **A rare cause of hypophosphatemia: Raine Syndrome**  
Eltan M., Ata P., Kirkgöz T., Alavanda C., Kaygusuz S. B. , Menevse T. S. , Tosun B. G. , Abali Z. Y. , Helvacioğlu D.,  
Güran T., et al.  
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.91, ss.384, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Differential diagnosis of classical Bartter syndrome and Gitelman syndrome: Do we need genetic analysis?**  
Güven S., GÖKCE İ., ALAVANDA C., Cicek N., Demirci E. B. , SAK M., Pul S., Turkkan O. N. , YILDIZ N., ATA P., et al.  
MARMARA MEDICAL JOURNAL, cilt.34, sa.3, ss.254-259, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Nadir bir iskelet displazisi: Piknodizostoz tanısı alan iki kız kardeş**  
ALAVANDA C., GEÇKİNLİ B. B. , ARSLAN ATEŞ E., POLAT H., SÖYLEMEZ M. A. , GÜNEY A. İ. , ATA P., ARMAN A.  
4. Ulusal Çocuk Genetik kongresi, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2019
- II. **Schaaf Yang sendromu**  
Alavanda C., Arslan Ateş E., Polat H., Geçkinli B. B. , Söylemez M. A. , Güney A. İ. , Ata P., Arman A.  
4. Ulusal Çocuk Genetik kongresi, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2019
- III. **A rare cause of hypophosphatemia: Raine Syndrome**  
ELTAN M., ATA P., KIRKGÖZ T., ALAVANDA C., KAYGUSUZ S. B. , SEVEN M. T. , GURPINAR TOSUN B., YAVAŞ ABALI  
Z., GÜRAN T., ELÇİOĞLU H. N. , et al.  
European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE)58th Annual Meeting, Vienna, VİYANA, Avusturya, 19 - 21  
Eylül 2019, cilt.91
- IV. **A cohort of patients with hypertrophic and dilated cardiomyopathy**  
POLAT H., TÜRKYILMAZ A., ALAVANDA C., ARSLAN ATEŞ E., SÖYLEMEZ M. A. , GEÇKİNLİ B. B. , YILDIRIM Ö.,

ARMAN A.

13 Balkan Congress of Human Genetics, 17 - 20 Nisan 2019

V. **MARFAN SYNDROME: GENOTYPE-PHENOTYPE CORRELATIONS**

GEÇKİNLİ B. B. , ARSLAN ATEŞ E., TÜRKİYILMAZ A., ALAVANDA C., YILDIRIM Ö., SÖYLEMEZ M. A. , ARMAN A.

13 Balkan Congress of Human Genetics, 17 - 20 Nisan 2019

VI. **Von Hippel Lindau Patients**

ALAVANDA C., TÜRKİYILMAZ A., POLAT H., GEÇKİNLİ B. B. , GÜNEY A. İ. , ATA P., SÖYLEMEZ M. A. , ARMAN A.

13. BALKAN GENETİK KONGRESİ, Edirne, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2019

VII. **LAMM syndrome: Two new patients , one novel mutation and one new mechanism**

ALAVANDA C., TÜRKİYILMAZ A., ARSLAN ATEŞ E., GEÇKİNLİ B. B. , SÖYLEMEZ M. A. , ARMAN A.

13 Balkan Congress of Human Genetics, 17 - 20 Nisan 2019

VIII. **TWO NOVEL MUTATIONS IN THREE DIFFERENT GENES ASSOCIATED WITH RETINITIS PIGMENTOSA/LEBER CONGENITAL AMAROSIS IN ONE PATIENT**

ALAVANDA C., ATA P., YILMAZ Ö., POLAT H., GEÇKİNLİ B. B. , ARMAN A.

13. BALKAN GENETİK KONGRESİ, Edirne, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2019

IX. **NOVEL RAB3GAP1 INTRONIC MUTATION CAUSING WARBURGG MICRO SYNDROME IN TWO PATIENTS**

GEÇKİNLİ B. B. , TÜRKİYILMAZ A., ARSLAN ATEŞ E., ALAVANDA C., TAŞLIDERE H., SÖYLEMEZ M. A. , ARMAN A.

13 ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018

X. **Genetic analysis results of the patient cohort diagnosed with cardiomyopathy**

TÜRKİYILMAZ A., ALAVANDA C., ARSLAN ATEŞ E., SÖYLEMEZ M. A. , GEÇKİNLİ B. B. , YILDIRIM Ö., ARMAN A.

13 ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018

XI. **Three genotypes causing three distinct phenotypes in a hereditary cancer family**

ARSLAN ATEŞ E., TÜRKİYILMAZ A., ALAVANDA C., YILDIRIM Ö., SÖYLEMEZ M. A. , GEÇKİNLİ B. B. , GÜNEY A. İ.

13 ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018

XII. **Chromosomal array-CGH analysis in patients having neurodevelopmental delay and dysmorphic features**

ALAVANDA C., ARSLAN ATEŞ E., TÜRKİYILMAZ A., GEÇKİNLİ B. B. , ATA P., GÜNEY A. İ. , SÖYLEMEZ M. A. , ÖZYAVUZ ÇABUK P., ARMAN A.

13 ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018

XIII. **Genetic analysis results of a patient cohort diagnosed with arrhythmia**

TÜRKİYILMAZ A., ALAVANDA C., ARSLAN ATEŞ E., SÖYLEMEZ M. A. , GEÇKİNLİ B. B. , YILDIRIM Ö., ARMAN A.

13 ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018

XIV. **GENETİK KLİNİĞİNE PSODOBARTTER SENDROMU BULGULARIYLA BAŞVURAN KISTİK FİBROZLU İKİ KIZ KARDEŞ**

ALAVANDA C., ATA P., TÜRKİYILMAZ A., Arslan E., YILDIZ N., ALPAY H.

Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018

XV. **A further case of autosomal recessive brachyolmia having a novel mutation in PAPSS2 gene**

Arslan Ateş E., Eltan M., Türkiylmaz A., Alavanda C., Söylemez M. A. , Geçkinli B. B. , Güney A. İ. , Güran T., Arman A.

13 ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018

XVI. **PEDİATRİK AKUT LENFOBLASTİK LOSEMİDE TEŞHİSEL TESTLERİN GEÇERLİLİĞİ**

Yılmaz İ., ATA P., ALAVANDA C., Arslan E., Eren R., Yılmaz B., timur ç., pala S., Acıyiyen Y., sökmén b., et al.

13. Uluslararası Katılımlı Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018

XVII. **REVERSE GENETİK İLE TANI KOYULAN NADİR BİR SPASTİK PARAPLEJİ AİLESİ**

ALAVANDA C., ates e., TÜRKİYILMAZ A., GÜNEY A. İ. , GEÇKİNLİ B. B. , ATA P., ARMAN A.

13.ULUSLARARASI KATILIMLI ULUSAL TIBBİ GENETİK ANABİLİM DALI, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018

XVIII. **FARKLI GENLER,FARKLI MUTASYONLAR,FENOTİPTE FARKLILIK YARATIYOR MU ?: ALPORT SENDROMU**

ATA P., ALAVANDA C., TÜRKİYILMAZ A., YILDIZ N., ALPAY H.

Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018

XIX. **NÖROMOTOR GELİŞME GERİLİĞİ VE DISMORFİK BULGULARI OLAN HASTALARDA ARRAY-CGH ANALİZİ**

ATA P., ALAVANDA C., ATEŞ E., GEÇKİNLİ B. B. , GÜNEY A. İ. , SÖYLEMEZ M. A. , ÇABUK P., ARMAN A.  
Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):5

h-indeksi (WOS):2