

Dr.Öğr.Üyesi MUHAMMET ENSAR DOĞAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 352 207 6666 Dahili: 20197

E-posta: medogan@erciyes.edu.tr

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/medogan/>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Genetik Anabilim Dalı Melikgazi/Kayseri

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5034-7083

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABA-7930-2020

ScopusID: 57192364424

Yoksis Araştırmacı ID: 165183

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Erciyes Üniversitesi, Dahili Tıp Bil., Tıbbi Genetik, Türkiye 2011 - 2015

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp, Türkiye 2004 - 2010

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Genetik Bozuklukların Moleküler Biyolojisi, Genomiks, Kansere Moleküler Biyolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bil., 2019 - Devam Ediyor

Uzman Dr., Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bil., 2015 - 2019

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bil., 2011 - 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Germline landscape of BRCA1 by 7-site collaborations as a BRCA1 consortium in Turkey**
BİŞGİN A., ÖZEMRİ SAĞ Ş., DOĞAN M. E. , Yıldırım M. S. , Gumus A. A. , Akkus N., Balasar O., Durmaz C. D. , Ersoz R., Altiner S., et al.
BREAST, cilt.65, ss.15-22, 2022 (Hakemli Dergi)
- A novel missense mutation outside the DNAJ domain of DNAJC21 is associated with Shwachman-Diamond syndrome**
Alsavaf M. B. , Verboon J. M. , DOĞAN M. E. , Azizoglu Z. B. , Okus F. Z. , ÖZCAN A., DÜNDAR M., EKEN A., ALTUNTAŞ H., Sankaran V. G. , et al.

BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, 2022 (Hakemli Dergi)

- III. **Varied phenotypic spectrum presenting of paroxysmal exercise-induced dyskinesia: a Turkish family with SLC2A1 mutation**
GÜLTEKİN M., DOĞAN M. E. , Simsir G., Basak A. N.
NEUROLOGICAL SCIENCES, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Refractory and Fatal Presentation of Severe Autoimmune Hemolytic Anemia in a Child With the DNASE1L3 Mutation Complicated With an Additional DOCK8 Variant.**
Paç K., Witzel M., Unal E., Rohlf s M., Akyildiz B., Dogan M. E. , Poyrazoglu H., Klein C., Patiroglu T.
Journal of pediatric hematology/oncology, cilt.43, sa.3, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Clinicopathological features of patients with ovarian and breast cancer with BRCA mutation.**
Ozkan M., Firat S. T. , Cosar R., Bozkurt O., Inanc M., Dogan M. E.
JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, cilt.38, sa.15, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Effects of thymoquinone in prevention of experimental contrast-induced nephropathy in rats.**
Topaloglu U. S. , SİPAHİOĞLU M. H. , Gunturk I., AKGÜN H., DOĞAN M. E. , Sonmez G., Elmali F., YAZICI C.
Iranian journal of basic medical sciences, cilt.22, sa.12, ss.1432-1439, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **The molecular basis and genotype-phenotype correlations of congenital adrenal hyperplasia (CAH) in Anatolian population**
DÜNDAR A., BAYRAMOV R., ÖNAL M. G. , AKKUŞ M., DOĞAN M. E. , KENANOĞLU S., Gunes M. C. , KAZIMLI U., ÖZBEK M. N. , ERCAN O., et al.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.46, sa.4, ss.3677-3690, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Increased vitamin D receptor gene expression and rs11568820 and rs4516035 promoter polymorphisms in autistic disorder**
Balta B., GÜMÜŞ H., BAYRAMOV R., Bayramov K. K. , Erdogan M., Oztop D. B. , DOĞAN M. E. , TAHERİ S., DÜNDAR M.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.45, sa.4, ss.541-546, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Comorbidity of the congenital absence of the vas deferens**
Akinsal E., Baydilli N., Dogan M. E. , Ekmekcioglu O.
ANDROLOGIA, cilt.50, sa.4, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **NF1 gene variant allele frequencies comparison of Turkish population with databases**
BAYRAMOV R., DOĞAN M. E. , CERRAH GÜNEŞ M., ÖNAL M. G. , BOZ M., ADA Y., ERYILMAZ H. N. , KORKMAZ K., SAATÇI Ç., ÖZKUL Y., et al.
Journal Of Biotechnology, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **Prenatal diagnosis of upper extremity malformations with ultrasonography: Diagnostic features and perinatal outcome.**
Kutuk M. S. , ALTUN O., Tutus S., Dogan M. E. , Ozgun M. T. , Dundar M.
Journal of clinical ultrasound : JCU, cilt.45, ss.267-276, 2017 (Hakemli Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **47,XXX, 48,XXXX, 49,XXXXX: DIFFERENCES ANDSIMILARITIES**
Bayramov R., DOĞAN M. E. , Korkmaz Bayramov K., Cerrah Güneş M., SAATÇI Ç., ÖZKUL Y., DÜNDAR M.
Erciyes Medical Journal, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **A CASE OF SEVERE HYPOCHROMIC ANEMIA: TRISOMY 10p**
Cerrah Güneş M., DOĞAN M. E. , Bayramov R., SAATÇI Ç., ÖZKUL Y., DÜNDAR M.
Erciyes Medical Journal, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Comparison of Different Dialysis Modalities in End-Stage Renal Disease Patients with Acute Dialysis Requirement**
KOÇYİĞİT İ., Doğan İ., YAZICI C., EROĞLU E., ÜNAL A., Dogan M. E. , SİPAHİOĞLU M. H. , OYMAK O., TOKGÖZ B., TOKGÖZ B.
TURKISH NEPHROLOGY DIALYSIS AND TRANSPLANTATION JOURNAL, cilt.26, sa.3, ss.298-304, 2017 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Yoğun Bakım Genomiği

ÖZKUL Y., DOĞAN M. E.

YOĞUN BAKIM, PROF.DR. IŞIL ÖZKOÇAK TURAN, PROF.DR. VOLKAN HANCI, Editör, AKADEMİSYEN KİTAP EVİ (LANGE), Ankara, ss.1067-1084, 2018

II. YENİ NESİL DİZİLEME TEKNOLOJİLERİ

DOĞAN M. E., BAYRAMOV R., DÜNDAR M.

GÜNCEL BİYOTEKNOLOJİ VE UYGULAMALARI, Dündar M., Bağış H., Editör, Erciyes Üniversitesi Yayınları, Kayseri, ss.371-394, 2017

III. Bireysel Tıp

DÜNDAR M., DOĞAN M. E.

Tıbbi Genetik ve Klinik Uygulamaları, munis dündar, Editör, mgrup matbaacılık, Kayseri, ss.1147-1162, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A novel variant in the EFTUD2 gene is associated with mandibulofacial dysostosis with microcephaly in a Turkish patient and her mother**
KIRANATLIOĞLU K., DOĞAN M. E., Kazımlı U., Akyürek E., CANPOLAT M., ÖZKUL Y., DÜNDAR M.
V. Uluslararası Erciyes Tıp Genetik Günleri, 20 - 22 Şubat 2020, cilt.31
- II. **A novel variant in the SLC2A2 gene associated with glycogen storage disease type XI**
Özçelik F., KADIOĞLU YILMAZ B., BAYSAL K., KARASU N., DOĞAN M. E., KARDAŞ F., DÜNDAR M.
V. Uluslararası Erciyes Tıp Genetik Günleri, 20 - 22 Şubat 2020, cilt.31
- III. **COMBINATION OF TWO RARE GENETIC DISEASES OF FANCONI APLASTIC ANEMIA AND 46,X,DEL(X)(Q23) IN A TURKISH GIRL**
GÖK V., DOĞAN M. E., YILMAZ E., ÖZCAN A., TORUN Y., AYDIN F., PER H., ÜNAL E., KARAKÜKCÜ M., PATIROĞLU T.
EHA 2020, 11 - 13 Haziran 2020
- IV. **A novel EDAR gene variant causing autosomal dominant hypohidrotic ectodermal dysplasia**
BAYSAL K., DOĞAN M. E., Kazımlı U., Boyyadoğlu Ç., COŞKUN N., Akkuş M., KARTAL D., DÜNDAR M.
V. Uluslararası Katılımlı Erciyes Tıp Genetik Günleri Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 20 - 22 Şubat 2020, cilt.31, ss.1
- V. **Familial Mediterranean fever looking into ten years'xx experience**
BAYRAMOV R., DOĞAN M. E., AYNEKİN B., EMEKLİ R., YAVUZ F., CERRAH GÜNEŞ M., YILMAZ A. Z., ÖZKUL Y., DÜNDAR M.
51st European Society of Human Genetics Conference, Milan, İtalya, 16 - 19 Haziran 2018, cilt.27, ss.903
- VI. **A case with multiple dislocations associated Larsen Syndrome a novel variant of FLNB gene**
ARSLAN S. B., Acar Dirican Ö., CERRAH GÜNEŞ M., DOĞAN M. E., PER H., DÜNDAR M.
13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, cilt.22
- VII. **A de novo novel frameshift variant in the penultimate exon of FBN1 gene cause of rare Marfan lipodystrophy syndrome**
DOĞAN M. E., DÜNDAR M.
13th Balkan Congress of Human Genetics, 17 - 20 Nisan 2019, cilt.22, ss.69
- VIII. **A novel missense variant in the homogentisate 1,2-dioxygenase (HGD) gene in a patient with clinical symptoms of alkaptonuria.**
KAZIMLI U., DOĞAN M. E., BAYSAL K., ÖZKUL Y., ŞENEL S., DÜNDAR M.
13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, cilt.22, ss.166
- IX. **Molecular pathological evaluation of Alport syndrome**
BAŞGÖZ N., DOĞAN M. E., COŞKUN N., ÖNAL M. G., SİPAHİOĞLU M. H., DURSUN İ., SAATÇI Ç., DÜNDAR M., ÖZKUL Y.
International Participated Erciyes Medical Genetics Days, Kayseri, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2019
- X. **Identification and frequency of CFTR gene variants**

KENANOĞLU S., BOZ M., NESLİHAN B., COŞKUN N., BADUR MERMER D., ÖNAL M. G. , DOĞAN M. E. , SAATÇİ Ç., ÖZKUL Y., EKMEÇİOĞLU O., et al.

International Participated Erciyes Medical Genetics Days, Kayseri, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2019

- XI. **Gene variants of Congenital Adrenal Hyperplasia in Anatolian population**
BAYRAMOV R., DÜNDAR A., DOĞAN M. E. , AKKUŞ M., POLAT S., HATİPOĞLU N., ÜNLÜHİZARCI K., CERRAH GÜNEŞ M., KORKMAZ BAYRAMOV K., ÖZKUL Y., et al.
European Biotechnology Congress 2018, Atina, Yunanistan, 26 - 28 Nisan 2018, cilt.280, ss.21
- XII. **Two novel missense variants of FGFR2 gene in two patients with Pfeiffer Syndrome Type 3**
Doğan M. E. , Dundar B., Gunes M. C. , Bayramov R., Karaduman N. K. , Per H., Dündar M.
European Biotechnology Congress, Athens, Yunanistan, 26 - 28 Nisan 2018, cilt.280
- XIII. **NF1 gene variant allele frequencies comparison of Turkish population with databases**
BAYRAMOV R., DOĞAN M. E. , GUNES M. C. , UNAL M. G. , BOZ M., ADA Y., ERYILMAZ H. N. , BAYRAMOV K. K. , SAATÇİ Ç., ÖZKUL Y., et al.
European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256
- XIV. **Retrospective results of 18 years prenatal diagnosis cases and its evaluation**
BAYRAMOV R., Kutuk M. S. , KENANOGLU S., GUNES M. C. , DOĞAN M. E. , ÖZKUL Y., SAATÇİ Ç., DÜNDAR M.
European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256
- XV. **Frequency of chromosome variants in families with recurrent pregnancy loss and statistical analysis of infertility**
GUNSILI B., BAYRAMOV R., KENANOGLU S., DOĞAN M. E. , GUNES M. C. , SAATÇİ Ç., ÖZKUL Y., DÜNDAR M.
European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256
- XVI. **The correlation of genotype-phenotype of FMF disease and its review of statistical data**
YAVUZ F., BAYRAMOV R., KENANOGLU S., DOĞAN M. E. , GUNES M. C. , BOZ M., SAATÇİ Ç., ÖZKUL Y., DÜNDAR M.
European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256
- XVII. **Prenatal diagnosis of a foetus with partial monosomy 4p and partial trisomy 13q**
DOĞAN M. E. , Kutuk M. S. , BAYRAMOV R., SAATÇİ Ç., ÖZKUL Y., DÜNDAR M.
European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256
- XVIII. **GENERAL REVIEW OF STATISTICAL DATA IN FMF DISEASE AND GENOTYPE-PHENOTYPE CORRELATION**
YAVUZ F., BAYRAMOV R., DOĞAN M. E. , CERRAH GÜNEŞ M., BOZ M., SAATÇİ Ç., ÖZKUL Y., DÜNDAR M.
ERCİYES MEDICAL GENETICS DAYS 2017, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017
- XIX. **Prenatal diagnosis of upper extremity malformations with ultrasonography diagnostic features and perinatal outcome**
KÜTÜK M. S. , altun ö., tutuş ş., DOĞAN M. E. , ÖZGÜN M. T. , DÜNDAR M.
26th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Roma, 24 - 28 Eylül 2016, cilt.48, ss.315
- XX. **A novel nonsense mutation in GALNS gene in family with MPS4A diagnosed child**
GUNES M. C. , BAYRAMOV R., BOYUKOĞLAN R., DOĞAN M. E. , BAYRAMOV K. K. , DÜNDAR M.
European Biotechnology Conference, Letonya, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.231
- XXI. **A case of XYY male patient with micropenis**
Bayramov R., GUNES M. C. , DOĞAN M. E. , BOYUKOĞLAN R., BAYRAMOV K. K. , DÜNDAR M.
European Biotechnology Conference, Letonya, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.231
- XXII. **Lack of amplification in next generation sequencing? Check for deletions.**
Bayramov R., DOĞAN M. E. , CERRAH GÜNEŞ M., Korkmaz Bayramov K., ADA Y., SAATÇİ Ç., ÖZKUL Y., DÜNDAR M.
European Conference of Human Genetics 2016, Barselona, İspanya, 21 - 24 Mayıs 2016, cilt.24, ss.475-476
- XXIII. **Guidelines for the evaluation of the sequence variants**
DOĞAN M. E.
Medical Genetics and Clinical Applications (with International Participation) Congress, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Şubat 2016, cilt.38, ss.20
- XXIV. **A RARE CASE OF 14Q31 DELETION LOSS OF NRXN3 GENE IN PATIENT DIAGNOSED WITH AUTISM SPECTRUM DISORDER**
KARADUMAN N., BAYRAMOV R., DOĞAN M. E. , CERRAH GÜNEŞ M., HEJAZİ N., BÜYÜKOĞLAN R., GÜNDÜZ C.,

SAATÇI Ç., ÖZKUL Y., DÜNDAR M.

ULUSLARARASI KATKILI GEVHER NESİBE TIP GÜNLERİ 2016, Türkiye, 11 - 13 Şubat 2016

XXV. DETERMINATION OF DELETIONS WITH LACK OF AMPLIFICATION IN NEXT GENERATION SEQUENCING

BAYRAMOV R., DOĞAN M. E. , CERRAH GÜNEŞ M., KORKMAZ BAYRAMOV K., ADA Y., SAATÇI Ç., ÖZKUL Y., DÜNDAR M.

ULUSLARARASI KATKILI GEVHER NESİBE TIP GÜNLERİ 2016, Türkiye, 11 - 13 Şubat 2016

XXVI. A case with 49, XXXXY syndrome: rare chromosomal aneuploidies

ERDOĞAN M., SUBAŞIOĞLU A., ÖZDEMİR S. Y. , BAHADIR O., ÇOLAK F., DOĞAN M. E. , BALTA B., SAATÇI Ç., DÜNDAR M.

European Biotechnology Congress 2011, İstanbul, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2011, cilt.22, ss.106

XXVII. Prenatally detected de novo 46, XX, t(2121)(p12p12) at chorionic villus sampling

DOĞAN M. E. , Çolak F., SUBAŞIOĞLU A., Erdoğan M., ÖZDEMİR S. Y. , Balta B., Bahadır O., SAATÇI Ç., DÜNDAR M.

European Biotechnology Congress 2011, İstanbul, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2011, cilt.22, ss.107

XXVIII. A case of 46, XX, t(217)(q37.1q25) with recurrent miscarriage

ÇOLAK F., DOĞAN M. E. , SUBAŞIOĞLU A., ERDOĞAN M., ÖZDEMİR S. Y. , BALTA B., BAHADIR O., ÖZKUL Y., DÜNDAR M.

European Biotechnology Congress 2011, İstanbul, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2011, cilt.22, ss.107

Desteklenen Projeler

SAATÇI Ç., DOĞAN M. E. , ERYILMAZ H. N. , AKBAROVA Y., CANÖZ Ö., ADA Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akciğer Tümörlerinde RAS p21 Protein Aktivatör 2 RASA2 Geninin Rolünün Araştırılması, 2016 - 2017

ÖZKUL Y., AKALIN H., DOĞAN M. E. , AKBAROVA Y. Y. , ÖZTOP D. B. , İnce Doğan B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dikkat Eksikliği Hiperaktivite Bozukluğu olan Çocuk Hastalarda Aday Genlerin Ekspresyonlarının Araştırılması, 2012 - 2017

DÜNDAR M., AKALIN H., CANÖZ Ö., KARACA H., DOĞAN M. E. , AKBAROVA Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akciğer Adenokarsinomlarının Etiyolojisinde APOBEC (apolipoprotein B mRNA editing enzyme, catalytic polypeptide-like) Gen Ailesinin Rolünün Araştırılması, 2014 - 2015

DÜNDAR M., SAATÇI Ç., DOĞAN M. E. , AKALIN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Otomatik Metafaz Tarama ve Görüntü Analiz Sistemi ile Nadir Mozaik Vakaların Belirlenmesi, 2014 - 2015

ŞAKALAR Ç., SEZEN S., CANATAN H., SÖNMEZ M. F. , COLLOMBAT P., AKSU H., ÇAKIR M., TURAN A., ÖZKUL Y., İZGİ K., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, G Maddesi ve Thymoquinone'nun Diyabet Fare Modelinde Pankreas Beta Hücrelerinin Yenilenmesi Üzerine Etkilerinin Histolojik Olarak ve Gen Ekspresyon Düzeyinde İncelenmesi, 2014 - 2015

Metrikler

Yayın: 45

Atıf (WoS): 29

Atıf (Scopus): 26

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 3