

## Lect. PhD EBRU DÜNDAR YENİLMEZ

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Extension: 3466

**Fax Phone:** [+90 322 338 4967](tel:+903223384967)

**Email:** edundar@cu.edu.tr

**Other Email:** edundaryenilmez@gmail.com

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr//edundar>

**Address:** Ç.Ü. Tıp Fak. Tibbi Biyokimya Anabilim Dalı 01330 Sarıçam, Adana

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5519-3773

Publons / Web Of Science ResearcherID: H-3265-2013

ScopusID: 57190974609

Yoksis Researcher ID: 191421

### Education Information

Doctorate, Cukurova University, Temel Tıp Bilimleri, Tibbi Biyokimya, Turkey 2003 - 2010

Postgraduate, Cukurova University, Temel Tıp Bilimleri, Tibbi Biyokimya, Turkey 2000 - 2003

Undergraduate, Cukurova University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Turkey 1996 - 2000

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Anne Kanında Fetal Nükleik Asitlerle Prenatal Tanı Uygulaması, Cukurova University, Temel Tıp Bilimleri, Tibbi Biyokimya, 2010

Postgraduate, Koroner Arter Hastalığında Genetik Risk Faktörleri ve MDA'nın Yeri, Cukurova University, Temel Tıp Bilimleri, Tibbi Biyokimya, 2003

### Research Areas

Life Sciences, Biochemistry, Molecular Biochemistry, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2012 - Continues

Research Assistant, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2003 - 2010

### Academic and Administrative Experience

## Courses

Biyokimya, Undergraduate, 2014 - 2015

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **EFHC1 gene mutation profile of Turkish JME patients and its association with disease risk.**  
Aslan-Kara K., Dündar-Yenilmez E., Ateş E., Alparslan M. M., Peköz T., Bozdemir H., Tuli A.  
Seizure, vol.114, pp.79-83, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Cord Blood Hematological Parameters of Fetuses Detected Different Thalassemia Genotypes in the Second Trimester of Pregnancy.**  
Dündar Yenilmez E., Tuli A.  
Balkan medical journal, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of Vitamin D on testosterone and uncarboxylated osteocalcin levels in aged male rats**  
Coşkun G., Sencar L., Tuli A., Yenilmez E. D., Polat S.  
ULTRASTRUCTURAL PATHOLOGY, vol.46, no.4, pp.368-376, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Detection of beta-thalassemia Cd 39 mutation by using piezoelectric biosensor for non-invasive prenatal diagnosis**  
KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., YENİLMEZ E., TULİ A., KAYRIN L.  
FEBS OPEN BIO, vol.8, pp.122-123, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **A new biosensor for noninvasive determination of fetal RHD status in maternal blood of RhD negative pregnant women**  
Yenilmez E. D., KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., KAYRIN L., TULİ A.  
PLOS ONE, vol.13, no.6, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **The effects of fetal hemoglobin levels on sickle cell anemia patients bone biochemistry**  
KÖKBAŞ U., Yenilmez E. D., TULİ A., ALPARSLAN Z. N., KAYRIN L.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGİSİ, vol.41, no.5, pp.362-366, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of intracellular pH regulation and alkalosis defense mechanisms in preimplantation embryos**  
Dağlıgan S., Dundar-Yenilmez E., TULİ A., ÜRÜNSAK İ. F., ERDOĞAN Ş.  
THERIOGENOLOGY, vol.83, no.6, pp.1075-1084, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Noninvasive prenatal diagnosis experience in the Cukurova Region of Southern Turkey: detecting paternal mutations of sickle cell anemia and beta-thalassemia in cell-free fetal DNA using high-resolution melting analysis**  
Yenilmez E. D., TULİ A., EVRÜKE İ. C.  
PRENATAL DIAGNOSIS, vol.33, no.11, pp.1054-1062, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Ultrastructural evaluation of the effect of N-acetylcysteine on methotrexate nephrotoxicity in rats**  
CAGLAR Y., ÖZGÜR H., MATUR I., YENİLMEZ E. D., TULİ A., GÖNLÜŞEN G., POLAT S.  
HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, vol.28, no.7, pp.865-874, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **The effects of factor V leiden, prothrombin G20210A, MTHFR C677T, MTHFR A1298C, factor XIIIa Val34Leu, factor XIIIb His95Arg and apolipoprotein E genotypes on coronary artery disease**  
Yenilmez E., TULİ A., BOZKURT A., ACARTURK E.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGİSİ, vol.37, no.4, pp.424-430, 2012 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **The Mystery in Mother's Blood: An Early Look to the Genetic Inheritance of Fetus**  
Dündar Yenilmez E., Alparslan M. M., Tuli A.  
CPQ Women and Child Health, vol.3, no.2, pp.1-5, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **Noninvasive fetal RHd genotyping by multiplex real time PCR in maternal plasma**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., özgünen f. t., EVRÜKE İ. C., TULİ A.  
International journal of current medical research, vol.4, no.2, pp.344-347, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **İnsan Lökosit Antijenleri Yapı ve İşlevleri**  
ÖZBOLAT G., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
Arşiv Kaynak Tarama Dergisi, vol.23, no.3, pp.387-397, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Kemik İliği Transplantasyonunda Kimerizm Analizi**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
Arşiv Kaynak Tarama Dergisi, vol.23, no.1, pp.26-31, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Assessment of Diagnostic Efficiency of Lipoprotein (a), Homocysteine, High Sensitive CRP and Fibrinogen in Patients with Coronary Artery Disease**  
Dündar Yenilmez E., Bozkurt A., Tuli A., Acarturk E.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.38, no.4, pp.559-566, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **İnvaziv olmayan bir prenatal tanı yöntemi: maternal plazmada serbest fetal DNA**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
Arşiv Kaynak Tarama Dergisi, vol.22, no.3, pp.317-334, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Faktör V Leiden Genotipinin Koroner Arter Hastalarında Belirlenmesinde Klasik ve Real-Time PCR Yöntemlerinin Karşılaştırılması.**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
Çukurova Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **A New Alternative Approach for RhD Incompatibility; Determination Fetal RhD Status via Biosensor Technolog**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., kökbaş u., TULİ A.  
in: Blood Groups, Tombak A., Editor, Intechopen Llp Limited, Kroatia, pp.1, 2019
- II. **Laboratory Approach to Anemia**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
in: Current Topics in Anemia, Jesmine Khan, Editor, Intech Open, Rijeka, pp.235-253, 2018
- III. **Invasive and Noninvasive Approaches in Prenatal Diagnosis of Thalassemias**  
TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E.  
in: Thalassemia and Other Hemolytic Anemias, , Editor, InTech, pp.43-56, 2018

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Frequency of Silent Beta Globin Gene Mutations in Çukurova Region**  
ÖZKÜÇÜK Y., GÜNAŞTI B., BOĞA D. D., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
XXVII. Balkan Clinical Laboratory Federation Meeting BCLF/XXX. National Congress of The Turkish Biochemical Society TBS, 27 - 31 October 2019, vol.44
- II. **A new diagnostic approach for Congenital Adrenal hyperplasia measuring 17- Hydroxyprogesterone via biosensor**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., KÖKBAŞ U., TULİ A.  
ESHG 2019, 15 - 18 June 2019
- III. **A new biosensor for noninvasive determination of fetal RHD status in maternal blood of RhD negative pregnant women**  
DÜNDAR YENİLMEZ E.  
The 4th International Meeting on Cell-Free DNA, cfDNA2019, 23 - 24 May 2019
- IV. **Konjenital Adrenal Hiperplazinin Hızlı Yenidoğan Taraması için Yeni bir Enzim Biyosensörü Tasarımı**

- DÜNDAR YENİLMEZ E.  
TBD Uluslararası Biyokimya Kongresi-29.Uluslararası biyokimya kongresi, 24 - 29 October 2018
- V. THE COMPARISON OF GENE EXPRESSION OF INDIVIDUALS WITH LOWER G6PD ENZYME ACTIVITY  
GÜNAŞTI B., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
29.Uluslararası Biyokimya Kongresi, Turkey, 26 - 30 October 2018
- VI. DETECTION OF B-THALASSEMIA CD44 MUTATION BY USING PIEZOELECTRIC BIOSENSOR FOR NON-INVASIVE DIAGNOSIS  
KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., KAYRIN L.  
29.Uluslararası Biyokimya Kongresi, Turkey, 26 - 30 October 2018
- VII. DETERMINATION OF CYP2C19, CYP3A4 AND CYP3A5 AND MDR1 C3435T POLYMORPHISMS IN PEDIATRIC ALL PATIENTS  
Düzungünce Boğa D., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
29.Uluslararası Biyokimya Kongresi, Turkey, 26 - 30 October 2018
- VIII. A new enzyme biosensor design for rapid screening of congenital adrenal hyperplasia in newborn  
DÜNDAR YENİLMEZ E.  
TBD ULUSLARARASI BİYOKİMYA KONGRESİ 2018 29. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Muğla, Turkey, 26 - 30 October 2018, vol.43, pp.57
- IX. Enzyme Biosensor for Rapid detection of 17- Alpha-OHP A New Perspective for Screening Congenital Adrenal Hyperplasia in Newborn  
DÜNDAR YENİLMEZ E., KÖKBAŞ U., TULİ A.  
4th international congress on applied biological sciences, 3 - 05 May 2018
- X. Detection of β-thalassemia FSC 8 Frame Shift by Using Piezoelectric Genosensor  
KÖKBAŞ U., GÜNAŞTI B., KARTLAŞMIŞ K., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., KAYRIN L.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 April 2018
- XI. Relationship Between G6PD Gene Expressions Levels And G6PD Enzyme Activity  
GÜNAŞTI B., KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., DÜNDAR YENİLMEZ E., Akün E., TULİ A.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 April 2018
- XII. Chimerism Monitoring of Pediatric Oncology Patients After Hematopoietic Stem Cell Transplantation Using STR Analysis  
DÜNDAR YENİLMEZ E., GÜNAŞTI B., SEZGİN G., BAYRAM İ., TULİ A.  
Clinical Oncology and Molecular Diagnosis 2018, 11 - 13 June 2018
- XIII. Suriye'den göç eden talasemili hastalarda beta globin gen mutasyonlarının araştırılması  
ÇEVİRİCİ H., ACIPAYAM C., DÜNDAR YENİLMEZ E., BELEN F. B., PEKPAK E., YAMAN Y., TULİ A.  
6. Ulusal Pediatrik Hematoloji Sempozyumu., Turkey, 3 - 06 May 2018
- XIV. Engraftment Analysis of Informative Alleles After Bone Marrow Transplantation in Leukemic Patients  
GÜNAŞTI B., DÜNDAR YENİLMEZ E., SEZGİN G., ALPARSLAN M. M., BAYRAM İ., KÜPELİ S., TULİ A.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi - 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, 19 - 23 September 2017
- XV. Pediatrik Lösemili Hastalarda CYP2C19 Polimorfizminin Belirlenmesi  
Düzungünce Boğa D., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi - 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, 19 - 23 September 2017
- XVI. Detection of b-talassemia IVS1-1 mutation using piezoelectric biosensor immobilized with a single oligonucleotide  
KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., KAYRIN L.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi-28.Uluslararası Biyokimya Kongresi, 19 - 23 September 2017
- XVII. Detection IVS1-1 mutation using piezoelectric biosensor  
KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., KAYRIN L.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi - 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, 19 - 23 September 2017
- XVIII. Molecular Evaluation of Hemoglobin Beirut (126B Val → Ala) First Observed in Turkey  
ALPARSLAN M. M., DÜNDAR YENİLMEZ E., GÜNAŞTI B., Düzungünce Boğa D., KILINÇ Y., TULİ A.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi - 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, 19 - 23 September 2017

- XIX. DETECTION OF B-THALASSEMIA IVSI-1 MUTATION USINGPIEZOELECTRIC BIOSENSOR IMMOBILIZED WITH A SINGLEOLIGONUCLEOTIDE  
KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., KAYRIN L.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi, 19 - 23 September 2017
- XX. STR-PCR CHIMERISM ANALYSIS FOR FOLLOWING HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION IN THALASSEMIA PATIENTS  
GÜNAŞTI B., DÜNDAR YENİLMEZ E., SEZGİN G., ALPARSLAN M. M., BAYRAM İ., KÜPELİ S., KILINÇ Y., TULİ A.  
II. Türkiye Invitro diagnostic sempozyumu biyobelirteçler, Turkey, 10 - 12 May 2017
- XXI. Investigation of the effects of vitamin D treatment on the uterine structural changes in the experimental model with polycystic ovary syndrome: an ultrastructural and immunohistochemical study  
KUYUCU Y., Çelik L. S., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., METE U. Ö.  
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 May 2017
- XXII. DENEYSEL OLARAK OLUŞTURULAN DİYABET VE İSKEMİ-REPERFÜZYONDA LİRAGLUTİDİN TESTİS ÜZERİNE ETKİLERİ  
COŞKUN G., ÖZGÜR H., SENCAR GÜNDÖĞDU L., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., DAĞLIOĞLU Y. K., POLAT S.  
23. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ (ULUSLARARASI KATILIMLI), Turkey, 19 - 21 May 2017
- XXIII. Validation and Verification of Nanopolymer Based Hydrogen Peroxide Biosensor  
KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., DÜNDAR YENİLMEZ E., GÜNAŞTI B., ALPARSLAN M. M., KAYRIN L., TULİ A.  
IVEC 2017, 26 - 29 April 2017
- XXIV. The Role of Gene Expression in G6PD Enzyme Activity  
GÜNAŞTI B., DÜNDAR YENİLMEZ E., Düzgünce Boğa D., ALPARSLAN M. M., KÖKBAŞ U., TULİ A.  
IVEK 3 International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, 26 - 29 April 2017
- XXV. TEK GEN BOZUKLUKLARININ NONİNVAZİV PRENATAL TANISINDA BİYOBELİRTEÇ OLARAK SERBEST FETAL DNA  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., EVRÜKE İ. C.  
II. Türkiye in vitro Diagnostik Sempozyumu, İzmir, Turkey, 10 - 12 May 2017, vol.42, no.2, pp.52
- XXVI. ANALYSIS OF G6PD MEDITERRANEAN MUTATION BY SEQUENCING ANALYSIS  
GÜNAŞTI B., DÜNDAR YENİLMEZ E., ALPARSLAN M. M., KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., TULİ A.  
INTERNATIONAL DNA DAY AND GENOME CONGRESS, 24 - 28 April 2017
- XXVII. BABY'S DNA IN MOTHER'S BLOOD: AN EARLIER LOOK AT BABY'S GENES  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
INTERNATIONAL DNA DAY AND GENOME CONGRESS, 24 - 28 April 2017
- XXVIII. DETECTION OF COMMON BETA THALASSEMIA MUTATIONS IN ÇUKUROVA REGION BY HRM ANALYSIS  
ALPARSLAN M. M., DÜNDAR YENİLMEZ E., GÜNAŞTI B., TULİ A.  
International DNA Day, 24 - 28 April 2017
- XXIX. CHIMERISM ANALYSIS FOLLOWING HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION USING STR-PCR IN LEUKEMIA PATIENTS  
DÜNDAR YENİLMEZ E., GÜNAŞTI B., ALPARSLAN M. M., TULİ A.  
International DNA Day and Genome Congress, 24 - 28 April 2017
- XXX. CHIMERISM ANALYSIS FOLLOWING HEMAPOETIC STEM CELL TRANSPLANTATION USING STR-PCR IN LEUKEMIA PATIENTS  
DÜNDAR YENİLMEZ E., GÜNAŞTI B., ALPARSLAN M. M., TULİ A.  
INTERNATIONAL DNA DAY AND GENOME CONGRESS, 24 - 28 April 2017
- XXXI. HEMOGLOBİNOPATİLERİ NONİNVAZİV PRENATAL TANISINDA SERBEST FETAL DNA'DA PATERNAL MUTASYONLARINSAPTANMASINDA POST PCR YÖNTEMİ OLAN YÜKSEKÖZÜNÜRLÜKLÜ ERİMİ EĞRİSİ ANALİZİNİN KULLANIMI  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
TBD Biyokimya Günleri, Turkey, 2 - 05 November 2016, vol.41
- XXXII. Detection of b-thalassemia IVSI-110 mutationby using piezoelectric biosensor immobilizedwith a single oligonucleotide

- TULİ A., KÖKBAŞ U., ALPARSLAN M. M., KARTLAŞMIŞ K., DÜNDAR YENİLMEZ E., KAYRIN L.  
FEBS2016, 4 - 09 September 2016, vol.283, pp.127-427
- XXXIII. THE HORMONAL PROFILE IN WOMEN OF YOUNG AGE IN UKRAINE AND TURKEY IN DIFFERENT PHASES OF THE MENSTRUAL CYCLE. POPULATION COMPARISON  
KÖKBAŞ U., Yaşar Ü., Tkachenko A., Polikarpova H., DÜNDAR YENİLMEZ E., ALPARSLAN M. M., Popova L., Nakonechna O., TULİ A., KAYRIN L.  
TBD Biyokimya Günleri, Sivas, Turkey, 2 - 05 November 2016, pp.26
- XXXIV. Noninvasive prenatal diagnosis experience in the Çukurova Region of Southern Turkey: detecting paternal mutations of sickle cell anemia and  $\beta$ -thalassemia in cell-free fetal DNA using high resolution melting analysis  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., EVRÜKE İ. C.  
ESHG 2016, 21 - 24 May 2016
- XXXV. A new biosensor for fetal RHD detection from circulation cell free DNA in maternal plasma  
DÜNDAR YENİLMEZ E., KÖKBAŞ U., ALPARSLAN M. M., SANNA B., KARTLAŞMIŞ K., KAYRIN L., TULİ A.  
41. FEBS CONGRESS, 3 - 08 October 2016
- XXXVI. Alpha Beta globin mRNA ratio informs the gene function for personalized mutation data in molecular screening of thalassemia carriers  
ALPARSLAN M. M., DÜNDAR YENİLMEZ E., SANNA B., KÖKBAŞ U., TULİ A.  
41. FEBS CONGRESS, 3 - 08 October 2016
- XXXVII. A new biosensor for fetal RhD detection from circulating cell free DNA in maternal plasma  
DÜNDAR YENİLMEZ E., KÖKBAŞ U., ALPARSLAN M. M., SANNA B., Kartlaşmış K., KAYRIN L., TULİ A.  
41st Febs Congress, 3 - 08 September 2016
- XXXVIII. Noninvasive prenatal diagnosis experience in Cukurova Region of Southern Turkey detecting paternal mutations of sickle cell anemia and Beta thalassemia in cell free DNA using high resolution melting analysis  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., EVRÜKE İ. C.  
European Society of Human Genetics: ESHG Conferences, 21 - 24 May 2016
- XXXIX. Deneysel Polikistik Over Sendromunda D Vitamininin Üzerine Etkilerinin Işık ve Elektron Mikroskopik Düzeyde İncelenmesi  
Çelik L. S., KUYUCU Y., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., DAĞLIOĞLU Y. K., METE U. Ö.  
Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.366-369
- XL. Deneysel Polikistik Over Sendromunda D Vitamininin Üzerine Etkilerinin Işık ve Elektron Mikroskopik Düzeyde İncelenmesi  
Çelik L. S., KUYUCU Y., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., DAĞLIOĞLU Y. K., METE U. Ö.  
Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.366-369
- XLI. Deneysel Polikistik Over Sendromunda D Vitamininin Üzerine Etkilerinin Işık ve Elektron Mikroskopik Düzeyde İncelenmesi  
Çelik L. S., KUYUCU Y., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., DAĞLIOĞLU Y. K., METE U. Ö.  
Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.366-369
- XLII. Metforminin Sıçan Testis Yapısına Etkisinin Işık ve Elektron Mikroskopik Düzeyde İncelenmesi  
Ursavaş S., METE U. Ö., KUYUCU Y., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., Özbolat G.  
Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.310-312
- XLIII. Identifying CYP2D6, CYP2C19, CYP3A4 and CYP3A5 Polymorphisms in Pediatric ALL Patients for Personalized Medicine  
Düzungünce Boğa D., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
APPM 2015, 2 April - 03 May 2015
- XLIV. A Novel Biosensor Based on Catalase Enzyme Immobilized in Nanopolimeric (POLY-HEMA-MAC) for

**Hydrogen Peroxyde Dedection**

KÖKBAŞ U., GÜNAŞTI B., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., KAYRIN L.

APPM2015, 2 - 03 April 2015

- XLV. **Inovation study at Cukurova University Prenatal Dagnosis Laboratory NIPD Application of 161 Cases**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., EVRÜKE İ. C., ÖZGÜNEN F. T.  
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 3 - 06 November 2015
- XLVI. **FETAL HEMOGLOBİN SEVİYESİNİN ORAK HÜCRE ANEMİSİHASTALARININ KEMİK BİYOKİMYASI ÜZERİNE ETKİSİ**  
KÖKBAŞ U., GÜNAŞTI B., ALPARSLAN M. M., KARTLAŞMIŞ K., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., ALPARSLAN Z. N., KAYRIN L.  
XXVII. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Turkey, 3 - 06 November 2015
- XLVII. **ÇUKUROVA BÖLGESİNDE YAYGIN GÖZLENENDELESYONEL ALFA TALASEMİLERİN HRM YÖNTEMİYLE SAPTANMASI**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., ALPARSLAN M. M., GÜNAŞTI B., KÖKBAŞ U., Düzgünce Boğa D., TULİ A.  
XXVII. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Turkey, 3 - 06 November 2015
- XLVIII. **G6PD AKTİVİTESİ REFERANS DEĞERLERİDEN DÜŞÜKOLAN BİREYLERDE G6PD AKDENİZ MUTASYONUNUN GÖRÜLMESİKLİĞİ**  
GÜNAŞTI B., KÖKBAŞ U., ALPARSLAN M. M., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
XXVII. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Turkey, 3 - 06 November 2015
- XLIX. **Detection Common Deletional Alpha Thalassemia Mutations in Cukurova Region by HRM Analysis**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., ALPARSLAN M. M., SANNA B., KÖKBAŞ U., DÜZGÜNCE BOĞA D., TULİ A.  
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015, vol.40
- L. **Innovation Study at Cukurova University Prenatal Diagnosis Laboratory NIPD Application of 161 Cases**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., EVRÜKE İ. C., ÖZGÜNEN F. T.  
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015, vol.40
- LI. **The Effects of Fetal Hemoglobin Levels On Sickle Cell Anemia Patients Bone Biochemistry**  
KÖKBAŞ U., SANNA B., ALPARSLAN M. M., KARTLAŞMIŞ K., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., ALPARSLAN Z. N., KAYRIN L.  
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015, vol.40
- LII. **Frequency of G6PD Mediterranean Mutation with G6PD Activity Below The Reference Values**  
SANNA B., KÖKBAŞ U., ALPARSLAN M. M., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015, vol.40
- LIII. **Noninvasive fetal RHD exon 5 and exon 7 genotyping by multiplex real-time PCR in maternal plasma of RHD negative pregnant women in Turkey**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., EVRÜKE İ. C.  
cffDNA 2015, 28 - 29 May 2015
- LIV. **Non-invasive Prenatal Diagnosis for Different Hereditary Diseases; Detecting Paternally Derived Mutations in Maternal Plasma Cell Free Fetal DNA by High Resolution Melting**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., EVRÜKE İ. C.  
Molecular Diagnostic Europe, Lizbon, Portugal, 13 - 16 April 2015, pp.1
- LV. **Non-invasive Prenatal Diagnosis for Different Hereditary Diseases; Detecting Paternally Derived Mutations in Maternal Plasma Cell Free Fetal DNA by High Resolution Melting**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., EVRÜKE İ. C.  
Molecular Diagnostic Europe, Lizbon, Portugal, 13 - 16 April 2015, pp.1
- LVI. **Genotyping CYP1A2, CYP2D6 and CYP2C19 Polymorphisms by HRM analysis for Personalized Medicine in Turkish Psychiatry Patients**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., TAMAM L., KARAYTUĞ M. O.  
International Symposium on advances in predictive and personalized medicine, İstanbul, Turkey, 2 - 03 April 2015, pp.21
- LVII. **Comparison of gene expressions in subjects with G6PD activity below the reference values**

- GÜNAŞTI B., ALPARSLAN M. M., KÖKBAŞ U., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
APPM2015, 2 - 03 April 2015
- LVIII. **The Effects of Fetal Hemoglobin Levels on Sickle Cell Patients Bone Biochemistry**  
KÖKBAŞ U., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., KAYRIN L.  
APPM 2015, 2 April - 03 May 2015
- LIX. **The Evaluation of CYP2D6, CYP2C9 and CYP2C19 Polymorphisms for Personalized Medicine in Psychiatry Patients**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., KARAYTUĞ O., TULİ A., TAMAM L.  
7th Santorini Conference Biologie Perspective, Santorini, Greece, 25 - 27 September 2014, pp.1
- LX. **The evaluation of CYP2D6, CYP2C9 and CYP2C19 polymorphisms for personalized medicine in psychiatry patients**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., TAMAM L., KARAYTUĞ O.  
7th Santorini Conference Biologie Perspective, Santorini, Greece, 25 - 27 September 2014, pp.1
- LXI. **The Evaluation of CYP2D6, CYP2C9 and CYP2C19 Polymorphisms for Personalized Medicine in Psychiatry Patients**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., KARAYTUĞ O., TULİ A., TAMAM L.  
7th Santorini Conference Biologie Perspective, Santorini, Greece, 25 - 27 September 2014, pp.1
- LXII. **The Evaluation of CYP2D6, CYP2C9 and CYP2C19 polymorphisms for personalized medicine in turkish psychiatry patients**  
DÜNDAR YENİLMEZ E.  
7th Santorini Conference Biologie Perspective, Santorini, Greece, 25 - 27 September 2014, pp.1
- LXIII. **RHD NEGATİF GEBELERDE MATERNAL PLASMADA İNVAZİV OLMIYAN FETAL RHD GENOTİPLEMESİ**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., EVRÜKE İ. C., ÖZGÜNEN F. T.  
XXV. ULUSAL BIYOKİMYA KONGRESİ, Turkey, 3 - 06 September 2013
- LXIV. **Maternal plazmada fetal DNA kullanılarak cinsiyetin belirlenmesi**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., GÜNAŞTI B., TULİ A., EVRÜKE İ. C.  
XXV.Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 3 - 06 September 2013
- LXV. **IN SOUTHERN PART OF TURKEY: HIGH RESOLUTION MELTING ANALYSIS TO DETECT THE PATERNAL MUTATIONS OF CELL-FREE FETAL DNA IN MATERNAL PLASMA**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., EVRÜKE İ. C.  
EuromedLab 2013, 19 - 23 May 2013, vol.37
- LXVI. **Akut Spinal Kord Yaralanmasında O-Desülfat Heparin Uygulamasının Nöroprotektif Etkisi**  
SENCAR GÜNDÖĞDU L., YILMAZ D. M., Diril D. S., GEDİK H., ÖZGÜR H., ERMAN T., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., POLAT S.  
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 28 - 31 May 2013
- LXVII. **Çukurova Bölgesi'ndeki Konjenital Adrenal Hiperplazi'lı Hastalarda 21 Hidroksilaz Enzim Eksikliklerine Yol Açıyan Mutasyonların Analizi**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., Düzgünce Boğa D., TULİ A., YÜKSEL B.  
XXIV. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Turkey, 25 - 28 September 2012
- LXVIII. **Investigation of Acidosis Defense Mechanisms in Preimplantation Stages Embryos in Mouse**  
ERDOĞAN Ş., DAĞILGAN Ş., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., ÜRÜNSAK İ. F.  
Joint FEPS & Spanish Physiological Society Scientific Congress 2012, Santiago De Compostela, Spain, 8 - 11 September 2012, pp.55
- LXIX. **Investigation of Acidosis Defense Mechanisms in Preimplantation Stages Embryos in Mouse**  
ERDOĞAN Ş., DAĞILGAN Ş., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., ÜRÜNSAK İ. F.  
Joint FEPS & Spanish Physiological Society Scientific Congress 2012, Santiago De Compostela, Spain, 8 - 11 September 2012, pp.55
- LXX. **Changes of Activity of Anion Exchanger Against to Intracellular Alkalosis During Preimplantation Embryonic Stages in Mouse**  
DAĞILGAN Ş., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., ÜRÜNSAK İ. F., ERDOĞAN Ş.  
Joint FEPS & Spanish Physiological Society Scientific Congress 2012, Santiago De Compostela, Spain, 8 - 11

- September 2012, pp.58
- LXXI. **Sıçanlarda Metotreksat Nefrotoksitesi Üzerine N-asetilsistein (NAC) Etkisinin İnce Yapı Düzeyinde İncelenmesi**  
ÇAĞLAR Y., POLAT S., ÖZGÜR H., Matur İ., TULİ A., GÖNLÜŞEN G., DÜNDAR YENİLMEZ E.  
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 16 - 19 May 2012
- LXXII. **Erime Eğrisi Analizi ile Hemoglobinopatilerin Invaziv Olmayan Prenatal Tanısı**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., EVRÜKE İ. C.  
XXIII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 29 - 30 November 2011
- LXXIII. **Invaziv Olmayan Prenatal Tanı Dolaşımındaki Serbest Fetal DNA'da Paternal Mutasyonların Belirlenmesi**  
DÜNDAR YENİLMEZ E.  
XXII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2010
- LXXIV. **Türkiyede nadir rastlanan beta talasemi mutasyonlarının dizi analizi ilw belirlenmesi**  
Düzungünce Boğa D., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
XXII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2010
- LXXV. **Beta talasemi mutasyonlarının TGCE yöntemi ile tanımlanması**  
Düzungünce Boğa D., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
21.Uluslararası Biyokimya Kongresi, Turkey, 28 - 31 October 2009
- LXXVI. **Erime Eğrisi Analizi ile Fetal DNA Genotiplendirilmesi.**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., Düzungünce Boğa D.  
34th FEBS congress, 4 - 09 July 2009
- LXXVII. **High resolution melting analysis for genotyping cell free fetal DNA**  
DÜNDAR YENİLMEZ E.  
34th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies, Prag, Czech Republic, 4 - 09 July 2009, pp.276
- LXXVIII. **Maternal Plazmadaki Serbest FetalDNA'xxn>n Real-time PCR ile MiktarTayini**  
DÜNDAR YENİLMEZ E.  
XX.Uluslararası Biyokimya Kongresi, Turkey, 29 October - 01 November 2008
- LXXIX. **Maternal Plazmadaki fetal DNA'dan cinsiyet tayini yapılması**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A.  
SAFE Practical Workshop on Non Invasive Prenatal Diagnosis, 24 - 25 February 2008
- LXXX. **Çukurova Bölgesinde Hemofili A Ve B'li Hastalarda Mutasyon Profili.**  
Düzungünce Boğa D., TULİ A., KILINÇ Y., Özkaralı E., DÜNDAR YENİLMEZ E., Antmen B., ŞAŞMAZ H. İ.  
VII. Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjioloji Kongresi, Turkey, 4 - 06 May 2007
- LXXXI. **Çukurova Bölgesinde Homosistein Düzeyleri ve MTHFR Genotipinin Koroner Arter Hastalığı ile İlişkisi**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., BOZKURT A., Acartürk E.  
VII. Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjioloji Kongresi, Turkey, 4 - 06 May 2007
- LXXXII. **Effects of magnetic field to lipid peroxides and antioxidant activity in diabetic rats**  
DÜNDAR YENİLMEZ E.  
31st Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), İstanbul, Turkey, 24 - 29 June 2006, pp.163
- LXXXIII. **Developing and running a clinical database for inherited disorders and a candidate nationwide study**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., Yalın E.  
31st Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), İstanbul, Turkey, 24 - 29 June 2006, pp.347
- LXXXIV. **Effects of magnetic field to lipid peroxides and antioxidant activity in diabetic rats**  
Yenilmez E. D., Pelit A., Duzguncue D., Ozkarali E., Tuli A., Gunay I.  
31st Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), İstanbul, Turkey, 24 - 29 June 2006, vol.273, pp.163
- LXXXV. **Developing and running a clinical database for inherited disorders and a candidate nationwide study**  
YALIN A. E., YUZBASIOGLU S., YENİLMEZ E. D., YILDIZ Ş. S., TULİ A., CURUK M. A., ATTILA G., Aksoy K.

31st Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), İstanbul, Turkey, 24 - 29 June 2006,  
vol.273, pp.347

- LXXXVI. **DNA Mikroarray Teknolojisi Kullanılarak Beta Talasemi ve Anormal Hemoglobin mutasyonlarının Tanımlanması**  
YALIN A. E., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., DÜNDAR YENİLMEZ E., Düzgünce D., Özkaralı E., TULİ A., AKSOY S. K.  
VI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, 27 - 30 April 2006
- LXXXVII. **DNA Mikroarray Teknolojisi Kullanılarak Beta Talasemi ve Anormal Hemoglobin Mutasyonlarının Tanımlanması**  
YALIN A. E., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., DÜNDAR YENİLMEZ E., Düzgünce Boğa D., Özkaralı E., TULİ A., Aksoy K.  
VI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, 27 - 30 April 2006
- LXXXVIII. **Apolipoprotein E Geni Kodon 112 Ve Kodon 158 Polimorfizimlerinin Koroner Arter Hastalığı İle İlişkisi**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., BOZKURT A., Acartürk E., BURGUT H. R.  
18. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 15 - 19 May 2004
- LXXXIX. **Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Tanı Merkezi nin Hemoglobinopati ve Talasemi Konusunda Yapılanması**  
YALIN A. E., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., ÇÜRÜK M. A., ŞAŞMAZ H. İ., KILINÇ Y., BAYRAM İ., ÖZGÜNEN F. T., et al.  
VI. Ulusal Prenatal Tanı ve Tibbi Genetik Kongresi, Turkey, 21 - 24 April 2004
- XC. **Çukurova Üniversitesi Tanı Merkezinin Hemoglobinopati ve Talasemi Konusunda Yapılanması.**  
YALIN A. E., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., ÇÜRÜK M. A., ŞAŞMAZ H. İ., KILINÇ Y., BAYRAM İ., Özgünen F. T., et al.  
VI. Ulusal Pranatal Tanı ve Tibbi Genetik Kongresi, Turkey, 21 - 24 April 2004
- XCI. **Polymorphisms of coagulation and biochemical risc factors and alterations of lipid profiles in CAD**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., BOZKURT A., tanrıverdi k., TULİ A., Acartürk E.  
13th Balkan Biochemical Biophysical Days Meeting on metabolic disorders, 12 - 15 October 2003
- XCII. **Have Genetic risk Factors an Effective Role In CAD.**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., BOZKURT A., Acartürk E., BURGUT H. R.  
The Second International Biometric Society Conference of the Eastern Mediterranean Region., 12 - 15 January 2003
- XCIII. **Koroner Arter Hastalığında Lipit Peroksidasyonu Belirteci Olarak Malondialdehit.**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., BOZKURT A., Acartürk E.  
17. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 24 - 27 June 2002
- XCIV. **Çukurova Bölgesinde Genotipik Çeşitlilik**  
DÜNDAR YENİLMEZ E., Çağlar E., TULİ A., Attila G., ÇÜRÜK M. A., ARPACI A., Aksoy K., Yüregir G.  
1. Ulusal Tanıda Moleküller Genetik Kongresi, Turkey, 18 - 22 April 2002

## Other Publications

- I. **The Effects of Fetal Hemoglobin Levels on Sickle Cell Patitents Bone Biochemistry**  
KÖKBAŞ U., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., KAYRİN L.  
Other, pp.50, 2015

## Supported Projects

ERDOĞAN Ş., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Evaluation of pH Regulation and Alkalosis Defense Mechanisms in Preimplantation Embryos, 2015 - 2021

TAP Ö., TULİ A., KUYUCU Y., DÜNDAR YENİLMEZ E., ALİŞİNANOĞLU B. B., SEYDAOĞLU G., Project Supported by Higher Education Institutions, DİYABETLİ SİÇANLarda İNSÜLİNİN OVARIAN FOLİKÜLLER ÜZERİNE OLAN ETKİLERİNİN İŞİK VE ELEKTRON MİKROSKOBİK DÜZEYDE ARAŞTIRILMASI, 2017 - 2020

KILINÇ Y., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., CAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Çukurova bölgesinde aplastik anemili hastaların T hücre reseptör sinyal yolundaki gen ifadelerindeki değişimlerin incelenmesi, 2017 - 2019

KILINÇ Y., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, T Hücre Rezeptör Sinyal Yolağında CTLA4 ve Cblb gen ifadeleri ve rs231775 genotipinin Çukurova bölgesindeki aplastik anemili hastalarda irdelenmesi, 2017 - 2019

DÜNDAR YENİLMEZ E., Kartlaşmış K., TULİ A., KAYRIN L., ALPARSLAN M. M., KÖKBAŞ U., SANNA B., Project Supported by Higher Education Institutions, 17-hidroksiprogesteron Düzeyini Saplayan Yeni Bir Elektrobiyokimyasal Ölçüm Yöntemi Geliştirilmesi, 2017 - 2019

KAYRIN L., TULİ A., KÖKBAŞ U., DÜNDAR YENİLMEZ E., ALPARSLAN Z. N., Project Supported by Higher Education Institutions, The effects of fetal hemoglobin levels on sickle cell anemia patients bone biochemistry, 2017 - 2018

DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., Project Supported by Higher Education Institutions, New Perspectives in Prenatal Diagnosis of Sickle Cell Anemia, 2017 - 2018

KILINÇ Y., Türker İ., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, VAZOOKLUZİV KRİZ İLE BAŞVURAN ORAK HÜCRE ANEMİLİ HASTALARDA mikroRNA DÜZEYLERİNİN KRİZLE İLİŞKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2016 - 2017

KAYRIN L., POPOVA L., POLIKARPOVA H., TKACHENKO A., ALPARSLAN M. M., KÖKBAŞ U., NAKONECHNA O., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Türk ve Ukraynalı genç kadınların menstrual döngülerinin değişik safhalarındaki hormonal profillerinin karşılaştırması. Populasyon karşılaştırması, 2016 - 2017

POLAT S., COŞKUN G., SENCAR L., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., ÖZGÜR H., Project Supported by Higher Education Institutions, ERİŞKİN SİÇANLarda VİTAMİN D'NİN TESTOSTERON VE OSTEOKALSİN ÜRETİMİNE ETKİSİ, 2015 - 2017

METE U. Ö., DÜNDAR YENİLMEZ E., KUYUCU Y., SENCAR L., DAĞLIOĞLU Y. K., TAP Ö., TULİ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Polikistik Over Sendromu sıçan modelinde D vitamini tedavisinin overlerde AMH rezeptörleri üzerine etkilerinin immünohistokimyasal ve elektron mikroskopik düzeyde incelenmesi, 2014 - 2017

TULİ A., KÖKBAŞ U., DÜNDAR YENİLMEZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Orak hücre anemili hastalarda Hb F düzeylerinin kemik biyokimyası üzerine etkisi, 2015 - 2016

METE U. Ö., SENCAR L., TULİ A., ÇELİK L. S., DAĞLIOĞLU Y. K., KUYUCU Y., DÜNDAR YENİLMEZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel polikistik over sendromunda D vitamininin over üzerine etkilerinin ışık ve elektron mikroskopik düzeyde incelenmesi, 2014 - 2016

DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Noninvasive fetal RHD exon 5 and exon 7 genotyping by multiplex realtime PCR in maternal plasma of RHD negative pregnant women, 2015 - 2015

DÜNDAR YENİLMEZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Uluslararası Yayınları Özendirme Desteği (2 Adet), 2014 - 2015

DÜNDAR YENİLMEZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Psikiyatri Hastalarında CYP2D6, CYP2C19 ve CYP2C9 Polimorfizmlerinin Sıklıklarının Belirlenmesi, 2013 - 2015

## Patent

Dündar Yenilmez E., Kökbaş U., Tuli A., Kayrin L., NONİNAZİV PRENATAL TANIYA YÖNELİK FETAL RHD TAYINI İÇİNNANOPOLİMER İLE KAPLANMIŞ ELEKTROT İÇEREN BİYOSENSÖR VEELEKTROT KAPLAMA YÖNTEMİ, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: TR 2016 12821 B , Standard Registration, 2020

## Metrics

Publication: 116

Citation (WoS): 28

Citation (Scopus): 54

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 4

### **Non Academic Experience**

University of Westminster Faculty of Science Technology

Center for Applied Biomedical Research (CRBA) at S. Orsola-Malpighi University Hospital, Bologna, Italy.