

Arş. Gör. UMUT KÖKBAŞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Dahili: 3466

E-posta: ukokbas@cu.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4028-3458

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Tıp Bilimleri, Türkiye 2014 - 2019

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyokimya A.D., Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyokimya Bölümü, Türkiye 2006 - 2011

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Almanca, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğiticinin Eğitimi Sertifikası, İstanbul İşletme Enstitüsü, 2019

Sağlık ve Tıp, Bio Tek Epoch ve Take 3 plate Kullanım sertifikası, Pera Medikal, 2014

Mesleki Eğitim, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Çukurova Üniversitesi, 2012

İş Sağlığı ve Güvenliği, ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi İç Denetçi Sertifikası, EGASAN Ziraat, 2009

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Hemoglobinopati ve Normal Olgularda Bazı Kemik Belirteçlerinin Karşılaştırılması, Çukurova Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyokimya A.D., 2014

Yüksek Lisans, Hidrojen Peroksit Tayinine Yönelik Nanopolimer Tabanlı Yeni Bir Biyosensör Tasarımı, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyokimya Bölümü, 2011

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Tıbbi Genetik, Kimya, Biyokimya, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The protective effect of Ferula elaeochytris on age-related erectile dysfunction**
Eser N., YOLDAŞ A., YİĞİN A., YUMUŞAK N., Bozkurt A. S., KÖKBAŞ U., ASLAN M.
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, cilt.258, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Noninvasive determination of the amount of ethanol in liquid mixtures by ultrasound using bilinear interpolation method**
AYDIN A., KESKİNOĞLU C., Kökbaş U., TULİ A.
Journal of the Mexican Chemical Society, cilt.64, sa.1, ss.41-45, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Why is G6PD enzyme activity measured as zero?**
GÜNAŞTI B., KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., TULİ A.
FEBS OPEN BIO, cilt.8, ss.191, 2018 (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, cilt.8, ss.122-123, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Electrochemical detection of aspartate transaminase using a multienzyme-modified biosensor**
KARTLAŞMIŞ K., KÖKBAŞ U., GÜNAŞTI B., TULİ A., KAYRIN L.
FEBS OPEN BIO, cilt.8, ss.193-194, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **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, cilt.13, sa.6, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **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 DERGISI, cilt.41, sa.5, ss.362-366, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Organokinler ve Biyokimyasal Etkileri**
İlhan A., Kökbaş U.
Arşiv Kaynak Tarama Dergisi, cilt.33, sa.1, ss.71-75, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Validation and Verification of Nanopolymer Based Hydrogen Peroxide Biosensor**
KÖKBAŞ U., KAYRIN L., TULİ A.
Future Biochemistry and Bioscience, sa.1, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Total Fenolic Contents of Ferula elaeochytris Root extract and its effect on Glucose levels**
ESER N., UÇAR Y., KARTLAŞMIŞ K., Kökbaş U.
Mersin University School of Medicine Lokman Hekim Journal of History of Medicine and Folk Medicine, cilt.1, sa.1, ss.1-13, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Kanser Metabolizması ve Otofaji**
KARTLAŞMIŞ K., KAYRIN L., KÖKBAŞ U.
ARŞIV KAYNAK TARAMA DERGISİ, cilt.27, sa.4, ss.388-396, 2018 (Hakemsiz Dergi)
- V. **PIWI-Etkileşimli RNA'ların Biyogenezi ve İşlevleri**
Kartlaşmış K., Kayrın L., Kökbaş U.
ARŞIV KAYNAK TARAMA DERGISİ, cilt.27, sa.1, ss.18-26, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Sirkadiyen saatin epigenetikle ilişkisi**

Kartlaşmış K., Günaştı B., Kayrın L., Alparslan M. M., Kökbaş U.

Arşiv Kaynak Tarama, cilt.26, sa.1, ss.50-62, 2017 (Hakemli Dergi)

VII. **Detection of β -thalassemia IVSI-110 mutation by using piezoelectric biosensor for non-invasive prenatal diagnosis**

KÖKBAŞ U., KAYRIN L.

Journal of Biosensors Bioelectronics, cilt.8, sa.2, 2017 (Hakemli Dergi)

VIII. **SİRKADİYEN SAATİN EPIGENETİKLE İLİŞKİSİ**

Kartlaşmış K., KÖKBAŞ U., KAYRIN L.

Arşiv Kaynak Tarama Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)

IX. **Apoptozisin Biyokimyası**

Kartlaşmış K., Kökbaş U., Kayrın L.

Arşiv Kaynak Tarama Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.52-69, 2016 (Hakemli Dergi)

X. **Apoptozisin Biyokimyası**

Kartlaşmış K., KÖKBAŞ U., KAYRIN L.

ARŞİV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, sa.25, ss.126-138, 2015 (Hakemli Dergi)

XI. **Eternal Cell**

KÖKBAŞ U., TULİ A.

ARŞİV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, cilt.24, ss.457-468, 2014 (Hakemli Dergi)

XII. **Biosensors and their Medical Applications**

KÖKBAŞ U., TULİ A., KAYRIN L.

ARŞİV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, sa.24, ss.499-513, 2013 (Hakemli Dergi)

XIII. **Biyosensörler ve Tıpta Kullanım Alanları**

KÖKBAŞ U., TULİ A., KAYRIN L.

ARŞİV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, cilt.22, sa.4, ss.499-513, 2013 (Hakemli Dergi)

XIV. **Biosensors and Their Medical Application**

KÖKBAŞ U., TULİ A., KAYRIN L.

Arşiv Kaynak Tarama Dergisi, 2013 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **A New Alternative Approach for RhD Incompatibility; Determination Fetal RhD Status via Biosensor Technolog**

DÜNDAR YENİLMEZ E., kökbaş u., TULİ A.

Blood Groups, Tombak A., Editör, Intechopen Llp Limited, Kroatia, ss.1, 2019

II. **The Diagnostic Significance of Basic Clinical Indices of Blood and Urine**

Ivanovich Z. V., Nakonechna Oksana A., TULİ A., KAYRIN L., KÖKBAŞ U., Sergeyeovich T. A., Sergeyeovich M. A., Yaşar Ü., Mikhailovna V. I., Yuryevna B. I.

Diagnostic Significance of Metabolic and Clinical Parameters in Disease Monitoring, Ivanovich Z. V., Anatolyevna N. O., Tuli A, Kayrın L., Editör, Adana Nobel Kitabevi, Ankara, ss.221-246, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **The Effect of One Year Feldenkrais Exercise Program on Vitamin of A, C,E and B Groups at the Elderly**

Özoruç S., SEVİMLİ D., KÖKBAŞ U., DOĞANAY A., KAYRIN L.

The International Congress of Sports for All and Wellness, Antalya, Türkiye, ss.122

II. **The Effect of One Year Feldenkrais Exercise Program on Biochemical Bone Turnover Markers at the Elderly**

Özoruç S., SEVİMLİ D., KÖKBAŞ U., DOĞANAY A., KAYRIN L.

- " The International Congress of Sports for All and Wellness, Antalya, Türkiye, ss.325
- III. **The Effect of One Year Feldenkrais Exercise Program on Biochemical Bone Turnover Markers at the Elderly**
Özoruç S., SEVİMLİ D., KÖKBAŞ U., DOĞANAY A., KAYRIN L.
" The International Congress of Sports for All and Wellness, Antalya, Türkiye, ss.325
- IV. **The Effect of One Year Feldenkrais Exercise Program on Vitamin of A, C,E and B Groups at the Elderly**
Özoruç S., SEVİMLİ D., KÖKBAŞ U., DOĞANAY A., KAYRIN L.
The International Congress of Sports for All and Wellness, Antalya, Türkiye, ss.122
- V. **The Effect of One Year Feldenkrais Exercise Program on Vitamin of A, C,E and B Groups at the Elderly**
Özoruç S., SEVİMLİ D., KÖKBAŞ U., DOĞANAY A., KAYRIN L.
The International Congress of Sports for All and Wellness, Antalya, Türkiye, ss.122
- VI. **The Effect of One Year Feldenkrais Exercise Program on Biochemical Bone Turnover Markers at the Elderly**
Özoruç S., SEVİMLİ D., KÖKBAŞ U., DOĞANAY A., KAYRIN L.
" The International Congress of Sports for All and Wellness, Antalya, Türkiye, ss.325
- VII. **A NEW BIOSENSOR DESIGN FOR DETERMINING OF GHRELIN**
KOSOVA F., DEMİRCİ H., CAMBAZ ULAŞ S., GÖKER A., KÖKBAŞ U., TULİ A., KAYRIN L., Çetin Ö.
IV. Türkiye in vitro Diyagnostik Sempozyumu, 20 - 22 Şubat 2019
- VIII. **Design of a new biosensor for the determination of ferrous iron in blood**
İlhan A., KARTLAŞMIŞ K., KÖKBAŞ U., TULİ A., KAYRIN L.
TBD Uluslararası Biyokimya KONGresi, 26 - 30 Ekim 2018
- IX. **A New Biosensor Design for Determining of Phenolic Compounds**
KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., GÜNAŞTI B., Akün E., TULİ A., KAYRIN L.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 Nisan 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 Nisan 2018
- XI. **The Validation Of Bienzymatic Glucose Biosensor for Diagnosis And Prognosis Of Diabetes Mellitus**
KARTLAŞMIŞ K., GÜNAŞTI B., KÖKBAŞ U., TULİ A., Akün E., KAYRIN L.
INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, 26 - 27 Nisan 2018
- XII. **Analysis of the Electrochemical Working Range of Tyrosine Kinase Enzyme by Cyclic Voltammetry Technique**
KARTLAŞMIŞ K., KÖKBAŞ U., GÜNAŞTI B., TULİ A., KAYRIN L.
INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, 26 - 27 Nisan 2018
- XIII. **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 Nisan 2018
- XIV. **A New Biosensor System Design For Determination Of Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase Enzyme Activity**
GÜNAŞTI B., KARTLAŞMIŞ K., KÖKBAŞ U., KAYRIN L., TULİ A.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 Nisan 2018
- XV. **The Effect of One Year Feldenkrais Exercise Program on Biochemical Bone Turnover Markers at the Elderly**
Özoruç S., SEVİMLİ D., KÖKBAŞ U., DOĞANAY A., KAYRIN L.
" The International Congress of Sports for All and Wellness, Antalya, Türkiye, 5 - 08 Nisan 2018, ss.65-66
- XVI. **PH OPTIMIZATION OF THE BIOSENSOR DEVELOPED FOR THE DETERMINATION OF CARBONDIOXIDE**
İlhan A., KARTLAŞMIŞ K., KÖKBAŞ U., TULİ A., KAYRIN L.
Uluslararası Biyokimya Kongresi, 19 - 23 Eylül 2017
- XVII. **RAPID METHOD FOR DETERMINATION OF ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION: A NEW DESIGN OF**

ELECTROCHEMICAL BIOSENSOR

KARTLAŞMIŞ K., KÖKBAŞ U., TULİ A., KAYRIN L.

Uluslararası Biyokimya Kongresi, 19 - 23 Eylül 2017

- XVIII. A NEW DESIGNED BIOSENSOR FOR THE URIC ACID DETERMINATION**
Erkan O., KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., TULİ A., KAYRIN L.
Uluslararası Biyokimya Kongresi, 19 - 23 Eylül 2017
- XIX. ELECTROCHEMICAL CHARACTERISATION OF HYDROGEN PEROXIDASE ENZYME**
KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., AKYILMAZ E., TULİ A., KAYRIN L.
Uluslararası Biyokimya Kongresi, 19 - 23 Eylül 2017
- XX. DETECTION OF B-THALASSEMIA IVSI-1 MUTATION USING PIEZOELECTRIC BIOSENSOR IMMOBILIZED WITH A SINGLE OLIGONUCLEOTIDE**
KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., KAYRIN L.
Uluslararası Biyokimya Kongresi, 19 - 23 Eylül 2017
- XXI. Detection of β -thalassemia IVSI-110 mutation by using piezoelectric biosensor for non-invasive prenatal diagnosis**
KÖKBAŞ U., KAYRIN L.
7th Biosensors and Bioelectronic Conference, 10 - 13 Temmuz 2017
- XXII. The Biosensor Design Towards Determination Haloperidol Glucuronide in Schizophrenic Patients**
KARTLAŞMIŞ K., KÖKBAŞ U., KAYRIN L.
IVEK 3 International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, 26 - 29 Nisan 2017
- XXIII. Determination of Alanine Aminotransferase Enzyme by Electrochemical Biosensor**
KARTLAŞMIŞ K., KÖKBAŞ U., KAYRIN L.
IVEK 3 International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, 26 - 29 Nisan 2017
- XXIV. A New Tool For Phenylketonuria Diagnosis Using Phenylpyruvic Acid**
KARTLAŞMIŞ K., KÖKBAŞ U., KAYRIN L.
IVEK 3. International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, 26 - 29 Nisan 2017
- XXV. 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 Nisan 2017
- XXVI. THE BIOSENSOR DESIGN TOWARDS DETERMINATION CLOZAPINE N-OXIDE IN SCHIZOPHRENIC PATIENTS**
KARTLAŞMIŞ K., KÖKBAŞ U., KAYRIN L.
ULUSLARARASI DNA GÜNÜ VE GENOM KONGRESİ, 24 - 28 Nisan 2017
- XXVII. A GENOSENSOR DESIGN FOR DETECTION OF FETAL CELL-FREE DNA**
KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., TULİ A., KAYRIN L.
ULUSLARARASI DNA GÜNÜ VE GENOM KONGRESİ, 24 - 28 Nisan 2017
- XXVIII. A NEW BIOSENSOR DESIGN IN 5-HIAA DETERMINATION FOR THE DIAGNOSIS OF CARCINOID TUMORS**
KARTLAŞMIŞ K., KÖKBAŞ U., GÜNAŞTI B., KAYRIN L.
ULUSLARARASI DNA GÜNÜ VE GENOM KONGRESİ, 24 - 28 Nisan 2017
- XXIX. DETECTION OF B-THALASSEMIA IVSI-6 MUTATION USING PIEZOELECTRIC BIOSENSOR IMMOBILIZED WITH A SINGLE OLIGONUCLEOTIDE**
KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., TULİ A., KAYRIN L.
ULUSLARARASI DNA GÜNÜ VE GENOM KONGRESİ, 24 - 28 Nisan 2017
- XXX. 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, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2016, ss.26
- XXXI. 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 Ekim 2016
- XXXII. **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 Ekim 2016
- XXXIII. **A new biosensor for rapid determining of lung cancer**
KARTLAŞMIŞ K., KÖKBAŞ U., SANNA B., ALPARSLAN M. M., KAYRIN L.
41. FEBS CONGRESS, 3 - 08 Ekim 2016
- XXXIV. **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 Eylül 2016
- XXXV. **A new biosensor for rapid determining of oxidant agent hydrogen peroxide**
KÖKBAŞ U., Sanna B., ALPARSLAN M. M., KARTLAŞMIŞ K., TULİ A., KAYRIN L.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.403-404
- XXXVI. **In vitro genotoxic perspective of Tamiflu**
ILHAN A., Kokbas U., Kartlaşmış K., Kayrin L.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.349
- XXXVII. **Detection of beta-thalassemia IVSI-110 mutation by using piezoelectric biosensor immobilized with a single oligonucleotide**
TULİ A., KÖKBAŞ U., KARTLAŞMIŞ K., ALPARSLAN M. M., YENİLMEZ E., KAYRIN L.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.352
- XXXVIII. **A new biosensor for fetal RHD detection from circulating cell-free fetal DNA in maternal plasma**
YENİLMEZ E., KÖKBAŞ U., ALPARSLAN M. M., Sanna B., KARTLAŞMIŞ K., KAYRIN L., TULİ A.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.237
- XXXIX. **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, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40
- XL. **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, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40
- XLI. **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, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40
- XLII. **Comparison of some bone markers between hemoglobinopathy patients and normal individuals**
KÖKBAŞ U., TULİ A., KAYRIN L.
IFCC WorldLab Istanbul 2014, Mersin, Türkiye, 22 - 26 Haziran 2014, ss.1

Diğer Yayınlar

- The Effects of Fetal Hemoglobin Levels on Sickle Cell Patients Bone Biochemistry**
KÖKBAŞ U., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., KAYRIN L.
Diğer, ss.50, 2015

Desteklenen Projeler

- TULI A., KARTLAŞMIŞ K., KAYRIN L., KÖKBAŞ U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fetal CellFree DNA tayinine yönelik Genosensör Çalışması, 2017 - 2022
- TULI A., ALPARSLAN M. M., SANNA B., KAYRIN L., KÖKBAŞ U., Kartlaşmış K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Poly(HEMA-MAC) Nanopolimer Tabanlı Hidrojen Peroksit Biyosensörünün Validasyon ve Verifikasyonu, 2020 - 2021
- DÜNDAR YENİLMEZ E., Kartlaşmış K., TULI A., KAYRIN L., ALPARSLAN M. M., KÖKBAŞ U., SANNA B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 17-hidroksiprogesteron Düzeyini Saptayan Yeni Bir Elektrobiyokimyasal Ölçüm Yöntemi Geliştirilmesi, 2017 - 2019
- KAYRIN L., TULI A., KÖKBAŞ U., DÜNDAR YENİLMEZ E., ALPARSLAN Z. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The effects of fetal hemoglobin levels on sickle cell anemia patients bone biochemistry, 2017 - 2018
- KAYRIN L., Oğuz E., KÖKBAŞ U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ürik Asit Tayinine Yönelik Yeni Bir Biyosensör Tasarımı, 2016 - 2018
- TULI A., KÖKBAŞ U., KAYRIN L., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diagnostic Significance of Metabolic and Clinical Parameters in Disease Monitoring, 2016 - 2017
- KAYRIN L., POPOVA L., POLIKARPOVA H., TKACHENKO A., ALPARSLAN M. M., KÖKBAŞ U., NAKONECHNA O., TULI A., DÜNDAR YENİLMEZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türk ve Ukraynalı genç kadınların menstural döngülerinin değişik safhalarındaki hormonal profillerinin karşılaştırması. Populasyon karşılaştırması, 2016 - 2017
- TULI A., KÖKBAŞ U., ALPARSLAN M. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Roche thermal cyclers 480 komuta paneli tamirati, 2016 - 2016
- KAYRIN L., TULI A., KÖKBAŞ U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Preanalitik Evre Sempozyumu, 2016 - 2016
- TULI A., KÖKBAŞ U., ALPARSLAN M. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, UV260/UV1601 spektrofotometre Cihazı Tamiri, 2015 - 2016
- TULI A., KÖKBAŞ U., DÜNDAR YENİLMEZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Orak hücre anemili hastalarda Hb F düzeylerinin kemik biyokimyası üzerine etkisi, 2015 - 2016
- TULI A., KÖKBAŞ U., ALPARSLAN M. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elix10 UV MilliQ A10 Saf Su cihazının Tamiri, 2015 - 2015
- KAYRIN L., KÖKBAŞ U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hidrojen peroksit tayinine yönelik yeni bir biyosensör tasarımı, 2015 - 2015
- KAYRIN L., KÖKBAŞ U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hemoglobopatili ve Normal Olgularda Bazı Kemik Belirteçlerinin Karşılaştırılması, 2013 - 2015

Patent

Dünder Yenilmez E., Kökbaş U., Tuli A., Kayrın L., NONİNVAZİV PRENATAL TANIYA YÖNELİK FETAL RHD TAYİNİ İÇİN NANOPOLİMER İLE KAPLANMIŞ ELEKTROT İÇEREN BİYOSENSÖR VEELEKTROT KAPLAMA YÖNTEMİ, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: TR 2016 12821 B , Standart Tescil, 2020

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Biyokimya Derneği, Üye, 2013 - Devam Ediyor
Biyokimyagerler Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2008 - 2011

Metrikler

Yayın: 67
Atf (WoS): 2
Atf (Scopus): 8

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

Comparison of some bone markers between hemoglobinopathy patients and normal individuals, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

A New Biosensor Based on Peroxidase Enzyme Immobilized in Nanopolymeric (PolyHema-Mac) for Hydrogen Peroxide Detection, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2011