

## **Prof.Dr. NURTEM DİKMEN**

### **Kişisel Bilgiler**

**İş Telefonu:** [+90 322 338 6740](tel:+903223386740)

**İş Telefonu:** [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Dahili: 3471

**Fax Telefonu:** [+90 322 338 6572](tel:+903223386572)

**E-posta:** ndikmen@cu.edu.tr

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

**Posta Adresi:** Ç.Ü. Tıp Fakültesi Dekanlık Binası, Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Balcalı, 01330 Sarıçam/ADANA

### **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

**ORCID:** 0000-0002-7411-9640

**Publons / Web Of Science ResearcherID:** Y-2901-2018

**Yoksus Araştırmacı ID:** 130092

### **Eğitim Bilgileri**

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri/Tıbbi Biyokimya, Türkiye 1985 - 1988

Tıpta Uzmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyokimya, Türkiye 1977 - 1982

### **Yabancı Diller**

Fransızca, B2 Orta Üstü

İngilizce, B1 Orta

### **Sertifika, Kurs ve Eğitimler**

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Açık öğretim Fakültesi Fotoğraf ve Kameramanlık Ön Lisans, Anadolu Üniversitesi, 2013

### **Yaptığı Tezler**

Doktora, Kordon kanında glukoz-6-fosfat dehidrogenaz varyantlarının araştırılması ve kinetik özelliklerinin incelenmesi, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Bilimler/Tıbbi Biyokimya, 1988

Tıpta Uzmanlık, Nefrotik Sendromda Alfa-2-Makroglobulin, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyokimya, 1982

### **Araştırma Alanları**

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya

### **Akademik Unvanlar / Görevler**

Prof.Dr., Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1977 - Devam Ediyor

## Akademik İdari Deneyim

Çukurova Üniversitesi, 2009 - 2012

## Yönetilen Tezler

- DİKMEN N., Kanda oksijen taşımısında destek biomalzemenin geliştirilmesi, Doktora, Ü.Yaşar(Öğrenci), 2016
- DİKMEN N., Kronik Böbrek Hastalığında Plazma FGF-23 ve alfa-Klotho Düzeyleri ile Karotis intima media kalınlığı arasındaki ilişki, Tıpta Uzmanlık, E.Damla(Öğrenci), 2013
- DİKMEN N., İnfertil Erkeklerdeki Sperm DNA hasarının COMET assay ile Tayini, Doktora, A.Durmaz(Öğrenci), 2010
- DİKMEN N., Çukurova Bölgesindeki infertil erkeklerde y kromozomu (azf genleri) mikrodelesonlarının saptanması, Doktora, S.Tağa(Öğrenci), 2008
- DİKMEN N., Fertil ve infertil semen örneklerinde enerji üretiminde görev alan bazı sitozolik ve mitokondriyal enzim aktivitelerinin karşılaştırılması, Doktora, H.Leventerler(Öğrenci), 2005
- DİKMEN N., Biyolojik örneklerde kolay uygulanabilir, enzimatik inozitol tayin yönteminin geliştirilmesi, Yüksek Lisans, E.Çağlar(Öğrenci), 2003
- DİKMEN N., Çocukluk çağı nefrotik sendromlu hastalarda alfa-2 makroglobulin ve lipoprotein (a)'nın araştırılması, Tıpta Uzmanlık, H.Aydingülü(Öğrenci), 1998
- DİKMEN N., Deneysel Diyaberli Sıçanlarda Kolinesteraz enzimlerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, H.Durukan(Öğrenci), 1998
- DİKMEN N., Kolinesterazların plazma, eritrosit, amnion sıvısında incelenmesi ve nöral tüp defektlerine uygulanması, Yüksek Lisans, S.Tağa(Öğrenci), 1997

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tıpta Uzmanlık, Tıp Fakültesi, Eylül, 2013

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tıpta Uzmanlık, Tıp Fakültesi, Haziran, 2013

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, GATA, Şubat, 2012

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

- I. **Development of polymer complexes of chitosan, gelatin, alginate and albumin in bioactive layer design of caspase-3 biosensor**  
KARTLAŞMIŞ K., DİKMEN N.  
FEBS OPEN BIO, cilt.11, ss.318, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Preparation and characterization of basil seed mucilage/alginate biocomposite hydrogels**  
Ulusoy A., KARTLAŞMIŞ K., MUHTAROĞLU S., DİKMEN N.  
FEBS OPEN BIO, cilt.11, ss.277, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Magnetic nanoparticles for in vitro artificial blood development: glutaraldehyde linked hemoglobin molecules**  
Yasar U., Ulusal F., GÜZEL B., HURİ P., DİKMEN N.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.217, ss.46, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Fluctuation of "sperm DNA integrity" in accordance with semen parameters, and it's relationship with infertility**  
Durmaz A., DİKMEN N., GÜNDÜZ C., Goker E. N. T., TAVMERGEN E.  
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, cilt.31, sa.12, ss.1665-1671, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **A biomimetic growth factor delivery strategy for enhanced regeneration of iliac crest defects**  
Huri P. Y., Huri G., Yasar U., UÇAR Y., DİKMEN N., HASIRCI N., Hasirci V.  
BIOMEDICAL MATERIALS, cilt.8, sa.4, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **Homocysteine effects on cellular glutathione peroxidase (GPx-1) activity under in vitro conditions**

- Durmaz A., Dikmen N.  
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.22, sa.6, ss.733-738, 2007 (SCI-Expanded)
- VII. **The effect of parathion-methyl and antidotes on parotid and pancreatic glands: A pilot experimental study**  
Gulalp B., Gokel Y., Gumurdulu D., Seydaoglu G., Daglioglu K., Dikmen N., Karcioğlu O.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF TOXICOLOGY, cilt.26, sa.5, ss.383-388, 2007 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of Sodium Valproate on Renal Functions in Rats**  
Erdoğan S., HERGÜNER M., ALTUNBAŞAK Ş., YILDIZDAŞ R. D., DOĞAN A., İNCECİK F., GÖNLÜŞEN G., DAĞLIOĞLU Y. K., DİKMEN N., BURGUT H. R.  
RENAL FAILURE, cilt.0, ss.593-597, 2006 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of sodium valproate on renal functions in rats**  
Herguner M., Altunbasak S., Dogan A., Yildizdas D., Incecik F., Erdogan S., Gonlusen G., Daglioglu K., Dikmen N., Burgut R.  
RENAL FAILURE, cilt.28, sa.7, ss.593-597, 2006 (SCI-Expanded)
- X. **The effects of aerobic exercise on skeletal muscle metabolism, morphology and in situ endurance in diabetic rats**  
ERGEN N., Kurdak H., Erdogan S., Mete U. Ö., KAYA M., Dikmen N., Dogan A., Kurdak S. S.  
JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, cilt.4, sa.4, ss.472-481, 2005 (SCI-Expanded)
- XI. **The effects of gemfibrozil on hyperlipidemia in children with persistent nephrotic syndrome.**  
Büyükçelik M., Anarat A., BAYAZIT A., Noyan A., OZEL A., Anarat R., AYDINGULU H., DIKMEN N.  
The Turkish journal of pediatrics, cilt.44, sa.1, ss.40-4, 2002 (SCI-Expanded)
- XII. **Superoxide dismutase as a prognostic criterion in nephrotic syndrome**  
Noyan A., DIKMEN N., Anarat A.  
NEPHRON, cilt.74, sa.2, ss.477, 1996 (SCI-Expanded)
- XIII. **PLASMA-FIBRINOGEN, ANTITHROMBIN-III, ALPHA-2-MACROGLOBULIN AND ALPHA-2-ANTIPLASMIN LEVELS OF CHILDREN WITH NEPHROTIC SYNDROME**  
Noyan A., ANARAT A., DEYHIM M., DIKMEN N.  
KIDNEY INTERNATIONAL, cilt.48, sa.5, ss.1676, 1995 (SCI-Expanded)
- XIV. **HB H-DISEASE IN A TURKISH FAMILY RESULTING FROM THE INTERACTION OF A DELETIONAL ALPHA-THALASSEMIA-1 AND A NEWLY DISCOVERED POLY-A MUTATION**  
YUREGIR G., AKSOY K., CURUK M., DIKMEN N., Fei Y., BAYSAL E., Huisman T.  
BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, cilt.80, sa.4, ss.527-532, 1992 (SCI-Expanded)
- XV. **Three New G6PD Variants, G6PD-Adana, G6PD-Samandağ and G6PD- Balcalı in Çukurova, Turkey.**  
AKSOY K., YUREGIR G., DIKMEN N., UNLUKURT I.  
HUMAN GENETICS, cilt.76, ss.199-201, 1987 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **HidrojellerinTİpta Uygulamaları**  
Ulusoy A., DİKMEN N.  
ARŞİV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, cilt.29, ss.1, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Investigation of The Inhibitory Effect of Glyphosate on Some Enzymes in vitro Conditions**  
ULUSOY A., KARTLAŞMIŞ K., DİKMEN N.  
V. International Congress on Natural and Health Sciences, ss.91, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Dipeptidil Peptidaz-4 Enzimine Biyokimyasal Yaklaşım**  
LEVENTERLER H., ÜRÜNSAK İ. F., DİKMEN N.  
ARŞİV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, cilt.28, ss.41-50, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Non-traditional Relationship between Carotid Intima-media Thickness and Mean Platelet Volume, Serum Magnesium and 25-OH-Vitamin D3 Level in Chronic Kidney Disease**  
KARAER R., PAYDAŞ S., AİKİMBAEV K., KARAÇOR D., BALAL M., DİKMEN N.

- British Journal of Medicine & Medical Research, cilt.12, sa.18, ss.1-5, 2016 (Scopus)
- V. non traditional relationship between carotid intima media thickness and mean platelet volume serum magnesium and 25 OH vitamin D3 levels in chronic kidney disease  
KARAER R., PAYDAŞ S., AİKİMBAEV K., KARAÇOR D., BALAL M., DİKMEN N.  
British journal of medicine and medical research, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. COMET, TUNEL, and TEM analysis of an infertile male with short tail sperm  
Durmaz A., CİLAKER MIÇİLİ S., Vatansever S., GÜNDÜZ C., BAĞRIYANIK H. A., DİKMEN N., Goker E. N. T., TAVMERGEN E.  
JOURNAL OF THE TURKISH-GERMAN GYNECOLOGICAL ASSOCIATION, cilt.16, sa.1, ss.54-57, 2015 (ESCI)
- VII. Yapay Kan  
Yaşar Ü., HURİ P., DİKMEN N.  
Archives Medical Review Journal, cilt.21, sa.2, ss.95-108, 2012 (Hakemli Dergi)
- VIII. Effects of sodium valproate on renal functions in rats  
HERGÜNER M., İNCECİK F., GÖNLÜŞEN G., YILDIZDAŞ R. D., DİKMEN N., BURGUT H. R., Dağlıoğlu K., Erdoğan S., Doğan A., ALTUNBAŞAK Ş.  
Ren Fail, cilt.28, sa.7, ss.593-597, 2006 (Hakemli Dergi)
- IX. Effects of sodium valproate on renal functions in rats  
HERGÜNER M., İNCECİK F., GÖNLÜŞEN G., YILDIZDAŞ R. D., DİKMEN N., BURGUT H. R., Dağlıoğlu K., Erdoğan S., Doğan A., ALTUNBAŞAK Ş.  
Ren Fail, cilt.28, sa.7, ss.593-597, 2006 (Hakemli Dergi)
- X. Y Kromozomu  
LEVENTERLER H., Dikmen N.  
Arşiv Ç.Ü.Kaynak Tarama Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.321-334, 2002 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. Harper'ın Biyokimyası  
DİKMEN N., Özgünen T.  
Barış Yayıncılı, İstanbul, 1996

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. EVALUATION OF THE PERFORMANCE OF PECTIN AND PECTIN-BASED COMPOSITES ON GLUCOSE BIOSENSOR SYSTEMS  
Kartlaşmış K., Dikmen N.  
International scientific research congress- XII, Dehri, Hindistan, 13 - 15 Ağustos 2022, ss.591-593
- II. INVESTIGATION OF THE INTERFERENCE EFFECT OF GLYPHOSATE ON THE MEASUREMENT OF TRIGLYCERIDES IN SERUM BY THE ENZYMATIC METHOD  
TAN Z., POLAT T., KARTLAŞMIŞ K., DİKMEN N.  
TBD ULUSLARARASI BİYOKİMYA KONGRESİ 2021, Gaziantep, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2021, cilt.46, ss.50
- III. INVESTIGATION OF INTERFERENCE EFFECT OF GLYHOSATE ON KINETIC UREA MEASUREMENT METHOD WITH UREASE IN SERUM  
KARTLAŞMIŞ K., TAN Z., POLAT T., BOZKAYA Ü. F., DİKMEN N.  
XXXI. TÜRK BİYOKİMYA DERNEĞİ ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Sanal Kongre, Türkiye, 18 - 20 Aralık 2020, cilt.45, ss.71-72
- IV. THE EFFECT OF QUININE MOLECULE TO GLUCOSE OXIDASE/ PEROXIDASE ENZYME SYSTEM USED FOR GLUCOSE MEASUREMENT  
BOZKAYA Ü. F., POLAT T., TAN Z., KARTLAŞMIŞ K., DİKMEN N.  
XXXI. TÜRK BİYOKİMYA DERNEĞİ ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ 2020, Sanal Kongre, Türkiye, 18 - 20 Aralık

- 2020, cilt.45, ss.72
- V. **Investigation of The Inhibitory Effect of Glyphosate on Some Enzymes in vitro Conditions**  
Uluslararası A., Kartlaşmış K., DİKMEN N.  
V. International Congress on Natural and Health Sciences, Adana, Türkiye, 13 - 15 Aralık 2019, ss.91
- VI. **Inhibitory effect of glyphosate on butyrylcholinesterase and acetylcholinesterase activity**  
Uluslararası A., Kartlaşmış K., Tağa S., DİKMEN N.  
XXVII. Balkan Clinical Laboratory Federation Meeting BCLF 2019 / XXX National Congress of the Turkish Biochemical Society TBS 2019, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2019, cilt.44, ss.46
- VII. **Inhibition of alkaline phosphatase on glyphosate and the effect of some molecules on this inhibition**  
DİKMEN N., Ulusoy A., Kartlaşmış K.  
XXVII. Balkan Clinical Laboratory Federation Meeting BCLF 2019 / XXX National Congress of the Turkish Biochemical Society TBS 2019, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2019, cilt.44, ss.87
- VIII. **Investigation of the effect of glyphosate on G6PD activity in invitro conditions**  
Kartlaşmiş K., Ulusoy A., LEVENTERLER H., DİKMEN N.  
XXVII. Balkan Clinical Laboratory Federation Meeting BCLF 2019 / XXX National Congress of the Turkish Biochemical Society TBS 2019, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2019, cilt.44, ss.49
- IX. **Magnetic nanoparticles for in vitro artificial blood development glutaraldehyde linked hemoglobin molecules**  
Yaşar Ü., Ulusal F., GÜZEL B., HURİ P., DİKMEN N.  
25th Federation of European Physiological Societies Congress (FEPS 2016), 29 Haziran - 01 Temmuz 2016
- X. **THE SYNTHESIS OF MAGNETIC NANOPARTICLES SUPPORTED AZOMETHINE-OXIME-PD COMPLEX AND ITS CATALYTIC ACTIVITY**  
ULUSAL F., YAŞAR Ü., GÜZEL B., HURİ P. Y., DİKMEN N.  
NCC6-THE 6TH CATALYSIS CONFERENCE, Bursa, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2016, ss.196
- XI. **ARTIFICIAL HUMAN BLOOD AND ANTİOXİDANT ENZYME CATALYSIS: GLUTATHIONE PEROXİDASE, CATALASE**  
YAŞAR Ü., ULUSAL F., GÜZEL B., HURİ P. Y., DİKMEN N.  
THE 6TH CATALYSIS CONFERENCE, Bursa, Türkiye, 27 Nisan 2016, ss.138
- XII. **Artificial Human Blood and antioxidant enzyme catalysis Glutathione peroxidase catalase**  
yaşar ü., fatma u., GÜZEL B., HURİ P., DİKMEN N.  
6.th Catalysis Conference, Bursa, Bursa, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2016
- XIII. **Potantial application of solid support catalytic medial moplecular**  
yaşar ü., fatma u., GÜZEL B., HURİ P., DİKMEN N.  
6.th Catalysis Conference, Bursa, Bursa, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2016
- XIV. **POTENTIAL APPLICATIONS OF SOLID SUPPORT CATALYTIC MEDICAL MOLECULAR**  
YAŞAR Ü., ULUSAL F., GÜZEL B., HURİ P. Y., DİKMEN N.  
NCC6-THE 6TH CATALYSIS CONFERENCE, Bursa, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2016, ss.136
- XV. **Enzim İmmobilizasyonunda Yüzeyi Değiştirilmiş Magnetitlerin Boyut ve Yüzey Karşılaştırması**  
ULUSAL F., Yaşar Ü., GÜZEL B., HURİ P., DİKMEN N.  
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40
- XVI. **COMPARISON OF SIZE AND SURFACE OF MODIFIED MAGNETITES IN ENZYME IMMOBILIZATION**  
DİKMEN N., GÜZEL B., HURİ P. Y., YAŞAR Ü., ULUSAL F.  
Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40, sa.1, ss.210
- XVII. **Hemoglobinin tartaric asit kaplı magnetite immobilizasyonu karakterizasyonu ve redoks özellikleri**  
Yaşar Ü., Ulusal F., GÜZEL B., HURİ P., DİKMEN N.  
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015
- XVIII. **COMPARISON OF THE SOME ENZYME ACTIVITIES IN FOLLICULAR FLUID SAMPLES WITH OVUM AND WITHOUT OVUM**  
DİKMEN N., YAŞAR Ü., ÜRÜNSAK İ. F., YILMAZ N., LEVENTERLER H.  
Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40, sa.1, ss.212
- XIX. **Hemoglobinin Tartarik asit kaplı magnetite immobilizasyonu karakterizasyonu ve redoks özellikleri**

- GÜZEL B., ULUSAL F., DİKMEN N., Huri P. Y., Yaşar Ü.  
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40, sa.1, ss.251
- XX. **Tartaric acid coated super paramagnetic iron oxide nanoparticle synthesis for use in enzyme immobilization**  
Yaşar Ü., Fatma U., GÜZEL B., HURİ P., DİKMEN N.  
7. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015
- XXI. **IVF TEDAVİSİNÉ ALINMIŞ OLAN HASTALARIN FOLİKÜL SİVİLARINDA MALAT DEHİDROGENAZ AKTİVİTESİ İLE HORMON DÜZEYLERİ VE OOSİT KALİTESİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ**  
DİKMEN N., YAŞAR Ü., LEVENTERLER H., ÜRÜNSAK İ. F., TAGA S., SERTDEMİR Y., ÇETİN M. T.  
13. Ulusal Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2015, ss.432
- XXII. **The investigation of bis (3,5-dibromosalicyl) fumarate activity for enzyme stabilization**  
DİKMEN N., ULUSAL F., Huri P. Y., YAŞAR Ü., GÜZEL B.  
Advences In Predictive & Personalized Medicine, İstanbul, Türkiye, 2 - 04 Nisan 2015, ss.27
- XXIII. **Stabilization of urease by 3 aminopropyl triethoxysilane glutaraldehyde coated magnetic nanoparticle**  
yaşar ü., ulusal f., GÜZEL B., yulgör huri p., DİKMEN N.  
International Symposium on Advances in predictive and Personalized medicine, 2 - 03 Nisan 2015, cilt.1
- XXIV. **Stabilization of urease by (3-aminopropyl) triethoxysilane-glutaraldehyde coated magnetic nanoparticles**  
DİKMEN N., YAŞAR Ü., ULUSAL F., Huri P. Y., GÜZEL B.  
Advences In Predictive & Personalized Medicine, İstanbul, Türkiye, 2 - 04 Nisan 2015, ss.53
- XXV. **The creation of microprotocol for determination of malondialdehyde**  
DİKMEN N., Huri P. Y., YAŞAR Ü.  
Advences In Predictive & Personalized Medicine, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Nisan 2015, ss.54
- XXVI. **Synthesis of novel surface coating support based on magnetite for use in immobilization and stabilization of organic molecules**  
DİKMEN N., YAŞAR Ü., GÜZEL B., Huri P. Y., ULUSAL F.  
Advences In Predictive & Personalized Medicine, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Nisan 2015, ss.52
- XXVII. **Organik Molekül İmmobilizasyonunda Magnetit Temelli Yeni bir Yüzey Kaplama Desteği**  
YAŞAR Ü., ULUSAL F., GÜZEL B., HURİ P., DİKMEN N.  
Türk Biyokimya Derneği Laboratuvar Yönetimi Sempozyumu- Kalite Standardizasyon Akreditasyon, Malatya, Türkiye, 16 - 18 Ekim 2014
- XXVIII. **A Biomimetic Growth Factor Delivery Strategy for Enhanced Regeneration of Pelvic Defects**  
HURİ P., HURİ G., YAŞAR Ü., UÇAR Y., DİKMEN N., HASIRCI V. N.  
Orthopedic Research Society- ORS 2013 Annual Conference, San-Antonio, Kuzey Mariana Adaları, 26 - 29 Ocak 2013
- XXIX. **G6PD B VE G6PDAKDENİZ AKTİVİTESİ ÜZERİNE HOMOSİSTEİN SİSTEİN VE N ASETİL SİSTEİN ETKİLERİNİN İN VİTRO KOŞULLarda İNCELENMESİ**  
SANNA B., DURMAZ GÜVEN A., TULİ A., DİKMEN N.
- XXIII. **ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ**, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2011
- XXX. **Interdisciplinary PhD and Beyond a SWOT Analysis**  
HURİ P., HASIRCI V. N., DİKMEN N.  
6th ORPHEUS Conference-PhD Quality Indicators for Biomedicine and Health Sciences, İzmir, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011
- XXXI. **Intracellular levels of reactive oxygen species in developing mouse embryos**  
ERDOĞAN Ş., LEVENTERLER H., DİKMEN N.  
42nd SSR Meeting, Pittsburg, Amerika Birleşik Devletleri, 18 - 23 Temmuz 2009, cilt.81, ss.237
- XXXII. **Intracellular Levels of Reactive Oxygen Species In Developing Mouse Embryos.**  
ERDOĞAN Ş., LEVENTERLER H., DİKMEN N.  
42nd Annual Meeting of the Society-for-the-Study-of-Reproduction, Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 18 - 22 Temmuz 2009, ss.101
- XXXIII. **Analysis of parotidan pancreatic glands in a murine model of intoxication with parathionmethyl and**

- efficacy of its treatment**  
Gulalp B., GÜMÜRDÜLÜ D., SEYDAOĞLU G., DİKMEN N., DAĞLIOĞLU Y. K., Karcioğlu O., GÖKEL Y.  
EAPCCT Congress, Atina, Yunanistan, 01 Mayıs 2007, ss.93
- XXXIV. Effect of Aerobic Exercise on Renal Function and Blood Pressure at Hypertensive Rats due to Reduced Renal Mass**  
DERİN O., ERGEN N., KURDAK S. S., ERDOĞAN Ş., DİKMEN N., DOĞAN A.  
5th International Congress of Pathophysiology, Beijing, Çin, 28 Haziran - 01 Temmuz 2006, ss.122
- XXXV. Seminal Sıvıda NADP Bağımlı Dehidrogenaz Aktivitesi ve İndirgenmiş Glutatyon Düzeyinin İncelenmesi**  
LEVENTERLER H., TAGA S., ÇAĞLAR E., KİBAR M., DİKMEN N.  
17. Ulusal Biyokimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 27 Haziran 2002, sa.0, ss.379
- XXXVI. Organofosfat zehirlenmelerinin Pankreas Üzerine Etkisi: Organofosfatlar Akut Pankreatite Neden Olur mu?",**  
Gulalp B., GÜMÜRDÜLÜ D., DİKMEN N., GÖKEL Y., DAĞLIOĞLU Y. K.  
XVIII. Gevher Nesibe Tıp Günleri, III. Deneysel ve Klinik Araştırma Kongresi, İzmir, Türkiye, 01 Mayıs 2000, cilt.0, ss.95
- XXXVII. Organofosfat zehirlenmelerinin Pankreas Üzerine Etkisi: Organofosfatlar Akut Pankreatite Neden Olur mu?",**  
Gulalp B., GÜMÜRDÜLÜ D., DİKMEN N., GÖKEL Y., DAĞLIOĞLU Y. K.  
XVIII. Gevher Nesibe Tıp Günleri, III. Deneysel ve Klinik Araştırma Kongresi, İzmir, Türkiye, 01 Mayıs 2000, cilt.0, ss.95

## Metrikler

Yayın: 64  
Atif (WoS): 116  
Atif (Scopus): 67  
H-İndeks (WoS): 5  
H-İndeks (Scopus): 5

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Türk Biyokimya Kongresi, Moderator, Konya, Türkiye, 2012  
24.Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2012  
23. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2011

## Ödüller

DİKMEN N., IMMobilization of HEMOGLOBIN TO TARTARIC ACID COATED MAGNETITE CHARACTERIZATION AND REDOX PROPERTIES, Ulusal Biyokimya Kongresi, Kasım 2015  
DİKMEN N., En İyi Araştırma Ödülü, Orthopedic Research Society- ORS 2013 Annual Meeting, Ocak 2013