

Prof. NURTEM DİKMEN

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 6740](tel:+903223386740)

Office Phone: [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Extension: 3471

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

Email: ndikmen@cu.edu.tr

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

Address: Ç.Ü. Tip Fakültesi Dekanlık Binası, Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Balcalı, 01330 Sarıçam/ADANA

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7411-9640

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

Yoksis Researcher ID: 130092

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Tip Fakültesi, Temel Tip Bilimleri/Tıbbi Biyokimya, Turkey 1985 - 1988

Expertise In Medicine, Cukurova University, Tip Fakültesi, Biyokimya, Turkey 1977 - 1982

Foreign Languages

French, B2 Upper Intermediate

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Açık öğretim Fakültesi Fotoğraf ve Kameramanlık Ön Lisans, Anadolu Üniversitesi, 2013

Dissertations

Doctorate, Kordon kanında glukoz-6-fosfat dehidrogenaz varyantlarının araştırılması ve kinetik özelliklerinin incelenmesi, Cukurova University, Tip Fakültesi, Temel Bilimler/Tıbbi Biyokimya, 1988

Expertise In Medicine, Nefrotik Sendromda Alfa-2-Makroglobulin, Cukurova University, Tip Fakültesi, Biyokimya, 1982

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Biochemistry

Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Tip Fakültesi, Temel Tip Bilimleri, 1977 - Continues

Academic and Administrative Experience

Cukurova University, 2009 - 2012

Advising Theses

DİKMEN N., Kanda oksijen taşınımında destek biomalzemenin geliştirilmesi, Doctorate, Ü.Yaşar(Student), 2016

DİKMEN N., Kronik Böbrek Hastalığında Plazma FGF-23 ve alfa-Klotho Düzeyleri ile Karotis intima media kalınlığı arasındaki ilişki, Expertise In Medicine, E.Damla(Student), 2013

DİKMEN N., İnfertil Erkeklerdeki Sperm DNA hasarının COMET assay ile Tayini, Doctorate, A.Durmaz(Student), 2010

DİKMEN N., Çukurova Bölgesindeki infertil erkeklerde y kromozomu (azf genleri) mikrodelesyonlarının saptanması, Doctorate, S.Tağa(Student), 2008

DİKMEN N., Fertil ve infertil semen örneklerinde enerji üretiminde görev alan bazı sitozolik ve mitokondriyal enzim aktivitelerinin karşılaştırılması, Doctorate, H.Leventerler(Student), 2005

DİKMEN N., Biyolojik örneklerde kolay uygulanabilir, enzimatik inozitol tayin yönteminin geliştirilmesi, Postgraduate, E.Çağlar(Student), 2003

DİKMEN N., Çocukluk çağı nefrotik sendromlu hastalarda alfa-2 makroglobulin ve lipoprotein (a)'nın araştırılması, Expertise In Medicine, H.Aydingülü(Student), 1998

DİKMEN N., Deneysel Diyaberli Sıçanlarda Kolinesteraz enzimlerinin İncelenmesi, Postgraduate, H.Durukan(Student), 1998

DİKMEN N., Kolinerazların plazma, eritrosit, amnion sıvısında incelenmesi ve nöral tüp defektlerine uygulanması, Postgraduate, S.Tağa(Student), 1997

Jury Memberships

Expertise In Medicine, Tıpta Uzmanlık, Tıp Fakültesi, September, 2013

Expertise In Medicine, Tıpta Uzmanlık, Tıp Fakültesi, June, 2013

Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, GATA, February, 2012

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- 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, vol.11, pp.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, vol.11, pp.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, vol.217, pp.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, vol.31, no.12, pp.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, vol.8, no.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, vol.22, no.6, pp.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., Karcioglu O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF TOXICOLOGY, vol.26, no.5, pp.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, vol.0, pp.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, vol.28, no.7, pp.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, vol.4, no.4, pp.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, vol.44, no.1, pp.40-4, 2002 (SCI-Expanded)
- XII. **Superoxide dismutase as a prognostic criterion in nephrotic syndrome**
Noyan A., DIKMEN N., Anarat A.
NEPHRON, vol.74, no.2, pp.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, vol.48, no.5, pp.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, vol.80, no.4, pp.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, vol.76, pp.199-201, 1987 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **HidrojellerinTİpta Uygulamaları**
Ulusoy A., DİKMEN N.
ARŞİV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, vol.29, pp.1, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, pp.91, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Dipeptidil Peptidaz-4 Enzimine Biyokimyasal Yaklaşım**
LEVENTERLER H., ÜRÜNSAK İ. F., DİKMEN N.
ARŞİV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, vol.28, pp.41-50, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.12, no.18, pp.1-5, 2016 (Scopus)
- V. **non traditional relationship beween 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 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.16, no.1, pp.54-57, 2015 (ESCI)
- VII. **Yapay Kan**
 Yaşar Ü., HURİ P., DİKMEN N.
 Archives Medical Review Journal, vol.21, no.2, pp.95-108, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.28, no.7, pp.593-597, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.28, no.7, pp.593-597, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Y Kromozomu**
 LEVENTERLER H., Dikmen N.
 Arşiv Ç.Ü.Kaynak Tarama Dergisi, vol.11, no.3, pp.321-334, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

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

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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, India, 13 - 15 August 2022, pp.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, Turkey, 27 - 30 October 2021, vol.46, pp.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, Turkey, 18 - 20 December 2020, vol.45, pp.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.
XXI. TÜRK BİYOKİMYA DERNEĞİ ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ 2020, Sanal Kongre, Turkey, 18 - 20 December 2020, vol.45, pp.72
- V. **Investigation of The Inhibitory Effect of Glyphosate on Some Enzymes in vitro Conditions**
Ulusoy A., Kartlaşmış K., DİKMEN N.
V. International Congress on Natural and Health Sciences, Adana, Turkey, 13 - 15 December 2019, pp.91
- VI. **Inhibitory effect of glyphosate on butyrylcholinesterase and acetylcholinesterase activity**
Ulusoy A., Kartlaşmiş K., Tağa S., DİKMEN N.
XXVII. Balkan Clinical Laboratory Federation Meeting BCLF 2019 / XXX National Congress of the Turkish Biochemical Society TBS 2019, Antalya, Turkey, 27 - 31 October 2019, vol.44, pp.46
- VII. **Inhibition of alkaline phosphatase on glyphosate and the effect of some molecules on this inhibition**
DİKMEN N., Ulusoy A., Kartlaşmiş K.
XXVII. Balkan Clinical Laboratory Federation Meeting BCLF 2019 / XXX National Congress of the Turkish Biochemical Society TBS 2019, Antalya, Turkey, 27 - 31 October 2019, vol.44, pp.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, Turkey, 27 - 31 October 2019, vol.44, pp.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 June - 01 July 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, Turkey, 28 - 30 April 2016, pp.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, Turkey, 27 April 2016, pp.138
- XII. **Artificial Human Blood and antioxidant enzyme catalysis Glutathione prexidase catalase**
yaşar ü., fatma u., GÜZEL B., HURİ P., DİKMEN N.
6.th Catalysis Conference, Bursa, Bursa, Turkey, 27 - 30 April 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, Turkey, 27 - 30 April 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, Turkey, 27 - 30 April 2016, pp.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, Turkey, 3 - 06 November 2015, vol.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, Turkey, 3 - 06 November 2015, vol.40, no.1, pp.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, Turkey, 3 - 06 November 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, Turkey, 3 - 06 November 2015, vol.40, no.1, pp.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, Turkey, 3 - 06 November 2015, vol.40, no.1, pp.251
- XX. **Tartaric acid coated super paramagnetic iron oxide nanoparticle synthesis for use in enzyme immobilization**
Yaşar Ü., Fatma U., GÜZEL B., HURI P., DİKMEN N.
7. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Samsun, Turkey, 28 - 30 May 2015
- XXI. **IVF TEDAVİSİNDE ALINMIŞ OLAN HASTALARIN FOLİKÜL SİVİLERİNDE MALAT DEHİDROGENAZ AKTİVİTESİ İLE HORMON DÜZEYLERİ VE OOSİT KALİTESİ ARASINDAKİ İLİŞKİİNİN İNCELENMESİ**
DİKMEN N., YAŞAR Ü., LEVENTERLER H., ÜRÜNSAK İ. F., TAĞA S., SERTDEMİR Y., ÇETİN M. T.
13. Ulusal Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 15 May 2015, pp.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, Turkey, 2 - 04 April 2015, pp.27
- XXIII. **Stabilization of urease by 3 aminopropyl triethoxysilane glutaraldehyde coated magnetic nanoparticle**
yaşar ü., ulusal f., yıldırım h., huri p., DİKMEN N.
International Symposium on Advances in predictive and Personalized medicine, 2 - 03 April 2015, vol.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, Turkey, 2 - 04 April 2015, pp.53
- XXV. **The creation of microprotocol for determination of malondialdehyde**
DİKMEN N., Huri P. Y., YAŞAR Ü.
Advences In Predictive & Personalized Medicine, İstanbul, Turkey, 2 - 03 April 2015, pp.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, Turkey, 2 - 03 April 2015, pp.52
- XXVII. **Organik Molekül İmmobilizasyonunda Magnetit Temelli Yeni bir Yüzey Kaplama Desteği**
YAŞAR Ü., ULUSAL F., GÜZEL B., HURI P., DİKMEN N.
Türk Biyokimya Derneği Laboratuvar Yönetimi Sempozyumu- Kalite Standardizasyon Akreditasyon, Malatya, Turkey, 16 - 18 October 2014
- XXVIII. **A Biomimetic Growth Factor Delivery Strategy for Enhanced Regeneration of Pelvic Defects**
HURI P., HURI G., YAŞAR Ü., UÇAR Y., DİKMEN N., HASIRCI V. N.
Orthopedic Research Society- ORS 2013 Annual Conference, San-Antonio, Northern Mariana Islands, 26 - 29 January 2013
- XXIX. **G6PD B VE G6PDAKDENİZ AKTİVİTESİ ÜZERİNE HOMOSİSTEİN SİSTEİN VE N ASETİL SİSTEİN ETKİLERİİNİN İN VİTRO KOŞULLarda İNCELENMESİ**
SANNA B., DURMAZ GÜVEN A., TULİ A., DİKMEN N.
XXIII. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Turkey, 29 November - 02 December 2011
- XXX. **Interdisciplinary PhD and Beyond a SWOT Analysis**
HURI P., HASIRCI V. N., DİKMEN N.
6th ORPHEUS Conference-PhD Quality Indicators for Biomedicine and Health Sciences, İzmir, Turkey, 27 - 30 April 2011
- XXXI. **Intracellular levels of reactive oxygen species in developing mouse embryos**
ERDOĞAN Ş., LEVENTERLER H., DİKMEN N.
42nd SSR Meeting, Pittsburg, United States Of America, 18 - 23 July 2009, vol.81, pp.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, United States Of America, 18 - 22

- July 2009, pp.101
- XXXIII. **Analysis of parotid 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, Greece, 01 May 2007, pp.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, China, 28 June - 01 July 2006, pp.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, Turkey, 24 - 27 June 2002, no.0, pp.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, Turkey, 01 May 2000, vol.0, pp.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, Turkey, 01 May 2000, vol.0, pp.95

Metrics

Publication: 64
Citation (WoS): 116
Citation (Scopus): 67
H-Index (WoS): 5
H-Index (Scopus): 5

Congress and Symposium Activities

Türk Biyokimya Kongresi, Moderator, Konya, Turkey, 2012
24.Uluslararası Biyokimya Kongresi, Attendee, Konya, Turkey, 2012
23. Ulusal Biyokimya Kongresi, Attendee, Adana, Turkey, 2011

Awards

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