

Prof. Zeliha Emel ZENGİN

Personal Information

Office Phone: [+90 212 414 3000](tel:+902124143000) Extension: 21020

Fax Phone: [+90 212 414 3000](tel:+902124143000)

Email: ulzengin@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/ulzengin/>

Address: Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Temel Bilimler Bölümü Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Kocamustafapaşa Fatih

Education Information

Expertise In Medicine, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Biyokimya Anabilim Dalı, Turkey 1987 - 1990

Doctorate, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Pnömo Fizyoloji Kliniği, Turkey 1976 - 1981

Undergraduate, Istanbul University, Faculty Of Pharmacy , Turkey 1971 - 1974

Foreign Languages

English, C1 Advanced

French, C1 Advanced

Dissertations

Expertise In Medicine, İnsuline Bağımlı Olmayan Diabetes Mellitusta (NIDDM) Kronik Hipergliseminin Lipoprotein Metabolizması Üzerine Etkisi, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, 1990

Doctorate, Alveoler Hipoventilasyon Hallerinde Kesintili Pozitif Basıncılı Solunumun Kan Gazları Üzerindeki Etkisi , Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Pnömo Fizyoloji Kürsüsü, 1981

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Biochemistry

Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 1998 - Continues

Associate Professor, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 1992 - 1998

Expert, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, 1987 - 1990

Assistant Professor, Trakya University, Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 1983 - 1987

Medical Doctor, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 1976 - 1981

Academic and Administrative Experience

İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 2012 - Continues

Advising Theses

- ZENGİN Z. E., Erkan Doğum Tehdidi Etyopatogenezinde Hipoksi, Anemi ve İnflamasyon Etkilerinin Değerlendirilmesinde Hepsidin, HIF-1 α ve IL-6 Tayinlerinin Önemi, Expertise In Medicine, A.Fırat(Student), 2017
- ZENGİN Z. E., Subkronik Ketamin Dozu ile Oluşturulan NMDAR Hipofonksiyon Modelinde Farklı Glutamat Dozlarının Hipokampus-Prefrontal Korteks Aksında NMDAR Alt Grupları Üzerine Etkileri, Doctorate, D.Vardağlı(Student), 2016
- ZENGİN Z. E., Glial Tümörlerde İnvazyonun Değerlendirilmesinde Sitokinlerin Rolü, Expertise In Medicine, S.Aydın(Student), 2012
- ZENGİN Z. E., Koroner Arter Hastalarında Protein Kinaz C Gen Polimorfizminin İncelenmesi, Postgraduate, B.Demir(Student), 2008
- ZENGİN Z. E., İnsan Beyin Tümörlerinde Nitrotirozin Düzeyleri ve Nitrik Oksit Metabolizması Değişikliklerinin Lipid Peroksidasyonları Üzerine Etkisi, Expertise In Medicine, C.Oral(Student), 2003
- ZENGİN Z. E., Glial ve Meningioma Tipi Beyin Tümörlerinde Monoamin Oksidaz (MAO) Aktivite Değişiklikleri ile Antioksidan Sistem İlişkileri, Postgraduate, T.Dağlıyan(Student), 2002
- ZENGİN Z. E., Koroner Kalp Hastalıklarında Antioksidan Olarak Eritrosit Süperoksit Dismutaz, Glutasyon Peroksidaz ve Glutasyon Redüktaz Düzeylerinin Tıkalı Damar Sayısına Göre İncelenmesi, Expertise In Medicine, L.Ali(Student), 1998

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **PHARMACOKINETIC-GUIDED PROPHYLAXIS BASED ON BAYESIAN MODEL WITH MYPKFIT (R) IN HEMOPHILIA A: TURKISH EXPERIENCE**
Balkan C., Albayrak C., Koc B., Ozdemir G. N., Ozbek N. Y., Aytac S., Kaya Z., Sasmaz I., Celkan T., Yagci M., et al.
HAEMOPHILIA, vol.26, pp.62, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Pharmacokinetic-guided prophylaxis based on bayesian model with myPKFiT (R) in hemophilia A: Turkish experience**
Balkan C., Albayrak C., Ozbek N. Y., Kaya Z., Sasmaz I., Celkan T., Yagci M., Karaman S., Erduran E., Sahin F., et al.
HAEMOPHILIA, vol.25, pp.63, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Comparison of antagonist mild and long agonist protocols in terms of follicular fluid total antioxidant capacity**
Mathyk B. A., Cetin B. A., VARDAĞLI D., Zengin E., Sofiyeva N., İREZ T., Ocal P.
TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY, vol.57, no.2, pp.194-199, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Lithium-induced hypothyroidism: Oxidative stress and osmotic fragility status in rats**
Toplan S., Dariyerli N., Ozdemir S., Ozcelik D., Zengin E. U., Akyolcu M. C.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.215, pp.87, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation of Protein Kinase C Gene Polymorphism in Patients with Coronary Artery Disease**
ZENGİN Z. E., Demir B., Vardağlı D., Sönmez H.
CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE, vol.7, no.52, pp.1-2, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Lithium-Induced Hypothyroidism: Oxidative Stress and Osmotic Fragility Status in Rats**
Toplan S., Dariyerli N., Ozdemir S., Ozcelik D., Zengin E. U., Akyolcu M. C.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.152, no.3, pp.373-378, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **CCND1 and CDKN1B Polymorphisms and Risk of Breast Cancer**
Canbay E., Eraltan I. Y., Cercel A., Isbir T., Gazioglu E., Aydoğan F., Cagina C., Cengiz A., Ferahman M., Zengin E., et al.
ANTICANCER RESEARCH, vol.30, no.7, pp.3093-3098, 2010 (SCI-Expanded)
- VIII. **Alterations in lipid peroxidation and antioxidant status in different types of intracranial tumors within their relative peritumoral tissues**
Zengin E., Atukeren P., Kokoglu E., Gumustas M. K., Zengin U.
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, vol.111, no.4, pp.345-351, 2009 (SCI-Expanded)
- IX. **Investigation of zinc and copper levels in methimazole-induced hypothyroidism: Relation with the oxidant-antioxidant status**
Alturfan A. A., Zengin E., Dariyerli N., Alturfan E. E., Gumustas M. K., Aytac E., Aslan M., Balkis N., Aksu A., Yigit G., et

al.

FOLIA BIOLOGICA, vol.53, no.5, pp.183-188, 2007 (SCI-Expanded)

X. **Investigation of tissue factor and other hemostatic profiles in experimental hypothyroidism**

Alturfan A. A., Alturfan E. E., Dariyerli N., Zengin E., Aytac E., Yigit G., Kokoglu E.

ENDOCRINE, vol.30, no.1, pp.63-67, 2006 (SCI-Expanded)

XI. **Profiles of The Fatty Acids in The Plasma Membrane of Human Brain Tumors**

ZENGİN Z. E.

CANCER BIOLOGY, vol.16, no.1, pp.301-302, 1998 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Strese Bağlı Mide Mukozası Hasarında Endojen Glutasyon Tükenişinin Enerji Metabolizması İle İlişkisi**

ZENGİN Z. E., Gümüştas K., Belce A., Altuğu T., Kökoğlu E. H.

Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Dergisi, vol.3, no.29, pp.127-131, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

II. **Kronik Tiner İnhalasyonunun Sıçan Akciğer ve Karaciğer Dokuları Lipid Peroksidasyonlarına Etkisi**

ZENGİN Z. E., Saygı A., Gümüştas K., Zor E., Akkaya A., Kökoğlu E. H.

Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Dergisi, vol.2, no.29, pp.75-78, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Stres Ülseri Oluşumunda Mukozal İskeminin Peroksidatif Hasarlara Etkisi.**

ZENGİN Z. E., Gümüştas M. K., Belce A., Altuğ T., Kökoğlu E. H.

ENDOKRİNOLOJİDE YÖNELİŞLER, vol.7, no.1, pp.82-85, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **The Effect of Thinner Inhalation on Lipid Peroxidation in Whole Rat Brain. Research Communications in Alcohol and Substance Abuse**

ZENGİN Z. E., Gümüştas K., Saygı A., Zor E., Kökoğlu E. H.

Med Sci Res., vol.18, no.3, pp.115-123, 1997 (Non Peer-Reviewed Journal)

V. **Pyruvate Kinase and Its İnhibition by L-Alanine: Clinical İmpotance in Human Brain Tumours**

Kökoğlu E. H., Sandıkçı S., Tüter Y., Sönmez H., ZENGİN Z. E., Özyurt E.

Med Sci Res, vol.2, no.15, pp.10-13, 1997 (Non Peer-Reviewed Journal)

VI. **The Effect of Thinner Inhalation on Lipid Peroxidation in Whole Rat Brain**

ZENGİN Z. E.

RESEARCH COMMUNICATIONS IN ALCOHOL AND SUBSTANCES OF ABUSE, vol.18, pp.115-123, 1997 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Akut Miyokarda İnfarktüsünde Serum Çinko Düzeyinin Tanı ve Prognoz Açısından Önemi**

Tabak F., ZENGİN Z. E., Domanıç N., kökoğlu E. H.

Klinik Gelişim, vol.6, no.1, pp.2477-2480, 1993 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Safra Kesesi Bakteriyolojisi ve Safra Taşları (55 Olguluk Kolesistektomi Örneği Çalışması**

Çiçek Y., Tabak F., Öztürk R., Gültekin R., Yüceyar S., Çaşkurlu H., ZENGİN Z. E.

PTT HASTANESİ TIP DERGİSİ, vol.1, no.15, pp.93-99, 1993 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **Serum and Bronchoalveolar Fluid Immunglobulin E and G Values in Bronchial Astmatic Cases**

Yılmaz N., ZENGİN Z. E., Yenel F.

J Physiol Sci, vol.1, no.3, pp.50-52, 1992 (Peer-Reviewed Journal)

X. **Plasma and Red Blood Cell Zinc, Copper, Magnesium and Calcium and Leukemias.**

Kökoğlu E. H., ZENGİN Z. E., Aktuğlu G.

Turk. J. Med Biol Res., vol.1, no.3, pp.50-52, 1992 (Peer-Reviewed Journal)

XI. **Akut Miyokard İnfarktüsü Hastalarda Serum Magnezyum Düzeyinde Değişme: Prognostik Önemi**

Domanıç N., ZENGİN Z. E., Tabak F., Kökoğlu E. H.

Klinik Gelişim, vol.1, no.1, pp.1176-1179, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

XII. **LDH Activities in Cell Fractions of Meningioma. Cerrahpaşa Tıp Fak Der**

Kökoğlu E. H., ZENGİN Z. E., Belce A., Özyurt A.

Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Der., vol.1, pp.329-331, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

- XIII. **Diabetes Mellitusta (Tip 2) Düşük ve Çok Düşük Dansiteli Lipoproteinlerin Nonenzimatik Glikozillenmesi.**
ZENGİN Z. E., Kökoğlu E. H., Hatemi H.
Cerrahpaşa Tıp Fak. Der., vol.1, no.22, pp.301-310, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Diabetes Mellitusta (Tip 2) Düşük ve Çok Düşük Dansiteli Lipoproteinlerin Nonenzimatik Glikozillenme Derecesi İle Plazma Lipid Düzeyleri Arasındaki İlişkiler.**
ZENGİN Z. E., Kökoğlu E. H., Hatemi H.
Cerrahpaşa Tıp Fak. Dergisi, vol.1, no.22, pp.293-300, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Nonalkolik Dekompanse Sirozda Plazma Çinko Düzeyi ve Serum Albümin ile İlişkisi**
Şentürk H., Akın P. D., ZENGİN Z. E., Ömer A., Özdemir S., Kökoğlu E. H., Gürakar M.
Klinik Gelişim, vol.4, no.7, pp.1360-1362, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **İskemik Kalp Hastalığı Bulunan ve Bulunmayan Diabetik Vakalarda Serum Çinko, Bakır ve Seruloplazmin Düzeyleri Değişimi ve Aterosklerozda Trace Elementlerinin Önemi.**
Çubukçu A., Yılmaz M., Hacıbekiroğlu M., ZENGİN Z. E., Satman İ., Arıoğlu E., Büyükdevrim A., Demiroğlu C.
İst. Tıp. Fak. 10. Kurultayı Serbest Bildirimler Kitabı, vol.1, no.1, pp.261-268, 1990 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Kriz Dışı Astmatiklerde Serum Kreatin Fosfokinaz Aktivitesinin Araştırılması.**
Poluman A., ZENGİN Z. E.
Biyokimya Dergisi XV, vol.2, no.1, pp.33-45, 1990 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Plasma B-Carotene and Retinol Levels in Type2 Diabetes Mellitus**
ZENGİN Z. E., Kökoğlu E. H., Baban N.
Turk J Med Biol Res, vol.1, no.4, pp.153-157, 1990 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Prostanoidlerin Yapısı ve Metabolizması**
ZENGİN Z. E.
TRAKYA UNIVERSİTESİ TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.1, no.4, pp.157-170, 1987 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Hidrosellerde Sıvı Biokimyası ve Cidar Patolojisi Arasındaki İlişki**
İnci O., ZENGİN Z. E., Kutlu K., Işık İ.
TÜRK ÜROLOJİ DERGİSİ, vol.1, no.12, pp.195-200, 1987 (Scopus)
- XXI. **Bazı Hematolojik Bozukluklarda Eritrosit Piruvat Kinaz (PK) Enzim Düzeyi Araştırılması.**
ZENGİN Z. E., Kökoğlu E. H., Aktuğlu G.
TRAKYA UNIVERSİTESİ TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.4, no.2, pp.43-57, 1987 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Klinikte Solunum Fonksiyonlarının Yararı**
ZENGİN Z. E., Yenel F.
Solunum IV, vol.1, no.1, pp.67-73, 1982 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Doğumun Yönlendirilmesinde Fetal pH ve Amniotik Sıvı Glukoz Düzeyleri.**
Uludağ S., Ocak V., ZENGİN Z. E.
Solunum VI, vol.1, no.1, pp.221-225, 1982 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Klinikte Solunum Fonksiyonlarının Yararı.**
Yenel F., Çorapçıoğlu M., Yıldırım M., Umut N., ZENGİN Z. E.
Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Dergisi, vol.1, no.12, pp.203-209, 1981 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Importance of Respiratory Functions in Cirrhosis**
yenel f., gürakar m., çorapçıoğlu m., Akın P. D., ZENGİN Z. E., Taydaş E.
medbul, vol.13, pp.62-67, 1980 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Effect of Chronic Hyperglycemia on the Nonenzymatic Glycosylation of Low Density Lipoproteins and Correlations Between Glycosylation and Plasma Lipid Levels**
ZENGİN Z. E.
Med Bull, vol.1, pp.62-67, 1980 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

1. Wallach'ın Tanıda Laboratuvar Testlerinin Yorumlanması 9. Baskı çeviri editörü.

ZENGİN Z. E.

İstanbul Tıp Yayınevi, İstanbul, 2015

II. Laboratuvar Tıbbına Giriş

ZENGİN Z. E.

in: Wallach 'ın Tanıda Laboratuvar Testlerinin Yorumlanması, Emel Zengin Ulakoğlu, Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.1-9, 2015

III. Toksikoloji ve Terapötik İlaç İzlemi

ZENGİN Z. E.

in: Wallach'ın Tanıda Laboratuvar Testlerinin Yorumlanması, Emel Zengin Ulakoğlu, Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.1083-1098, 2015

IV. Kardiyovasküler Hastalıklar

ZENGİN Z. E.

in: Wallach'ın Tanıda Laboratuvar Testlerinin Yorumlanması, Emel Zengin Ulakoğlu, Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.498-525, 2015

V. Laboratuvar Testleri

ZENGİN Z. E.

in: Wallach'ın Tanıda Laboratuvar Testlerinin Yorumlanması, Emel Zengin Ulakoğlu, Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.10-395, 2015

VI. Merkezi Sinir Sistemi Hastalıkları

ZENGİN Z. E.

in: Wallach'ın Tanıda Laboratuvar Testlerinin Yorumlanması, Emel Zengin Ulakoğlu, Editor, İstanbul Tıp Yayınları, İstanbul, pp.526-561, 2015

VII. Lipidlerin Genel Reaksiyonları

ZENGİN Z. E., KONUKOĞLU D.

in: Biyokimya Uygulamaları Ders Kitabı-I, Dildar Konukoğlu, Editor, İstanbul Üniversitesi Yayınları, İstanbul, pp.35-41, 2014

VIII. Miyokard İnfarktüsü Tanısında Kullanılan Önemli Belirteçler

ZENGİN Z. E.

in: Biyokimya Uygulamaları Ders Kitabı - II, Dildar Konukoğlu, Editor, İstanbul Üniversitesi Yayınları, İstanbul, pp.9-20, 2014

IX. Karbonhidratların Genel Reaksiyonları

ZENGİN Z. E.

in: Biyokimya Uygulamaları Ders Kitabı -I, Dildar Konukoğlu, Editor, İstanbul Üniversitesi Yayınları, İstanbul, pp.27-34, 2014

X. Enzimler

ZENGİN Z. E.

in: Biyokimya Ders Kitabı Cilt I, Güliden Burçak, Editor, İstanbul Üniversitesi Yayınları, İstanbul, pp.121-158, 2012

XI. Lipidlerin Yapısı

ZENGİN Z. E.

in: Biyokimya Ders Kitabı Cilt I, Güliden Burçak, Editor, İstanbul Üniversitesi Yayınları, İstanbul, pp.183-220, 2012

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Sıçanlarda Farklı Dozlarda Lityum Uygulamasının Tiroit Fonksiyonları, Osmotik Frajlite ve Oksidan Antioksidan Sistem Üzerine Etkisi

TOPLAN Ş. S., DARIYERLİ N., ÖZDEMİR S., ÖZÇELİK D., ZENGİN-ULAKOĞLU E., AKYOLCU M. C.

23.Ulusal Biyofizik Kongresi 13 -16 Eylül 2011,Edirne, Edirne, Turkey, pp.23

II. Lithium-induced hypothyroidism: Oxidative stress and osmotic fragility status in rats

TOPLAN Ş. S., DARIYERLİ N., Özdemir S., OZCELIK D., AKYOLCU M. C., ZENGİN Z. E.

Joint Meeting of the FEPS and the Baltic Physiological Societies, Kaunas, Lithuania, 26 - 29 August 2015, pp.87

- III. **Lithium-induced hypothyroidism: oxidative stress and osmotic fragility status in rats**
TOPLAN Ş. S., DARIYERLİ N., ÖZDEMİR S., ÖZÇELİK D., ZENGİN Z. E., AKYOLCU M. C.
Joint Meeting of the FEPS and the Baltic Physiological Societies, Kaunas, Lithuania, 26 - 29 August 2015, pp.87
- IV. **MAO activities and relationships with antioxidant status and lipid peroxidation in human glioma and meningioma type tumours**
Zengin E., Vardagli D., Yilmaz A.
FEBS EMBO 2014 Conference, Paris, France, 30 August - 04 September 2014, vol.281, pp.582
- V. **Kardiyak Acillerde Biyokimya Laboratuvarı**
ZENGİN Z. E.
81. İ.Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Sürekli Tıp Eğitimi Etkinlikleri. Hastalıkların Tanı ve İzlenmesinde Biyokimya Laboratuvarı, İstanbul, Turkey, 10 - 11 May 2013, pp.49-66
- VI. **Obezite. Dişi Cinsiyet Hormonlarının Sentezi ve Menopoz Sonrası Hormon Değişimlerinin Yağ Dokusu İle Etkileşimleri**
ZENGİN Z. E.
73.İ.Ü.Cerrahpaşa tıp Fakültesi Sürekli Tıp Eğitimi Etkinlikleri.Biyolojik, Psikolojik, Sosyolojik Açidan Kadın, İstanbul, Turkey, 02 December 2011, vol.1, no.1, pp.1-13
- VII. **Diabetes Mellitus in Patients with Compensated Liver Cirrhosis**
Coşkun M., Özdemir S., Sarkis C., Kucur M., Zeybek C., Berk S., ZENGİN Z. E., Aydın A.
Abstracts of XII International Euroasian Congress of Surgery and Gastroenterology, October 13-15.
P.116,2011,Baku, Azerbaijan, 13 - 15 October 2011, pp.1-3
- VIII. **Anti-HCV Pozitif Kompanse Karaciğer Sirozunda Diyabetes Mellitus Sıklığı**
Coşkun M., Özdemir S., Şarkış C., Kucur M., Aktuğlu Z., Berk S., ZENGİN Z. E., Aydın A.
Hepato- Gastroenteroloji Kongresi (29 Eylül-3 Ekim 2010) Antalya, Antalya, Turkey, 29 September - 03 October 2010, pp.11-12
- IX. **HBsAg Pozitif Kompanse Karaciğer Sirozu Olgularında Diyabetes Mellitus Sıklığı**
Şarkış C., Özdemir S., Coşkun M., Kucur M., Aktuğlu Z., Berk S., ZENGİN Z. E., Aydın A.
Hepato- Gastroenteroloji Kongresi (29 Eylül-3 Ekim 2010) Antalya, Antalya, Turkey, 29 September - 03 October 2010, pp.11-12
- X. **İnsülin Kullanan Tip 2 Diyabet Hastalarda Hepatit C Virüsü Enfeksiyonu Sıklığı Artmamıştır**
Şarkış C., Özdemir S., Polat E., Coşkun M., Kucur M., Berk S., ZENGİN Z. E., Şentürk H.
46. Ulusal Diyabet Kongresi (12-16 Mayıs 2010) Belek, Antalya., Antalya, Turkey, 12 - 16 May 2010, pp.20-21
- XI. **Kompanse Karaciğer Sirozunda Diyabet Sıklığı**
Coşkun M., Özdemir S., Şarkış C., Kucur M., Zeybek Ç., Berk S., ZENGİN Z. E., Aydın A.
46. Ulusal Diyabet Kongresi (12-16 Mayıs 2010) Belek, Antalya., Antalya, Turkey, 12 - 16 May 2010, pp.1-2
- XII. **Plasma Hyaluronidase Activity as an Indicator of Atherosclerosis in Patients with Stable Coronary Artery Disease**
Kucur M., İsmail F., Karadağ B., Duman D., Karadağ N., ZENGİN Z. E., Vural V.
AACC Annual Meeting, 2008, July 27-31., Washington Dc., United States Of America, 27 - 31 July 2008, pp.1-3
- XIII. **Plasma hyaluronidase activity as an indicator of atherosclerosis in patients with stable coronary artery disease**
Kucur M., Isman F. K., Karadag B., Duman D., Karadag N., Zengin E., Vural V. A.
60th Annual Meeting of the American-Association-for-Clinical-Chemistry, Washington, Kiribati, 27 - 31 July 2008, vol.54
- XIV. **Protein oxidation and antioxidant status in methimazole induced hypothyroid rats**
Dariyerli N., Alturfan A., Gumustas K., Aytac E., Zengin E., Aslan M., Kokoglu E.
31st Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), İstanbul, Turkey, 24 - 29 June 2006, vol.273, pp.163-164
- XV. **Evaluation of Nitrite-Nitrate and Nitrotyrosine Levels in Synovial Fluid and Plasma of Patients with Osteoarthritis and Rheumatoid Arthritis as an Indicator of Oxidative Damage**
Alturfan A., Kökoğlu E. H., Atukeren P., Gümüştas M., Fresko İ., ZENGİN Z. E., Akgün I.
28th International Meeting of the Federation of European Biochemical Societies Additional Abstracts of the FEBS

Journal, İstanbul, Turkey, 20 - 25 October 2002, pp.1-2

- XVI. **Alteration of Lipid Peroxidation and Related Antioxidants in Human Gliomas and Meningiomas.**
ZENGİN Z. E., Kökoğlu E. H., Atukeren P., Gümüştaş M., Alturfan A., Zengin Ü.
28th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies EJB. The FEBS Journal, İstanbul, Turkey, 20 - 25 October 2002, pp.1-2
- XVII. **Changes of MAO-B Activities in Human Glioma and Meningioma Type Tumours.**
ZENGİN Z. E., Kökoğlu E. H., Gümüştaş M., Atukeren P., Zengin Ü.
28th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies EJB. The FEBS Journal,, İstanbul, Turkey, 20 - 25 October 2002, pp.1-2
- XVIII. **The Effect of Ascorbic Acid on the Plasma Lipid Peroxidation Mechanisms: Time Related Changes in Cholesterol Fed Rabbits**
ZENGİN Z. E., Öztürk Z., Ekmekçi H., Kökoğlu E. H., Sönmez H.
Archives of the Balkan Medical Union. The Official Journal of the Balkan Medical Union, İstanbul, Turkey, 1 - 03 March 2000, pp.1-3
- XIX. **The Relationship Between Plasma Ascorbic Acid and Sialidase Levels: Time Related Changes in Cholesterol Fed Rabbits**
Öztürk Z. G., Kökoğlu E. H., Serbay A., ZENGİN Z. E., Sönmez H.
Archives of the Balkan Medical Union. The Official Journal of the Balkan Medical Union, İstanbul, Turkey, 1 - 02 January 2000, pp.1-2
- XX. **Acute and Chronic Changes in Lipid Peroxidation Levels in Lung Liver and Brain Tissues of Thinner Inhaled Rats.**
ZENGİN Z. E., Zor E., Gümüştaş M., Kökoğlu E. H.
European Respiratory Journal. ERS Annual Congress, Madrid, Spain, 9 - 13 October 1999, pp.1-2
- XXI. **Deneyisel Stres Ülseri Oluşturulan ve Kateşin Uygulanan Sıçan Mide Mukozası Lipid Peroksidasyonunun ve Katalaz Aktivitesinin Cinsiyete Bağlı İncelenmesi**
Gümüştaş M., Bayrak İ., Atukeren P., Karaman B., Belce A., ZENGİN Z. E., Altuğ T., Kökoğlu E. H.
. VIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi ,(8-11 Mayıs 2008) Bodrum, Eskişehir, Turkey, 19 - 22 May 1999, pp.20-21
- XXII. **Subaraknoid Kanamalı Hastalarda Akut Dönemde Serum Hyaluronidaz Düzeylerinin İncelenmesi**
Kucur M., Işman F., Kaçira T., Tanrıverdi T., ZENGİN Z. E.
VIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi ,(8-11 Mayıs 2008) Bodrum,, İstanbul, Turkey, 8 - 11 May 1999, pp.1-2
- XXIII. **Influence of Mucosal Ischemia on Peroxidative Damage During Stres Ulcer Formation**
ZENGİN Z. E., Gümüştaş M., Belce A., Bayraktar İ., Altuğ T., Kökoğlu E. H.
The First International Biosciences Days, (20-24 April, 1999), Antalya, Turkey, 20 - 24 April 1999, pp.1-2
- XXIV. **Koroner Arter Hastalarında Plazma Karnitin ve Lipid Peroksidasyon Düzeylerinin Eritrosit Glutasyon Düzeyleriyle Karşılaştırılması.**
Sönmez H., ZENGİN Z. E., Baştuğral M., Gümüştaş M., Domaniç N., Kökoğlu E. H.
İstanbul Tıp Fakültesi. 14. Kurultayı, (27-31 Mayıs 1998), İstanbul, İstanbul, Turkey, 27 - 31 May 1998, pp.1-2
- XXV. **Tiner İnhalasyonu Süresince Sıçan Akciğer Dokusunda Süperoksid Dismutaz Aktivitesi, Glutasyon ve Lipid Peroksidasyonu Düzeylerinin Histopatolojik Değişimlerle Birlikte Değerlendirilmesi**
ZENGİN Z. E., Zor E., Saygı A., Gümüştaş K., Kökoğlu E. H.
İstanbul Tıp Fakültesi 14. Kurultayı, (27-31 Mayıs 1998), İstanbul, İstanbul, Turkey, 27 - 31 May 1998, pp.22-23
- XXVI. **Koroner Arter Hastalarında Antioksidan Olarak Eritrosit Süperoksid Dismutaz (SOD), Glutasyon Peroksidaz (GPx) ve Glutasyon (GSH) Düzeylerinin Tıkalı Damar Sayısına Göre İncelenmesi**
ZENGİN Z. E., Sönmez H., Ali L., Belce A., Domaniç N., Kökoğlu E. H.
. İstanbul Tıp Fakültesi. 14. Kurultayı, (27-31 Mayıs 1998), İstanbul, İstanbul, Turkey, 27 - 31 May 1998, pp.12-13
- XXVII. **Deneyisel Stres Ülseri Oluşturulan Sıçan Mide Mukozasında ATP Miktarı Değişiminin Endojen Glutasyon İle İlişkisi**
ZENGİN Z. E., Gümüştaş K., Belce A., Altuğ T., Kökoğlu E. H.
XVI. Gevher Nesibe Tıp Günleri I. Deneyisel ve Klinik Araştırma Kongresi ve "Workshop"u (Uluslararası katılımlı), 18-21 Mayıs 1998, Kayseri, Kayseri, Turkey, 18 - 21 May 1998, pp.11-12

- XXVIII. **Etanol ve Mannitolün Hidroksil Radikallerini Temizleme Kapasitesinin İncelenmesi.**
Belce A., Kucur M., Uslu E., Tuncel M., Gümüştaş M., Öner G., ZENGİN Z. E.
XVI. Gevher Nesibe Tıp Günleri I. Deneysel ve Klinik Araştırma Kongresi ve "Workshop"u (Uluslararası katılımlı), 18-21 Mayıs 1998, Kayseri, Kayseri, Turkey, 18 - 21 May 1998, pp.20-21
- XXIX. **Kronik Tiner İnhalasyonunun Sıçan Akciğer ve Karaciğer Lipid Peroksidasyonu Üzerindeki Etkileri.**
ZENGİN Z. E., Saygı A., Gümüştaş K., Akkaya A., Zor E., Kökoğlu E. H.
Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği 1. Ulusal Kongresi, (30 Ekim-2 Kasım 1997), Antalya,, Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 1997, pp.21-24
- XXX. **Tiner İnhalasyonun Beyin Dokusu Lipid Peroksidasyonu Üzerine Etkileri**
ZENGİN Z. E., Gümüştaş K., Saygı A., Toprak N. Ü., Akkaya A., Zor E., Kökoğlu E. H.
Türk Nöroşirürji Kongresi, (16-20 Mayıs 1997), Antalya,, Antalya, Turkey, 16 - 20 May 1997, pp.22-24
- XXXI. **İnsan Beyin Tümörlerinde Enerji Metabolizmasının Bir Göstergesi Olarak LDH Düzeyleri**
Sandıkçı S., Tüter Y., Sönmez H., ZENGİN Z. E., Kökoğlu E. H.
XIII. Ulusal Biyokimya Kongresi (Uluslararası katılımlı), 26-30 Mart 1996, Antalya, Antalya, Turkey, 26 - 30 March 1996, pp.2-4
- XXXII. **İnsan Glioma ve Meningiomalarında Prostaglandin E2 Düzeyleri**
Tüter Y., Sandıkçı S., ZENGİN Z. E., Sönmez H., Kökoğlu E. H.
XIII. Ulusal Biyokimya Kongresi. (Uluslararası katılımlı), 26-30 Mart 1996, Antalya,, Antalya, Turkey, 26 - 30 March 1996, pp.10-11
- XXXIII. **Diabetin Plazma β -Karoten ve A Vitamini Düzeyleri Üzerine Etkisi**
ZENGİN Z. E., Kökoğlu E. H., Baban E., Hatemi H.
Dünya Diabet Günü ve 1991 Ulusal Diabet Kongresi, (27-29 Mayıs 1991), İstanbul, İstanbul, Turkey, 27 - 29 May 1991, pp.20-21
- XXXIV. **Diabetes Mellitusta Düşük Dansiteli Lipoproteinlerin Nonenzimatik Glikozillenmesinin Önemi. HbA1C Düzeyleri ile Karşılaştırmalar**
ZENGİN Z. E., Kökoğlu E. H., Baban N., Dirican A., Hatemi H.
Dünya Diabet Günü ve 1991 Ulusal Diabet Kongresi, (27-29 Mayıs 1991), İstanbul, İstanbul, Turkey, 27 - 29 May 1991, pp.22-23
- XXXV. **Effect of Nonenzymatic Post-Translational Modification of Low Density Lipoprotein on Atherosclerosis.**
ZENGİN Z. E., Kökoğlu E. H.
European Heart Journal XIIth Congress of European Society of Cardiology, (September 16-20, 1990), Stockholm, Sweden, 16 - 20 September 1990, pp.1-2
- XXXVI. **Effect of Nonenzymatic Glycosylation of Low Density Lipoprotein on Vitamin E Levels**
ZENGİN Z. E.
20th FEBS Meeting, (August 19-24 1990), Budapeşte, Hungary, 19 - 24 August 1990, pp.1-2
- XXXVII. **Akut Miyokard İnfarktüsü Hastalarda Serum Magnezyum ve Çinko Seviyesinde Değişme: Prognozda Değersizliği**
Üçışık N., ZENGİN Z. E., Tabak F., Kökoğlu E. H.
Türk Kardiyoloji Derneği Arşivi. VII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, (26-30 Mayıs 1990), Ege Üniversitesi, İzmir, İzmir, Turkey, 26 - 30 May 1990, pp.1-2
- XXXVIII. **İskemik Kalp Hastalığı (İKH) Olan ve Olmayan Diabetik ve Nondiabetik Olgularda Zn/Cu (Çinko-Bakır) Oranının Önemi**
Çubuklu A., Yılmaz M., Hacıbekiroğlu M., ZENGİN Z. E., Büyükdevrim S., Demiroğlu C.
İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi 10. Tıp Kurultayı, (18-22 Eylül 1989), İstanbul, İstanbul, Turkey, 18 - 22 September 1989, pp.1-2
- XXXIX. **L'Importance de l'Enzyme Pyruvate Kinase dans les Leucémies Aigues, les Leucémies Lymphoides Chroniques et dans la Polycytémie Vera**
Kökoğlu E. H., ZENGİN Z. E., Aktuğlu G.
XI. Session des Journées Médicales Balkaniques,, İstanbul, Turkey, 25 - 27 May 1989, pp.1-2
- XL. **Plasmiques et Erythrocytaires du Zinc, du Magnésium, du Cuivre et du Calcium dans les Maladies**

Malignes Hématologiques.

ZENGİN Z. E., Kökoğlu E. H., Aktuğlu G.

XI Session Des Journées Médicales Balkaniques,, İstanbul, Turkey, 25 - 27 May 1989, pp.1

XLII. Evaluation of Cellular and Humoral Immunity in the BAL of Patients With Pulmonary Tuberculosis Before and After Treatment

Yılmaz N., ZENGİN Z. E., Yazar S., Ekinci E., Yenel F.

XI. Session Des Journées Médicales Balkaniques, İstanbul, Turkey, 25 May 1989 - 27 May 1998, pp.1

XLII. Bronşial Astımlı Olguların Serum ve Bronkoalveolar Lavaj (BAL) Sıvılarında Immunglobulin E ve G Değerleri

ZENGİN Z. E., Yılmaz N., Ekinci E., Hacıbekiroğlu M.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği. XIV. Ulusal Kongresi, (11-12 Kasım 1988), Pamukkale, Denizli, Turkey, 11 - 12 November 1988, pp.10-11

XLIII. Akciğer Tüberkülozu, Bronşial Astma ve Kontrol Gruplarında Serum ve Bronkoalveolar Lavaj (BAL) Immunglobulin (Ig) G,A ve M Değerleri.

Yılmaz N., ZENGİN Z. E., Yenel F.

X.Ulusal İmmunoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 15 October 1988, pp.1-2

XLIV. Kriz Dışı Astmatiklerde Serum Kreatin Fosfokinaz Aktivitesinin Araştırılması.

Poluman A., ZENGİN Z. E.

VII. Türk Biyokimya Kongresi, (18-21 Haziran 1986), Ankara, Ankara, Turkey, 18 - 21 June 1986, pp.1-2

XLV. Hidrosellerde Sıvı Biyokimyası ve Cidar Patolojisi Arasındaki İlişki: Ön Rapor,

İnci O., ZENGİN Z. E., Kutlu K., Işık İ.

VIII. Ulusal Üroloji Kongresi (7-11 Ekim 1985), Datça, Muğla, Turkey, 7 - 11 October 1985, pp.1-2

XLVI. Alveolar Hipovantilasyon Hallerinde Kesintili Pozitif Basıncılı Solunumun Kan Gazları Üzerindeki Etkisi

ZENGİN Z. E., Yenel F.

Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği IX. Ulusal Kongresi, (26-28 Ekim 1981), Diyarbakır, Turkey, 26 October 1981 - 27 October 1980, pp.1-2

XLVII. Klinikte Solunum Fonksiyon Testlerinin Yararları.

Yenel F., Çorapçıoğlu M., Yıldırım N., Umut S., ZENGİN Z. E.

Türkiye Solunum Araştırmaları. VIII. Ulusal Kongresi, (25-27 Aralık 1980), İstanbul, İstanbul, Turkey, 25 - 27 December 1980, pp.1-2

Supported Projects

DARIYERLİ N., TOPLAN Ş. S., ÖZDEMİR S., ZENGİN Z. E., ÖZÇELİK D., AKYOLCU M. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Lithium-induced hypothyroidism: Oxidative stres and osmotic fragility status in rats, 2015 - 2016
DİNCER Y., ZENGİN Z. E., GÜVEN M., AKKAYA Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Hipertiroidili olgularda pre ve post operatif DNA hasarı ve redoks statüsünün, DNA onarım geni hOGG1 polimorfizmi ile ilişkili olarak incelenmesi, 2013 - 2016

Metrics

Publication: 95

Citation (WoS): 84

Citation (Scopus): 94

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5

Congress and Symposium Activities

- IFCC-EFLM, EuroMedLab Congress, Maternal serum HIF-1 alfa levels in preterm birth., Attendee, Athína, Greece, 2017
- IFCC-EFLM, EuroMedLab Congress.mGlu2, mGlu3 expression levels in rat brain areas prefrontal cortex and striatum at different glutamate doses in schizophrenia model, Attendee, Athína, Greece, 2017
- II.Yaşam Bilimleri Kongresi. Şizofreni modellemesinde farklı glutamat dozlarının sıçan beyni prefrontal koteks ve striatum alanlarında mGlu2, mGlu3 reseptör ekspresyon düzeyleri üzerine etkisi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2017
- Uluslararası Katılımlı Kongre and LAB Expo 2016.Maternal serum HIF-1 alfa levels in preterm birth, Attendee, Trabzon, Turkey, 2016
- Pathology and Laboratory Medicine: on the forefront of personalized medicine. The role of cytokines in the evaluations of glial tumors, Attendee, Cancún, Mexico, 2015
- FEBS-EMBO 2014. Activities and relationships with antioxidant status and lipid peroxidation in human glioma and meningioma type tumours, Attendee, Paris, France, 2014
- IFCC Congress, Clinical Chemistry and Laboratory Medicine.İnvestigation of protein kinase C polymorphism in patients with coronary artery disease, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014
- XXV.Ulusal Biyokimya Kongresi.Endometrioma over rezervini etkiler mi?, Attendee, İzmir, Turkey, 2013
- İ.Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Sürekli Tıp Eğitimi Etkinlikleri Sempozyum Dizisi No:81.Hastalıkların Tanı ve İzlenmesinde Biyokimya Laboratuvarı., Attendee, İstanbul, Turkey, 2013
- İ.Ü.Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Sürekli Tıp Eğitimi Etkinlikleri Sempozyum Dizisi 73.Biyolojik, Psikolojik, Sosyolojik Açıdan Kadın, Attendee, İstanbul, Turkey, 2011
- XII International Euroasian Congress of Surgery and Gastroenterology. Diabetes mellitus in patient with compensated liver cirrhosis, Attendee, Baku, Azerbaijan, 2011
- Hepato-Gastroenteroloji Kongresi. Anti-HCV pozitif kompanse karaciğer sirozunda diabetes mellitus sıklığı, Attendee, Turkey, 2010
- Hepato-Gastroenteroloji Kongresi. HBSAg pozitif kompanse karaciğer sirozu olgularında diabetes mellitus sıklığı, Attendee, Turkey, 2010
- 46.Ulusal Diyabet Kongresi.İnsülin kullanan tip II diyabet hastalarda hepatit C virüsü enfeksiyonu sıklığı artmamıştır, Attendee, Antalya, Turkey, 2010
- 46.Ulusal Diyabet Kongresi.Kompanse karaciğer sirozunda diyabet sıklığı, Attendee, Antalya, Turkey, 2010
- 2008 AACC Annual Meeting. Plasma hyaluronidase activity as an indicator of atherosclerosis in patients with stable coronary artery disease, Attendee, Washington, United States Of America, 2008
- VIII.Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi.Subaraknoid kanamalı hastalarda akut dönemde serum hiyaluronidaz düzeylerinin incelenmesi, Attendee, Muğla, Turkey, 2008
- 31st FEBS Congress. Protein oxidation and antioxidant status in methimazole induced hypothyroid rats, Attendee, İstanbul, Turkey, 2006
- 28th Meeting of Federation of European Biochemical Societies EJB.Alteration of lipid peroxidation and released antioxidants in human gliomas and meningiomas, Attendee, İstanbul, Turkey, 2002
- International Meeting of Federation of European Biochemical Societies.Evaluation of nitrite-nitrate and nitrotyrosine levels in synovial fluid plasma of patients with osteoarthritis and rheumatoid arthritis as an indicator of oxidative damage, Attendee, İstanbul, Turkey, 2002
- 28th Meeting of Federation of European Biochemical Societies EJB. Changes of MAO-B activities in human glioma and meningioma types tumors, Attendee, İstanbul, Turkey, 2002
- Balkan Medical Union. The effect of ascorbic acid on the plasma lipid peroxidation mechanism:time related changes in cholesterol fed rabbits, Attendee, İstanbul, Turkey, 2000
- Balkan Medical Union. The relationship between plasma ascorbic acid and sialidase levels :time related changes in cholesterol fed rabbits, Attendee, Turkey, 2000
- ERS Annual Congress. Acute and chronic changes in lipid peroxidation levels in lung, liver and brain tissues of thinner inhaled rats, Attendee, Madrid, Spain, 1999
- Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği II.Ulusal Kongresi. Deneysel stres ülseri oluşturulan ve kateşin uygulanan sıçan mide mukozası lipid peroksidasyonununve katalaz aktivitesinin cinsiyete bağlı incelenmesi., Attendee, Eskişehir, Turkey, 1999

The First International Biosciences Days.Influence of mucosal ischemia on peroxidative damage during stres ulcer formation, Attendee, Antalya, Turkey, 1999

İstanbul Tıp Fakültesi 14.Kurultayı. Koroner arter hastalarında antioksidan olarak eritrosit süperoksit dimutaz , glutatyon peroksidaz ve glutatyon düzeylerinin tkalı damar sayısına göre incelenmesi, Attendee, Turkey, 1998

XVI.Gevher Nesibe Tıp Günleri I.Deneysel ve Klinik Araştırma Kongresi ve Workshop'u (Uluslararası Katılımlı). Etanol ve mannitolün hidroksil radikallerini temizleme kapasitesinin incelenmesi, Attendee, Kayseri, Turkey, 1998

İstanbul Tıp Fakültesi 14.Kurultayı.Koroner arter hastalarında plazma karnitin ve lipid peroksidasyon düzeylerinin eritrosit glutatyon düzeyleriyle karşılaştırılması, Attendee, İstanbul, Turkey, 1998

İstanbul Tıp Fakültesi 14.Kurultayı.Tiner inhalasyonu süresince sıçan akciğer dokusunda süperoksit dimutaz aktivitesi, glutatyon ve lipid peroksidasyonu düzeylerinin histopatolojik değişimlerle birlikte değerlendirilmesi, Attendee, İstanbul, Turkey, 1998

XVI.Gevher Nesibe Tıp Günleri I.Deneysel ve Klinik Araştırma Kongresi ve Workshop'u (Uluslararası Katılımlı). Deneysel stres ülseri oluşturulan sıçan mide mukozasında ATP miktarı değişiminin endojen glutatyon ile ilişkisi, Attendee, Kayseri, Turkey, 1998

Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği 1. Ulusal Kongresi. Kronik tiner inhalasyonunun sıçan akciğer ve karaciğer lipid peroksidasyonu üzerine etkileri, Attendee, Antalya, Turkey, 1997

Türk Nöroşirürji Kongresi. Tiner İnhalasyonunun beyin dokusu lipid peroksidasyonu üzerine etkileri, Attendee, Antalya, Turkey, 1997

XIII.Ulusal Biyokimya Kongresi.İnsan glioma ve meningiomalarında prostaglandin E2 düzeyleri, Attendee, Antalya, Turkey, 1996

XIII.Ulusal Biyokimya Kongresi.İnsan beyin tümörlerinde enerji metabolizmasının bir göstergesi olarak LDH düzeyleri, Attendee, Antalya, Turkey, 1996

Dünya Diabet Günü ve 1991 Ulusal Diabet Kongresi. Diabetes mellitusta düşük dansiteli lipoproteinlerin nonenzimatik glikozillenmesinin önemi. HbA1c ile karşılaştırmalar., Attendee, İstanbul, Turkey, 1991

Dünya Diabet Günü ve 1991 Ulusal Diabet Kongresi. Diabetin plazma beta -karoten ve A vitamini üzerine etkisi, Attendee, İstanbul, Turkey, 1991

European Heart Journal XIIth Congress of European Society of Cardiology.Effect of nonenzymatic post-translational modification of low desity lipoprotein on atherosclerosis, Attendee, Stockholm, Sweden, 1990

20th.FEBS Meeting.Effect of nonenzymatic glycosylation of low density lipoprotein on vitamin E levels, Attendee, Budapest, Hungary, 1990

VII.Ulusal Kardiyoloji Kongresi. Akut miyokard infarktüsülü hastalarda serum magnezyum ve çinko seviyesinde değişme: prognozda değersizliği, Attendee, İzmir, Turkey, 1990

İ.Ü.Tıp Fakültesi 10.Tıp Kurultayı.İskemik kalp hastalığı olan ve olmayan dibetik ve nondiabetik olgularda Zn/Cu oranının önemi, Attendee, İstanbul, Turkey, 1989

XI.Session des Journées Médical Balcanique.Evaluation of cellular and humoralimmunity in the BAL of patients with pulmonary tuberculosis before and after treatment, Attendee, İstanbul, Turkey, 1989

XI.Session des Journées Médical Balcanique. L'importance de l'enzyme pyruvate kinase dans les leucémies aigues, les leucémies lymphoides chroniques et dans la polycytémie vera, Attendee, İstanbul, Turkey, 1989

XI.Session des Journées Médical Balcanique.Niveaux plasmiques et erythrocytaires du zinc, du magnésium, du cuivre et du calcium dans les maladies malignes hématologiques, Attendee, İstanbul, Turkey, 1989

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği XIV.Ulusal Kongresi. Broşiyal astımlı olguların serum ve bronkoalveoler lavaj sıvılarında immünglobulin E ve G değerleri, Attendee, Denizli, Turkey, 1988

X. Ulusal İmmünoloji Kongresi.Akciğer tüberkülozu, bronşiyal astma ve kontrol gruplarında seum ve bronkoalveoler lavaj immünglobulin G,A ve m DEĞERLERİ, Attendee, Ankara, Turkey, 1988

VII.Türk Biyokimya Kongresi. Kriz dışı astmatiklerde serum kreatin fosfokinaz aktivitesinin araştırılması, Attendee, Ankara, Turkey, 1986

VIII.Ulusal Üroloji Kongresi. Hidrosellerde sıvı biyokimyası ve cidar patolojisi arasındaki ilişki:ön rapor, Attendee, Muğla, Turkey, 1985

Türkiye Solunum Araştırmaları IX.Ulusal Kongresi. Alveoler hipovantilasyon hallerinde kesintili pozitif basınçlı solunumun kan gazları üzerine etkisi, Attendee, Diyarbakır, Turkey, 1981

Türkiye Solunum Araştırmaları VIII.Ulusal Kongresi.Klinikte Solunum Fonksiyonlarının Yararı, Attendee, İstanbul, Turkey,

