

## **Prof. EMİNE PINAR TUNCEL**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 232 412 4410](tel:+902324124410)

**Email:** [pinar.tuncel@deu.edu.tr](mailto:pinar.tuncel@deu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.deu.edu.tr/pinar.tuncel>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0002-3807-3008

Publons / Web Of Science ResearcherID: JOK-7453-2023

Yoksis Researcher ID: 19050

### **Education Information**

Expertise In Medicine, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Hastaneler, İzmir Atatürk Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Turkey  
1987 - 1991

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Medicine, Tıp Pr., Turkey 1979 - 1985

### **Foreign Languages**

English, C1 Advanced

### **Certificates, Courses and Trainings**

Quality Management, Türkak ISO 15189-2023 Standart Geçiş Eğitime ve Denetçi Eğitimi, Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK), 2023

### **Dissertations**

Expertise In Medicine, 34- Beş yılın üzerindeki insüline bağımlı olmayan diabetiklerde mikroalbuminüri prevalansı ve diabet süresi ile ilişkisi, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), 1990

### **Research Areas**

Health Sciences, Biochemistry

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Dokuz Eylül University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - Continues

Associate Professor, Dokuz Eylül University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1999 - 2010

Assistant Professor, Dokuz Eylül University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1997 - 1999

Assistant Professor, Bursa Uludağ University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1994 - 1997

Expert, Bursa Uludağ University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1991 - 1994

## **Academic and Administrative Experience**

Dokuz Eylul University, 2013 - 2016

Dokuz Eylul University, 2010 - 2013

## **Advising Theses**

TUNCEL E. P., Critical value notification in clinical laboratories, Expertise In Medicine, M.EMRE(Student), 2016

TUNCEL E. P., Determination of the distribution of LDL subgroups in patients with hyperlipidemia, Postgraduate, E.TAYLAN(Student), 2009

TUNCEL E. P., Leptin, adiponectin, oxidized ldl levels and paraoxonase activity and paraoxonase phenotype in metabolic syndrome, Expertise In Medicine, A.SOLAK(Student), 2007

## **Jury Memberships**

Committee Of Expert, Committee Of Expert, Karadeniz Teknik Üniversitesi, July, 2024

Committee Of Expert, Committee Of Expert, Dokuz Eylul University, June, 2024

Committee Of Expert, Committee Of Expert, Dokuz Eylul University, March, 2024

Committee Of Expert, Committee Of Expert, Turkish Medical Association, March, 2024

Committee Of Expert, Committee Of Expert, Turkak, February, 2024

Committee Of Expert, Committee Of Expert, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, September, 2023

Committee Of Expert, Committee Of Expert, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, June, 2023

Committee Of Expert, Committee Of Expert, Trakya University, November, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Dokuz Eylul University, October, 2022

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, July, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Dokuz Eylul University, March, 2022

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

### **I. Leucocyte volume, conductivity, and scatter at presentation in COVID-19 patients.**

Örmen M., Doruk O., Gözgöz H., Kutlu A., Nurcan G., Sevinç C., Appak Ö., Kutsoylu O. Ö., Bayraktar F., Yanturalı S., et al.

Nigerian journal of clinical practice, vol.26, no.6, pp.771-778, 2023 (SCI-Expanded)

### **II. Distribution of LDL subgroups in patients with hyperlipidemia**

Taylan E., TUNCEL E. P.

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.46, no.2, pp.374-380, 2016 (SCI-Expanded)

### **III. The associations between serum paraoxonase 1 activity and carotid atherosclerosis in renal transplant patients**

Gungor O., Kismali E., Sisman A., Kircelli F., AŞCI G., TOPAL K., Sipahi S., Tuncel P., ÖZKAHYA M., TÖZ H.  
CLINICAL NEPHROLOGY, vol.80, no.3, pp.198-202, 2013 (SCI-Expanded)

### **IV. High prevalence of cardiovascular risk factors in a Western urban Turkish population: a community-based study**

Ünal B., Sozmen K., Ucku R., Ergör G., Soysal A., Baydur H., Meseri Dalak R., Simsek H., Gerceklioglu G., Doganay S., et al.

ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.13, no.1, pp.9-17, 2013 (SCI-Expanded)

### **V. Serum Paraoxonase 1 Activity Predicts Arterial Stiffness in Renal Transplant Recipients**

Gungor O., Kircelli F., SEZİS DEMİRÇİ M., Tuncel P., Sisman A., Tatar E., Hur E., AŞCI G., OK E., TÖZ H.

JOURNAL OF ATHEROSCLEROSIS AND THROMBOSIS, vol.18, no.10, pp.901-905, 2011 (SCI-Expanded)

- VI. **The Effects of Acute and Chronic Hyperglycemia on Serum Paraoxonase Activity**  
Örmen M., Bozkaya G., Tuncel P., Onman T., Sisman A., Karaca B.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.36, no.2, pp.160-164, 2011 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of levothyroxine replacement therapy on paraoxonase-1 and carotid intima-media thickness in subclinical hypothyroidism**  
Kebapcilar L., ÇÖMLEKÇİ A., Tuncel P., Solak A., SEÇİL M., Gencel O., Sahin M., SARI İ., Yesil S.  
MEDICAL SCIENCE MONITOR, vol.16, no.1, 2010 (SCI-Expanded)
- VIII. **Comparison of the Effects of the Remote and Direct Ischemic Preconditioning in the Liver Ischemia-Reperfusion Injury**  
Sahin E., Olguner C., Bodur H. A., Koca U., Tuncel P., Örmen M., Sagol Ö., Aydogan B., Ozzybek D., Karademir S., et al.  
TÜRKİYE KLINIKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.29, no.2, pp.381-387, 2009 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparison of the Effects of the Remote and Direct Ischemic Preconditioning in the Liver Ischemia - Reperfusion Injury**  
Öçmen E., Olguner Ç. G., Bodur H. A., Koca U., Tuncel E. P., Örmen M., Sağol Ö., Özzybek S. D.  
Türkiye Klinikleri Tip Bilimleri Dergisi, vol.29, no.2, pp.381-387, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **The protective effects of carnosine and melatonin in ischemia-reperfusion injury in the rat liver.**  
Baykara B., Tekmen I., Pekçetin Ç., Ulukus C., Tuncel P., Sağol Ö., Örmen M., Ozogul C.  
Acta histochemica, vol.111, no.1, pp.42-51, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. **The comparative effects of total hepatic vascular isolation techniques performed at different durations in rat**  
Kaya H., Karademir S., Tuncel P., Astarcioğlu H., SAĞOL Ö., Astarcoglu I.  
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, vol.145, no.2, pp.223-228, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. **Comparison and evaluation of two C-reactive protein assays based on particle-enhanced immunoturbidimetry**  
Sisman A., Kueme T., Tas G., AKAN P., Tuncel P.  
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, vol.21, no.2, pp.71-76, 2007 (SCI-Expanded)
- XIII. **The diagnostic validity of screening tests and laboratory markers in alcohol use disorders**  
Gul S., Akvardar Y., Tas G., Tuncel P.  
TÜRK PSİKIYATRI DERGİSİ, vol.16, no.1, pp.3-12, 2005 (SSCI)
- XIV. **Antithrombin III pretreatment reduces neutrophil recruitment into the lung in a rat model of abdominal sepsis.**  
Koca U., Olguner Ç. G., Ozkardesler S., Karci A., Coker C., Tuncel P., Tasdogen A., Duru S., Ulukus C., Elar Z.  
Acta anaesthesiologica Scandinavica, vol.49, no.2, pp.203-8, 2005 (SCI-Expanded)
- XV. **Exposure of school children to Pb and Zn in an industrialized city of Turkey**  
Gaga E., Tuncel P., Tuncel S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.11, no.5, pp.249-253, 2002 (SCI-Expanded)
- XVI. **Lipid peroxidation and antioxidant status in beta-thalassemia**  
Meral A., Tuncel P., Surmen-Gur E., Ozbek R., Ozturk E., Gunay U.  
PEDIATRIC HEMATOLOGY AND ONCOLOGY, vol.17, no.8, pp.687-693, 2000 (SCI-Expanded)
- XVII. **Genotoxic, hemotoxic, pathological, and biochemical effects of hexane on Swiss Albino rats**  
Egeli U., TUNCA B., Tuncel P., Kahraman M., Sevinir B., ÇEÇENER G., Batmaz H., AKPINAR G., Cimen C., CANGÜL İ. T., et al.  
TERATOGENESIS CARCINOGENESIS AND MUTAGENESIS, vol.20, no.6, pp.329-340, 2000 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effect of vitamin E supplementation on post-exercise plasma lipid peroxidation and blood antioxidant status in smokers: with special reference to haemoconcentration effect**  
Surmen-Gur E., Ozturk E., GÜR H., Punduk Z., Tuncel P.  
EUROPEAN JOURNAL OF APPLIED PHYSIOLOGY, vol.79, no.6, pp.472-478, 1999 (SCI-Expanded)
- XIX. **Prostaglandin synthetase inhibition reduces peritonitis-induced early liver oxidant stress**  
Tokyay R., Kaya E., Gur E., Tuncel P., Ozbek R., Ozturk E.  
SURGERY TODAY-THE JAPANESE JOURNAL OF SURGERY, vol.29, no.1, pp.42-46, 1999 (SCI-Expanded)
- XX. **Effects of vitamin E and cimetidine on peritonitis-induced lipid peroxidation**

- Tuncel P., Gur E., Kaya E., Ozbek R., Ozturk E., Tokyay R.  
RESEARCH IN EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.197, no.4, pp.235-241, 1997 (SCI-Expanded)
- XXI. **Antioxidant effect of alpha-trocopherol on fracture haematoma in rabbits**  
Durak K., Bilgen O., Kaleli T., Tuncel P., Ozbek R., Turan K.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, vol.24, no.5, pp.419-424, 1996 (SCI-Expanded)
- ### Articles Published in Other Journals
- I. **Accreditation impact on service quality in medical laboratories: university hospital staff viewpoints**  
Balçılı Yıldız N., Aksaraylı M., Tuncel E. P., Türköz Bakırıcı G.  
Hacettepe Sağlık İdaresi Derg.\* , vol.24, no.4, pp.729-746, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
  - II. **COVID-19'da biyokimyasal ve hematolojik parametreler**  
Gürsoy Doruk Ö., Örmen M., Tuncel E. P.  
J DEU Med, no.35(Özel Sayı 1), pp.71-80, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
  - III. **Pnömatik Tüp Taşıma Sisteminin Hemoliz Üzerine Etkisi: Klinik Olarak Anlamlı mı?**  
Karacan D., Gürsoy Doruk Ö., Doğan Y., Tuncel E. P.  
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, vol.18, no.2, pp.85-91, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
  - IV. **Stratejik Planlamanın Önemli Bir Girdisi Olarak Öğrenci Memnuniyetinin Ölçümü: Dokuz Eylül Üniversitesi Örneği**  
Kapuçugil İlkiz A., Damar M., Özdağıoğlu G., Özler C., Arbak Y., Tuncel E. P., Karapınar İ., Yaparel R.  
Yüksekokretim ve Bilim Dergisi, vol.7, no.1, pp.28-40, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
  - V. **Ders Değerlendirme Sürecinde Öğrenci Geribildirim Sisteminin Tasarımı: Dokuz Eylül Üniversitesi Örnek Olay Çalışması**  
Damar M., Kapuçugil İlkiz A., Özdağıoğlu G., Özler C., Arbak Y., Tuncel E. P., Karapınar İ., Yaparel R.  
JOURNAL OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE (YUKSEKOGRETİM VE BILIM DERGİSİ), vol.7, no.1, pp.78-90, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
  - VI. **Application of an Electronic Problem-based Learning System in Undergraduate Medical Education Program**  
MUSAL B., KESKİN O., TUNCEL E. P.  
Journal of HealthMedical Informatics, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
  - VII. **Multipl Miyelomlu Bir Olguda Engellenemeyen İn Vitro Fibrin Oluşumu**  
KÜME T., ŞİŞMAN A., Çinkooglu B., Demirci F., TUNCEL E. P.  
Türk Klinik Biyokimya Derg, vol.10, no.1, pp.29-33, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
  - VIII. **Ölçüm Sınırını Aşan Kantitatif Acil HCG Sonuçları için bir Dilüsyon Prosedürü Kararı**  
KÜME T., ŞİŞMAN A., Aygül Ö., ÇIMRİN D., TUNCEL E. P.  
Klinik Laboratuvar Araştırma Derg, vol.10, no.1, pp.11-17, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
  - IX. **Glukoz taşıyıcılarında genetik kusur ile karakterli bir sendrom Fankoni Bickel sendromu**  
KÜME T., ALTUN Z. S., ÇOKER Ş. C., TUNCEL E. P.  
Türk Klinik Biyokimya Derg, vol.3, no.1, pp.35-38, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
  - X. **Gaitada gizli kan testlerinde guaiak ve immunohistokimyasal yöntemlerin karşılaştırılması**  
Altekin E., Solak A., Tuncel E. P.  
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, vol.3, pp.143-147, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
  - XI. **Hemoglobin A1c Ölçümünde İmmunoturbidimetrik Yöntemin Değerlendirilmesi**  
Altekin E., Akan P., Altun Z. S., Önural B., Tuncel E. P.  
Klinik Laboratuvar Araştırma Dergisi, vol.7, no.1, pp.3-7, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
  - XII. **The effects of granulocyte-colony stimulating factor (G-CSF) on lungs in a rat intra-abdominal sepsis model Ratlarda intra-abdominal sepsis modelinde uygulanan granulosit koloni- stimulan faktorun akcigerler üzerine etkisi**  
KAR A., Ozzyebek D., ÖZTEKİN S., KOCA U., TUNCEL E. P., ÖZER E., SAYAN M., ÖRMEN M., Elar Z.  
Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon, vol.28, no.3, pp.125-134, 2000 (Scopus)

## **Books & Book Chapters**

### **I. Bibliyometri ve İlişkili Kavamlar**

Damar M., Küme T., Turhan Damar H., Özdağoğlu G., Özdağoğlu A., Tuncel E. P.

in: **Tıbbi Laboratuvar Yönetimi: Laboratuvar Uzmanları için Kılavuz**, Banu Önvural, Canan Çoker, Pınar Akan, Tuncay Küme, Editor, Meta Basım Matbaacılık Hizmetleri, İzmir, pp.563-578, 2019

### **II. Tıbbi Laboratuvarlara Ait Web Siteleri**

DAMAR M., KÜME T., TUNCEL E. P.

in: **Tıbbi Laboratuvar Yönetimi: Laboratuvar Uzmanları için Kılavuz**, Baş Editör, Banu Önvural, Editörler, Canan Çoker, Pınar Akan, Tuncay Küme, Editor, Meta Basım Matbaacılık Hizmetleri, İzmir, pp.475-486, 2019

### **III. Uygun Numune Seçimi, Alımı ve Taşınması (Biyokimya Bakış Açısı)**

ÖRMEN M., AKAN P., TUNCEL E. P., ÖZKÜTÜK A. A., GÜRSOY DORUK Ö., KÜME T., UYSAL S., Coker C.

in: **Tıbbi Laboratuvar Yönetimi**, Laboratuvar Uzmanları için Kılavuz, Banu Önvural, Canan Çoker, Pınar Akan, Tuncay Küme, Editor, Meta Basım Matbaacılık Hizmetleri, İzmir, pp.225-230, 2019

### **IV. TİBBİ LABORATUVAR TESTLERİ EL KİTABI**

ÇIMRİN D., AKAN P., ÖRMEN M., SAYINER A. A., ESEN N., ÇOKER Ş. C., TUNCEL E. P., KIZILDAĞ S., İNCEBOZ T., BAYRAM DELİBAŞ S., et al.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ BASIMEVİ, İZMİR, İzmir, 2011

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

### **I. Tıbbi Laboratuvarlarda Akreditasyon ve Kalite Yönetimi Arasındaki İlişkinin Modellemesi**

Balci N., Aksaraylı M., Türköz Bakırıcı G., Tuncel E. P.

Uluslararası Sağlıkta Veri Bilimi Kongresi, İstanbul, Turkey, 5 - 06 December 2019, pp.135-144

### **II. Effect of Pneumatic Tube Delivery System on Hemolysis-Is it Clinically Significant?**

KARACAN D., GÜRSOY ÇALAN Ö., DOĞAN Y., TUNCEL E. P.

5th EFLM-UEMS European Joint Congress in Laboratory Medicine, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2018, vol.16

### **III. Statistical Comparison of the Results on Two Same Model Biochemical Analyzers**

GÜLEÇOĞLU M. G., GÜRSOY ÇALAN Ö., TUNCEL E. P.

5th EFLM-UEMS European Joint Congress in Laboratory Medicine, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2018, vol.16

### **IV. Tıbbi Laboratuvarlarda Akreditasyon Çalışmalarının Gelişimi ve Sürecin Hizmet Kalitesi ile Çalışan Güvenliğine Etkilerinin Değerlendirilmesi**

BALCI N., TÜRKÖZ BAKIRCI G., TUNCEL E. P.

I. Uluslararası Hasta Güvenliği ve Sağlık Finansmanı Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 November 2017, pp.92-96

### **V. DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ MERKEZ LABORATUVARI RİSKYÖNETİMİ DENEYİMİ**

UYSAL S., ÇIMRİN D., ÇOKER Ş. C., DOĞAN Y., TUNCEL E. P.

XVII. Klinik Biyokimya Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 4 - 07 May 2017, vol.15, pp.137

### **VI. Akademik Personel Memnuniyet Çalışması İçin Bir Yazılım Dokuz Eylül Üniversitesi Örneği**

Özdağoğlu G., Damar M., Karapınar İ., Tuncel E. P., Özler C., Arbak Y.

International Conference on Quality in Higher Education, Sakarya, Turkey, 24 - 25 November 2016, pp.31-36

### **VII. Ders Değerlendirme Sürecinde Öğrenci Geribildirim Sisteminin Kurulması**

Damar M., Kapuçugil İkiz A., Özdağoğlu G., Özler C., Arbak Y., Tuncel E. P., Karapınar İ., Yaparel R.

I. Bologna Süreci Araştırmaları Kongresi, 17-18 Eylül 2015, Ankara, Turkey, 17 September 2015

### **VIII. Stratejik Planlanmanın Önemli Bir Girdisi Olarak Öğrenci Memnuniyetinin Ölçümü Dokuz Eylül Üniversitesi Örneği**

Kapuçugil İkiz A., Damar M., Özdağoğlu G., Özler C., Arbak Y., Tuncel E. P., Karapınar İ., Yaparel R.

1. Bologna Süreci Araştırmaları Kongresi, Ankara, Turkey, 17 - 18 September 2015

### **IX. DEÜTF' de Bilgisayar Tabanlı- Elektronik Öğrenme Ortamı ile PDÖ Oturumlarının Desteklenmesi**

MUSAL B., TUNCEL E. P., KESKİN O., KONAKCI S., canda t.

TEGED-Uluslararası Tıp Eğitimi Sempozyumu, 06 May 2015

- X. **Tıpta Uzmanlık Eğitiminde Cerrahi Tıp Bilimleri E-Karne Yazılımı**  
Çapa Kaya G., İkiz A. Ö., Koyuncuoğlu C., Şaban M., Yılmaz M., Olguner M., Tuncel E. P., Canda T.  
VIII. ULUSAL TIP EĞİTİMİ KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 7 - 09 May 2014, pp.1
- XI. **İmmun yöntem ile çalışan bir klinik laboratuvara dış kalite değerlendirme süreci**  
KIZILDAĞ S., ÇIMRİN D., ERBAYRAKTAR Z., AKAN P., TUNCEL E. P.  
1. Ulusal Laboratuvar Akreditasyonu ve Güvenliği Sempozyumu ve Sergisi, İstanbul, Turkey, 16 - 18 May 2013
- XII. **Dost mu düşman mı Olgularla in vitro fibrin problemi**  
KÜME T., ŞİŞMAN A., Çinkooglu B., Demirci F., TUNCEL E. P.  
12. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Marmaris, Turkey, 12 - 15 May 2012
- XIII. **A software Designed for equipment management in clinical Laboratories**  
KÜME T., ŞİŞMAN A., Öktem İ., TUNCEL E. P., ÇIMRİN D.  
The First International Symposium on Quality & Accreditation in Laboratory Medicine, İstanbul, Turkey, 15 - 18 April 2008
- XIV. **The Evaluation of the Rejected Hematology samples Within Scope of Accreditation in Dokuz Eylül University Hospital Central Laboratory**  
TUNCEL E. P., ÖRMEN M., ÇOKER Ş. C., ESEN N., Sürer E., KÜME T., AKAN P., ÖZBEK Ö. A., DOĞAN Y., ÇIMRİN D.  
The First International Symposium on Quality & Accreditation in Laboratory Medicine, İstanbul, Turkey, 15 - 18 April 2008
- XV. **PREVENTION OF HEPATIC ISCHEMI REPERFUSION INJURY WITH REMOTE ISCHEMIC PRECONDITIONING AND DIRECT ISCHEMIC PRECONDITIONING**  
ÖÇMEN E., OLGUNER Ç. G., KOCA U., TUNCEL E. P., ÖRMEN M., SAĞOL Ö., AYDOĞAN B., ÖZZEYBEK S. D., ŞAHİN Ö., ÖZKAYA O., et al.  
16TH INTERNATIONAL INTENSIVE CARE SYMPOSIUM, 27 - 29 April 2007
- XVI. **Potential Interactions Between Neutrophil Apoptosis and Oxidative Damage in Familial Mediterraen Fever FMF**  
Kirkali G., Dizdaroglu M., RESMİ H., Özsan H., TUNCEL E. P., ATEŞ H., GENÇ Ş., KÜME T., SARI İ., ÇAVDAR Z., et al.  
4th İnternational Congress on Systemic Autoinflammatory Diseases, Bethesda, Maryland, USA, 06 November 2004 - 10 November 2006
- XVII. **İdrar Sedimenti Mikroskopik İnceleme Atlası İSMİA**  
Küme T., Köstek M., Altekin E., Özkan E., Tuncel E. P., Abacioğlu H.  
VI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2006
- XVIII. **Ölçüm Sınırını Aşan Kantitatif Acil HCG Sonuçları İçin Bir Dilüsyon Prosedürü Kararı**  
KÜME T., ŞİŞMAN A., Özkaya H., Kaya G., Sapmaz A., Delefoğlu A., ÇIMRİN D., TUNCEL E. P.  
VI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2006
- XIX. **Dokuz Eylül Otomatik Sonuç Onay Sistemi DEOSOS**  
Küme T., Akan P., Altekin E., Şişman A., Çimrin D., Tuncel E. P., Abacioğlu H.  
VI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2006
- XX. **24 Saatlik İdrar Toplanmasıının Doğruluğunun Ve İdrar Kalsiyum Analizinde Kalsiyum Kreatinin Oranının Kullanımının Değerlendirilmesi**  
GÜRSOY ÇALAN Ö., ÇIMRİN D., TUNCEL E. P.  
Osteoporozla Biyokimyasal Yaklaşım Sempozyumu, Turkey, 8 - 10 September 2005
- XXI. **NITRIC OXIDE INDUCED BY ISCHEMIC PRECONDITIONING FAILS TO STABILIZE NFKB COMPLEX DURING HEPATIC ISCHEMIA AND REPERFUSION IN RAT**  
Karademir S., TUMER S., Astarcioğlu H., ALTUNGÖZ O., TUNCEL E. P., Sagol Ö., DERİCİ Z. S., Astarcioğlu I.  
LIVER TRANSPLANTATION SOCIETY 11th ANNUAL INTERNATIONAL CONGRESS, United States Of America, 20 - 23 July 2005, vol.11, pp.112
- XXII. **Nitric oxide induced by ischemic preconditioning fails to stabilize NFKB/IKB complex during hepatic ischemia and reperfusion in rat.**  
Karademir S., Tumer S., Astarcioğlu H., Altungoz O., Tuncel P., Sagol Ö., Derici S., Astarcioğlu I.  
11th Annual Meeting of the International-Liver-Transplant-Society, Los-Angeles, Chile, 20 - 23 July 2005, vol.11
- XXIII. **Evaluation of the IQ200 automated urine microscopy analyzer**

ALTEKİN E., KÜME T., TUNCEL E. P.

15th IFCCFESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine-Euromedlab, Glasgow, UK,  
8 - 12 May 2005

**XXIV. Evaluation of IQ (TM)-200 automated urine microscopy analyser**

Altekin E., Kume T., Tuncel P.

European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine (EUROMEDLAB 2005), Glasgow, United Kingdom, 8 - 12 May 2005, vol.355

**XXV. Acil Servis İnternlerine Yönelik Laboratuvar Eğitimi**

Küme T., Altekin E., Tuncel E. P.

IV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Marmaris, Muğla, Turkey, 5 - 09 September 2004

**XXVI. C Reaktif Protein Ölçümünde İmmünotürbidimetrik Yeni Bir Ticari Kitin Değerlendirilmesi**

ŞİŞMAN A., KÜME T., AKAN P., TAŞ G., TUNCEL E. P.

IV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Marmaris, Turkey, 5 - 09 September 2004

## Supported Projects

Uysal S., Tuncel E. P., Gürsoy Doruk Ö., Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Serum albumin, kreatinin, ürik asid, magnezyum ve CRP değerlerinin Tip 2 DM, kardiyovasküler hastalık, demans ve Alzheimer gelişimi ile ilişkisinin değerlendirilmesi Balçovannın Kalbi (BAK) prospektif kohort çalışması, 2022 - 2024

TUNCEL E. P., Project Supported by Higher Education Institutions, HİPERLİPİDEMİLİ HASTALARDA LDL ALT GRUPLARI DAĞILIMININ BELİRLENMESİ, 2007 - 2009

Demiral Y., Tuncel E. P., Ergör G., Ergör O. A., Günay T., Uçku Ş. R., Project Supported by Higher Education Institutions, Balçova'nın Kalbi, 2007 - 2009

TUNCEL E. P., Project Supported by Higher Education Institutions, Metabolik Sendrom hastalarında leptin ve adiponektin düzeyleri ile LDL oksidasyonu, serum HDL subgrupları, paraoksonaz aktivitesi ve fenotipleri arasındaki ilişkinin incelenmesi, 2005 - 2006

Kıraklı F. G., Çavdar Z., Akar S., Özcan M. A., Ateş H., Resmi H., Genç Ş., Sarı İ., Pişkin Ö., Tuncel E. P., et al., TUBITAK Project, Ailesel Akdeniz Ateşi Hastalarında Oksidatif Hasar Nötrofil Apoptozu ve Aralarındaki Potansiyel Etkileşimler, 2004 - 2005

## Scientific Refereeing

Türk Klinik Biyokimya Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2023

Türk Klinik Biyokimya Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2022

Türk Klinik Biyokimya Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2022

## Scientific Consultations

TÜRKAK, Scientific Consultancy, Dokuz Eylül University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey, 2022 - 2022  
YÖKAK, Scientific Consultancy, Dokuz Eylül University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey, 2022 - 2022

## Metrics

Publication: 67

Citation (WoS): 283

Citation (Scopus): 226

H-Index (WoS): 9

H-Index (Scopus): 8