

## **Assoc. Prof. FATMA CEYLA ERALDEMİR**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 262 303 7256](tel:+902623037256)

**Email:** ceyla.eraldemir@kocaeli.edu.tr

**Web:** <https://avesis.kocaeli.edu.tr/ceyla.eraldemir>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0001-9410-8554

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-8264-2018

ScopusID: 56667567600

Yoksis Researcher ID: 40531

### **Education Information**

Expertise In Medicine, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Turkey 2003 - 2008

Undergraduate, Gaziantep University, School Of Medicine, Turkey 1993 - 1999

### **Research Areas**

Health Sciences

### **Academic Titles / Tasks**

Associate Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2019 - Continues

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

- I. **Etanercept Ameliorates Vascular, Endocrine, and Ovarian Changes in a Rat Model of DHEA-Induced Polycystic Ovary Syndrome**  
Utkan Korun Z. E., GÖÇMEZ S. S., Furat Rencber S. H., Kavram Saruhan K., ERALDEMİR F. C., ŞAHİN D. REPRODUCTIVE SCIENCES, vol.31, no.3, pp.714-726, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **What is the ideal preconditioning time to reduce laparoscopic-induced oxidative stress?**  
Yazicioglu M. B., ERALDEMİR F. C., Gunes A., Turgut H. T., Ciftci A. JOURNAL OF MINIMAL ACCESS SURGERY, vol.19, no.4, pp.529-534, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Deneysel akut pankreatit modelinde intraduktal botulinum toksin uygulaması enflamasyonu baskıladı Intraductal botulinum toxin injection suppressed the inflammation in experimental acute pancreatitis**  
Yilmaz T. U., ERALDEMİR F. C., Gürel B., Yavuz Ö., Acar E., İşken T., YILMAZ H., UTKAN N. Z. Ulusal travma ve acil cerrahi dergisi = Turkish journal of trauma & emergency surgery : TJTES, vol.28, no.12, pp.1659-1666, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Serum cholecystokinin levels can be a predictive factor for difficult cholecystectomy: Decreased cholecystokinin receptor levels**  
Yilmaz T. U., Eraldemir F. C., Vural Ç., Çınar S., Acar E., Caglayangil S., Yaprak Bayrak B., Utkan N. Z. ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.28,

- no.7, pp.947-953, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Antioxidant Effect of Thioredoxin and Vitamin D3 in Peritoneal Dialysis Patients**  
 İleri S. Y., Batman A., Eraldemir C., BAKIRDÖĞEN S., DERVİŞOĞLU E.  
 BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, vol.2022, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Protective effect of oltipraz in testicular ischaemia/reperfusion injury: An experimental study.**  
 Can O., Canat L., ERALDEMİR F. C., ACAR E., Yıldırım F., Sonmez K., Otunctemur A., Altunrende F.  
 Andrologia, vol.54, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Protective effects of rectal ozone administration on colon anastomoses following radiotherapy**  
 YILMAZ T. U., YİRMİBEŞOĞLU ERKAL E., ÇINAR S., ERALDEMİR F. C., VURAL Ç., Tas E. U., UTKAN N. Z.  
 ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.31, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **THE EFFECTS OF ETANERCEPT AND CABERGOLINE ON ENDOMETRIOTIC IMPLANTS, UTERUS AND OVARIES IN RAT ENDOMETRIOSIS MODEL**  
 Keles C. D., Vural B., Filiz S., Vural F., Gacar G., Eraldemir F. C., Kurnaz Özbeş S.  
 JOURNAL OF REPRODUCTIVE IMMUNOLOGY, vol.146, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Investigation of Possible Oxidative Damage Caused by Formaldehyde Exposure in the Rat's Heart and Aorta Tissue**  
 Tasdemir R., ACAR E., ÇOLAK T., HUNÇ F., BAMAÇ B., Kir H. M., ERALDEMİR F. C.  
 INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY, vol.39, no.4, pp.1042-1047, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Comparison of Cilostazol and Naftidrofuryl in an Experimental Acute Ischemia-Reperfusion Model**  
 Gülaştı Ö., Yavuz Ş., Arıkan A. A., Eraldemir F. C., Özbudak E., Şahin D., Kir H.  
 VASCULAR AND ENDOVASCULAR SURGERY, vol.55, no.1, pp.11-17, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of melatonin on ovarian reserve in cigarette smoking: an experimental study**  
 Kole E., Ozkan S. O., Eraldemir C., YILDIZ AKAR F., KURNAZ ÖZBEK S., ÇAKIR KÖLE M., Kum T., Filiz P. C.  
 ARCHIVES OF MEDICAL SCIENCE, vol.16, no.6, pp.1376-1386, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Protective effect of hydrogen sulfide on experimental testicular ischemia reperfusion in rats.**  
 Bozkurt M., Degirmentepe R., Polat E., Yildirim F., Sonmez K., Cekmen M., Eraldemir C., Otunctemur A.  
 Journal of pediatric urology, vol.16, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Protective effects of apocynin on damaged testes of rats exposed to methotrexate.**  
 Kavram Saruhan K., Yardimoglu Y., Eraldemir F. C., Yazır Y., Acar E.  
 Turkish journal of medical sciences, vol.50, pp.1409-1420, 2020 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **ALTERATIONS IN CATALASE, SUPEROXIDE DISMUTASE, GLUTATHIONE PEROXIDASE AND MALONDIALDEHYDE LEVELS IN SERUM AND LIVER TISSUE UNDER STRESS CONDITIONS**  
 YENER M. D., ÇOLAK T., Ozsoy O. D., ERALDEMİR F. C.  
 JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, 2024 (ESCI)
- II. **Preventive effects of montelukast against acetaminophen-induced nephrotoxicity: An experimental study**  
 CAN O., ÇAKIR S. S., VURAL Ç., ERALDEMİR F. C., Çekmen M. B., ÖTÜNÇTEMUR A.  
 Yeni Üroloji Dergisi, vol.18, no.1, pp.24-32, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The Effect of Exercise Training On Chromium Levels in Brain, Liver, and Spleen Tissues**  
 ÇEKMEN M. B., BİLGİLİ Ü., ACAR E., ADA S., İŞMAN F. K., ERMAN H., ERALDEMİR F. C., ERGEN K.  
 International Journal of Scientific and Technological Research, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Etanercept Tedavisinin Deneysel Endometriozisli Sığan Modelinde Serum Malonodialdehid Düzeylerine Etkisi**  
 ERALDEMİR F. C., KELEŞ C. D., kum t., VURAL Ç., BAYDEMİR C.  
 Kocaeli Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.1, pp.26-29, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

- I. **Serum Paraoxonase 1 as a Biomarker: Features and Applications in Type 2 Diabetes Mellitus**  
ÖZTAŞ B., ERALDEMİR F. C., MARAL KIR H.  
in: Biomarkers in Diabetes, Biomarkers in Disease: Methods, Discoveries and Applications,, Vinood B. PatelVictor R. Preedy, Editor, Springer, Cham, pp.1-13, 2022
- II. **Paraoxonases, oxidative stress, and breast cancer.**  
Eraldemir F. C., Korak T.  
in: CANCER: Oxidative Stress and Dietary Antioxidants., Preedy VR, Patel VB, Editor, Academic Press , Massachusetts, pp.3-14, 2021

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

- I. **EFFECTS OF ATORVASTATIN AND CINNAMOMUM SP TREATMENTS ON LIVER OF STREPTOZOTOCIN (STZ)-INDUCED DIABETIC RAT MODEL: HISTOLOGICAL AND BIOCHEMICAL STUDY**  
YARDIMOĞLU YILMAZ M., FURAT RENÇBER S. H., KURNAZ ÖZBEK S., AKBAL S., KAVRAM SARİHAN K., ACAR E., ERALDEMİR F. C.  
International Marmara Sciences Congress (Imascon 2020 – Autumn), Kocaeli, Turkey, 4 - 05 December 2020, no.172054112, pp.41-42
- II. **FARKLI TEDAVİ UYGULANAN DİYABETİK ERKEK SİCHANLARIN TESTİSLERİNİN İMMÜNOHİSTOKİMYASAL VE BİYOKİMYASAL PARAMETRELERİNİN İNCELENMESİ**  
Akbal S., Yardımoğlu Yılmaz M., Eraldemir F. C., Acar E.  
GEVHER NESİBE 4. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 23 - 24 November 2019, vol.4, pp.222-224
- III. **Prokalsitonin İle Enflamatuvvar Belirteçler CRP, Nötrofil-Lenfosit Oranı, Nötrofil-Trombosit Oranı ve Ortalama Trombosit Hacmi Arasındaki İlişkinin 1-12 Ay İnfantlarda İncelenmesi**  
HUNÇ F., ERALDEMİR F. C., ACAR E., MARAL KIR H.  
İzmir Demokrasi Üniversitesi Uluslararası Tıp Kongresi (IMCIDU), İzmir, Turkey, 6 - 08 December 2019
- IV. **SİGARA İÇEN OLGULARDA MELATONİNİN OVERREZERVİ ÜZERİNE ETKİLERİ: DENEYSEL ÇALIŞMA**  
KURNAZ ÖZBEK S., ERALDEMİR F. C., KUM T., YILDIZ AKAR F., KOLE E., Kole M., COŞTUR FİLİZ P., ÖZDEMİR ÖZKAN S.  
VII. ÜREME TIBBI ve CERRAHİSİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 06 October 2019
- V. **Kemik Yıkımı Belirteci Olarak Ctx ile 25-ohD3 Düzeyleri Arasındaki İlişkinin Retrospektif Olarak Laboratuvar Verileri Üzerinden İncelenmesi**  
HUNÇ F., ERALDEMİR F. C., MARAL KIR H., Koç Ş., Kocakır E.  
IV. Türkiye in vitro Diyagnostik (IVD) Sempozyumu, 20 - 22 February 2019, vol.43, pp.10
- VI. **Diyabetik Sıchan Modelinde Farklı Tedavi Yöntemlerinin Böbrekler Üzerine Etkilerinin Histopatolojik ve Biyokimyasal Olarak İncelenmesi**  
Yardımoğlu Yılmaz M., Akbal S., Eraldemir F. C., Acar E., Vural Ç., Kiraz U.  
24. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Edirne, Turkey, 24 - 26 April 2019, pp.30
- VII. **THE EFFECTS OF ATORVASTATIN TREATMENT ON GLYCEMIC CONTROL AND LIPID PROFILE IN STREPTOZOTOCIN (STZ)-INDUCED DIABETIC RATS**  
ADİLİ OSMANI L., YARDIMOĞLU YILMAZ M., AYTEKİN A., ERALDEMİR F. C., YAZIR Y.  
International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Ankara, Turkey, 1 - 03 March 2019, vol.387
- VIII. **THE EFFECTS OF ATORVASTATIN TREATMENT ON GLYCEMIC CONTROL AND LIPID PROFILE IN STREPTOZOTOCIN (STZ)-INDUCED DIABETIC RATS**  
(<http://hippocratescongress.com/dosyayonetimi.php>). Asos yayinevi. [www.asosyayinlari.com](http://www.asosyayinlari.com)  
Adili Osmani L., Yardımoğlu Yılmaz M., Aytekin A., Eraldemir F. C., Özsoy Ö. D., Yazır Y.  
International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Ankara, Turkey, 1 - 03 March 2019, pp.387-403

- IX. **Evaluation of the analytical process on tumour markers by using six sigma methodology**  
ERALDEMİR F. C.  
5TH EFLM-UEMS EUROPEAN JOINT CONGRESS IN LABORATORY MEDICINE, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2018
- X. **Analysis of coagulation unit preanalytical quality by six sigma and pareto: in sample collection**  
ERALDEMİR F. C.  
5TH EFLM-UEMS EUROPEAN JOINT CONGRESS IN LABORATORY MEDICINE, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2018
- XI. **The evaluation of uncertainty for pancreatic amylase and lipase**  
ERALDEMİR F. C.  
5th EFLM-UEMS European Joint Congress in Laboratory Medicine, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2018
- XII. **The Use of Six Sigma Methodology in Clinical Biochemistry**  
ERALDEMİR F. C.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ONLIFE AND ENGINEERING SCIENCES, Girne, Cyprus (Kktc), 2 - 06 September 2018
- XIII. **Competing risks regression analysis and application**  
BAYDEMİR C., ERALDEMİR F. C.  
ICOLES 2018 (INTERNATIONAL CONFERENCE ONLIFE AND ENGINEERING SCIENCES), Girne, Cyprus (Kktc), 2 - 06 September 2018
- XIV. **A method Comparison study for serum C-reactive protein measured by three different biochemistry autoanalyzer**  
ERALDEMİR F. C., KALE E.  
ICOLES 2018 (INTERNATIONAL CONFERENCE ONLIFE AND ENGINEERING SCIENCES), Girne, Cyprus (Kktc), 2 - 06 September 2018
- XV. **Investigating effects of adenosinergic system modulation in genetic absence epilepsy on NF $\kappa$ B and IL-6**  
DEDE F., KARADENİZLİ S., ÖZSOY Ö. D., demir h., ŞAHİN D., ERALDEMİR F. C., ATEŞ N.  
11th FENS Forum of Neuroscience, 7 - 11 July 2018
- XVI. **INVESTIGATION OF POSSIBLE OXIDATIVE DAMAGE CAUSED BY FORMALDEHYDE EXPOSURE IN THE RAT'xxS HEART AND AORTA TISSUE**  
Taşdemir R., Acar E., Çolak T., Hunç F., Bamaç B., Maral Kir H., Eraldemir F. C.  
XXVI International Symposium on Morphological Sciences (ISMS), Praha, Czech Republic, 5 - 07 July 2018, pp.1-2
- XVII. **The Evaluation Of 25 Hydroxy D3 Vitamin Levels In Obese Diseases On Laboratory Transactions**  
HUNÇ F., MARAL KIR H., ERALDEMİR F. C.  
III. Turkey in vitro Diagnostic (IVD) Symposium Endocrine and Metabolic Diseases Biomarkers, Turkey, 28 February - 02 March 2018, vol.43, pp.31
- XVIII. **Evaluating 25 hydroxy D3 vitamin levels among cerebrovascular stroke patients**  
HUNÇ F., ERALDEMİR F. C., MARAL KIR H.  
FEBS OPEN BIO, 7 - 12 July 2018, vol.8, pp.222
- XIX. **Effect of resveratrol and metformin on ovarian reserve and ultrastructure in PCOS: An experimental study**  
Rencber S. F., Ozbek S. K., Meydanli E. G., Eraldemir C., Sezer Z., CEYLAN S.  
34th Annual Meeting of the European-Society-of-Human-Reproduction-and-Embryology (ESHRE), Barcelona, Spain, 1 - 04 June 2018, vol.33, pp.467-468
- XX. **Effect Of Resveratrol And Metformin On Ovarian Reserve And Ultrastructure In PCOS**  
FURAT RENÇBER S. H., KURNAZ ÖZBEK S., ERALDEMİR F. C., Sezer Z., KUM T., CEYLAN F. S., GÜZEL MEYDANLI E. E.  
ESHRE 2018, 1 - 04 July 2018
- XXI. **Yasadışı ve Kötüye Kullanılan İlaç ve Madde Analizinde Triage TOX ile elde edilen bir yıllık Analiz Sonuçlarının İrdelenmesi**  
ERALDEMİR F. C.  
23. ULUSAL MULTİDİSİPLİNER KLİNİK TOKSİKOLOJİ KONGRESİ-BAĞIMLILIK YAPAN MADDELERLE ZEHİRLENMELER, Eskişehir, Turkey, 18 - 20 May 2018
- XXII. **Alt ekstremitede iskemi-reperfüzyon oluşturulan sığanlarda silostazol ve naftidrofuril'xxin kalp**

- dokusunda oksidan/antioksidan sistem üzerine etkisi**  
ERALDEMİR F. C., ŞAHİN D., ACAR E., ÖZSOY Ö. D., KUM T., YAVUZ S.  
ULUSLARARASI KATILIMLI XVI.KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ, 05 May 2016 - 08 May 2018
- XXIII. T40. Resveratrol Improves Cognitive Performance and Endothelial Function by Increasing BDNF Expression and Preventing Oxidative Stress During Experimental Vascular Dementia in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**  
GÖÇMEZ S. S., DEMİRTAŞ ŞAHİN T., YAZIR Y., ERALDEMİR F. C., POLAT S., UTKAN T.  
SOBP 2018 Annual Meeting, Biological Psychiatry, Volume 83, Issue 9, Supplement, 1 May 2018, Page s144, New-York, United States Of America, 10 - 12 May 2018, vol.83, pp.144
- XXIV. Resveratrol Improves Cognitive Performance and Endothelial Function by Increasing BDNF Expression and Preventing Oxidative Stress During Experimental Vascular Dementia in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**  
Gocmez S. S., Sahin T. D., Yazir Y., Eraldemir F. C., Polat S., UTKAN T.  
73rd Annual Scientific Convention and Meeting of the Society-of-Biological-Psychiatry (SOBP), New-York, United States Of America, 10 - 12 May 2018, vol.83
- XXV. 576.21 - The effect of adenosinergicmodulation on oxidative stress in convulsiveseizure induced by pentylenetetrazol**  
DEDE F., KARADENİZLİ S., ÖZSOY Ö. D., ŞAHİN D., ERALDEMİR F. C., ATEŞ N.  
Neuroscience 2017, 11 - 15 November 2017
- XXVI. Kronik resveratrol uygulamasının diyabetik vasküler demans sıçan modeli üzerindeki etkileri.**  
GÖÇMEZ S. S., DEMİRTAŞ ŞAHİN T., ERALDEMİR F. C., YAZIR Y., UTKAN T.  
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Turkey, 17 - 21 October 2017
- XXVII. Effect of Resveratrol and Metformin on Ovarian Reserve and Ultrastructure in PCOS**  
FURAT RENÇBER S. H., KURNAZ S., ERALDEMİR F. C., SEZER Z., KUM T., CEYLAN F. S., GÜZEL MEYDANLI E. E.  
13th Multinational Congress on Microscopy, Rovinj, Croatia, 24 - 29 September 2017
- XXVIII. Does chronic cytomegalovirus infection increase arterial stiffness in peritoneal dialysis patients ?**  
EREN N., ÇATAN F. T., ERALDEMİR F. C., GÖKÇAY BEK S., BAKIRDÖĞEN S., GÖNÜLLÜ N. N., KALENDER GÖNÜLLÜ B.  
13 th EuroPD meeting, Dublin, Ireland, 4 - 07 October 2017
- XXIX. Ratlarda Formaldehit İnhalasyonunun Pankreas Dokusu Üzerine Etkisi**  
AKSU E., ACAR E., ÇOLAK T., TAŞDEMİR R., MARAL KIR H., ERALDEMİR F. C., GÜZELORDU D., SİVRİ İ., BAMAÇ B.  
18. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, Turkey, 25 - 27 September 2017
- XXX. Ratlarda Formaldehit İnhalasyonunun Myeloperoksidaz ve Hidroksiprolin Düzeyleri Üzerine Etkisi**  
TAŞDEMİR R., ACAR E., ÇOLAK T., YENER M. D., ERALDEMİR F. C., MARAL KIR H., BAMAÇ B.  
18. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, Turkey, 25 - 27 September 2017
- XXXI. Histological and Biochemical Investigation of the Effects of Apocynin on the Testes in Methotrexate-Induced Rats**  
KAVRAM K., YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., ERALDEMİR F. C., ACAR E.  
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
- XXXII. Histological and Biochemical Investigation of the Effects of Apocynin on the Testes in Methotrexate-Induced Rats (KOÜ BAP: 2015-59 HD Projeden)**  
KAVRAM K., YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., ERALDEMİR F. C., ACAR E.  
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry-ICHCH 2017, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
- XXXIII. Effects of Atorvastatin on the Renal Tissue in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats", ICHC "From Molecules to Diseases" ABSTRACT BOOK IICHCH 2017 Kervansaray Lara Hotel, ANTALYA May 18 - 21, 2017,**  
YARDIMOĞLU YILMAZ M., ADİLİ OSMANI L., AYTEKİN A., ERALDEMİR F. C., ACAR E., YILDIZ D. K., BAYDEMİR C.  
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 2017, Antalya, Turkey, 18 May - 21 June 2017, pp.473-474
- XXXIV. "Kronik Sitomegalovirus enfeksiyonu periton diyalizi hastalarında arteriyel sertliği arttırmır mı?"**  
EREN N., ÇATAN F., ERALDEMİR F. C., GÖKÇAY BEK S., BAKIRDÖĞEN S., KALENDER GÖNÜLLÜ B.  
19. Ulusal Hipertansiyon ve Böbrek Hastalıkları Kongresi, 10 - 14 May 2017

- XXXV. **Kronik sitolomegavirus enfeksiyonu periton diyalizi hastalarında arteriyel sertliği arttırmır mı?**  
EREN N., Çatan F. T., ERALDEMİR F. C., GÖKÇAY BEK S., KALENDER GÖNÜLLÜ B.  
19. Ulusal Hipertansiyon ve Böbrek Hastalıkları Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 10 - 14 May 2017, pp.15
- XXXVI. **Pulmoner Tromboemboli Ve Venöz Tromboz Olgularında Plazmad-Dimer Seviyelerindeki Farklılık**  
HUNÇ F., ERALDEMİR F. C., MARAL KIR H., KUM T., BAYDEMİR C.  
Uluslararası Katılımlı XVII. Klinik Biyokimya Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 4 - 07 May 2017, pp.129
- XXXVII. **PROKALSİTONİN VE NÖTROFİL/LENFOSİT ORANI İLİŞKİSİ**  
ERALDEMİR F. C., KUM T., ACAR E., MARAL KIR H.  
Uluslararası Katılımlı XVII. Klinik Biyokimya Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 4 - 07 May 2017, pp.160
- XXXVIII. **Laboratuvarlarda matruşka örnek sendromu**  
KUM T., ERALDEMİR F. C., MARAL KIR H.  
Uluslararası Katılımlı XVII. Klinik Biyokimya Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 4 - 07 May 2017, pp.146
- XXXIX. **Nötrofil Lenfosit Oranı Ve HbA1c Düzeyi Arasındaki İlişkinin Araştırılması**  
ACAR E., MARAL KIR H., KUM T., ERALDEMİR F. C., BAYDEMİR C.  
Uluslararası Katılımlı XVII. Klinik Biyokimya Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 4 - 05 May 2017, pp.110
- XL. **Acil Laboratuarına Gelen Çocuk Hasta Numunelerinde Bilirubin Değerlerinin Kan Gazı ve Otoanalizör Cihazıyla Karşılaştırılması**  
ACAR E., HUNÇ F., ERALDEMİR F. C., Kum T.  
Uluslararası Katılımlı XVI. Klinik Biyokimya Kongresi ve IATDMCT Regional Meeting, Turkey, 5 - 08 May 2016, vol.14, pp.115
- XLI. **Kan Gazı Analizi ve Otoanalizör Karşılaştırması: Sodyum, Potasyum ve Klor**  
Hunç F., Eraldemir F. C., Balcı S., Acar E., Kum T.  
Uluslararası Katılımlı XVI. Klinik Biyokimya Kongresi ve IATDMCT Regional Meeting, İzmir, Turkey, 5 - 08 May 2016, vol.14, pp.113
- XLII. **[EP-294] Alt ekstremite iskemi reperfüzyon oluşturulan sıçanlarda silostazol ve naftidrofuril'in kalp dokusundan oksidanantioksidan sistem üzerine etkisi**  
POSTER BİLDİRİLER. Turk Gogus Kalp Dama 201624:061-194  
Gülaştı Ö. F., YAVUZ Ş., ARIKAN A. A., ERALDEMİR F. C., ACAR E., ÖZSOY Ö. D., KUM T., ŞAHİN D., BERKİ K. T.  
Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 14. Kongresi, Turkey, 3 - 06 November 2016
- XLIII. **Speckle Tracking Echocardiography: A Sensitive Technique for Detecting Early Left Ventricular Dysfunction in Patients with Systemic Sclerosis**  
TEMİZ KARADAĞ D., ŞAHİN T., TEKEOĞLU S., ÖZDEMİR İŞIK Ö., YAZICI A., ERALDEMİR F. C., ÇEFLE A.  
2016 ACR/ARHP Annual Meeting, United States Of America, 14 November 2016
- XLIV. **Speckle Tracking Echocardiography: A Sensitive Techniquefor Detecting Early Left Ventricular Dysfunction in Patientswith Systemic Sclerosis**  
TEMİZ KARADAĞ D., ŞAHİN T., TEKEOĞLU S., özdemir ışık ö., YAZICI A., ERALDEMİR F. C., cefle a.  
ACR/ARHP Annual meeting, Washington, Kiribati, 11 - 16 November 2016
- XLV. **Ratlarda deneysel monoküler deprivasyon ambliyopisi modelinde, intraperitoneal olarak uygulanan rolipramın görme, uzaysal ve görsel bellek üzerindeki davranışsal ve vizüel kortikal plastisite üzerindeki biyokimyasal etkisi**  
Çelik O. S., ALTINTAŞ Ö., ERALDEMİR F. C., MUTLU O., KUM T.  
Türk Oftalmoloji Derneği 50. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 9 - 13 November 2016
- XLVI. **Ratlarde deneysel monooküler deprivasyon ambliyopisi modelinde, intraperitoneal olarak uygulanan Rolipramın görme, uzaysal ve görsel bellek üzerindeki davranışsal ve vizüel kortikal plastisite üzerindeki biyokimyasal etkisi.**  
ÇELİK O. S., ALTINTAŞ Ö., ERALDEMİR F. C., MUTLU O., KUM T.  
50. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, Turkey, 9 - 13 November 2016
- XLVII. **AS ve PSA hastalarında serum TRAIL düzeyleri ve metabolik parametrelerle ilişkisi**  
TEMİZ KARADAĞ D., ERALDEMİR F. C., ÖZDEMİR İŞIK Ö., TEKEOĞLU S., YAZICI A., ÇEFLE A.  
XVII. Ulusal Romatoloji Kongresi, Turkey, 24 - 30 October 2016
- XLVIII. **Assessment of serum leptin, lipid profile, glucose level, insulin resistance and BMI in patients with**

**skin tags**

TERZİ E., ERALDEMİR F. C., İREM Y.

7th European Dermatology Congress, ALICANTE, Spain, 13 - 14 June 2016, vol.7

- XLIX. **The effects of adenosinergic system modulation on TNF and IL 1 levels in the brain after PTZ induced convulsive seizure**

DEDE F., KARADENİZLİ S., ÖZSOY Ö. D., ERALDEMİR F. C., ATEŞ N.

Neurizons-Speak Your Mind, Göttingen, Germany, 31 May - 03 June 2016

- L. **The effects of adenosinergic system modulation on TNF a and IL 1 levels in the brain after PTZ induced convulsive seizure**

DEDE F., KARADENİZLİ S., ÖZSOY Ö. D., ERALDEMİR F. C., ATEŞ N.

Neurizons2016, Göttingen, Germany, 31 May - 03 June 2016

- LI. **THE ASSOCIATION OF SERUM TRAIL LEVELS AND METABOLIC PARAMETERS IN PATIENTS WITH AS AND PSA**

Karadag D. T., ERALDEMİR F. C., Isik O. O., TEKEOĞLU S., YAZICI A., ÇEFLE A.

Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), London, Canada, 8 - 11 June 2016, vol.75, pp.327

- LII. **The Effects of Adenosinergic System Modulation on TNF and IL 1 Levels in The Brain After PTZ Induced Convulsive Seizure**

DEDE F., KARADENİZLİ S., ÖZSOY Ö. D., ERALDEMİR F. C., ATEŞ N.

Neurizons – ‘Speak your mind’, Göttingen, Germany, 31 May - 03 June 2016

- LIII. **The effects of etanercept and Cabergoline on endometriotic implant uterus and over in rat endometriosis model**

keleş c. d., VURAL B., FİLİZ S., KURNAZ S., GACAR G., ERALDEMİR F. C.

XI. Turkish German Gynecologic congress, 11 - 15 May 2016

- LIV. **KAN GAZI ANALİZİ VE OTOANALİZÖR KARŞILAŞTIRMASI: SODYUM, POTASYUM VE KLOR**

HUNÇ F., ERALDEMİR F. C., BALCI S., ACAR E., KUM T.

ULUSLARARASI KATILIMLI XVI.KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ, 5 - 08 May 2016

- LV. **Kan gazı analizi ve otoanalizör karşılaştırması: sodyum, potasyum ve klor**

HUNÇ F., ERALDEMİR F. C., BALCI S., ACAR E., KUM T.

Uluslararası Katılımlı XVI. Klinik Biyokimya Kongresi IATDMCT Regional Meeting, Turkey, 5 - 08 May 2016

- LVI. **Acil laboratuvarına gelen çocuk hasta numunelerinde bilirubin değerlerinin kan gazı ve otoanalizör cihazıyla karşılaştırılması**

ACAR E., HUNÇ F., ERALDEMİR F. C., KUM T.

ULUSLARARASI KATILIMLI XVI.KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ, 5 - 08 May 2016

- LVII. **Meme Kanseri ve Tip 2 Diyabetli Meme Kanseri Hastalarında Serum Total Oksidan Total Antioksidan Düzeyleri ve Paraoksanaz Arilesteraz Enzim Aktiviteleri**

ERALDEMİR F. C., KUM T., ÜREN N., ŞAHİN D., Erbay B., MARAL KIR H.

Uluslararası Katılımlı XVI. Klinik Biyokimya Kongresi, 5 - 08 May 2016

- LVIII. **Preanalitik Sorunların Değerlendirilmesi Üzerine Bir Olgu Sunumu**

KUM T., ERALDEMİR F. C., MARAL KIR H.

XVI. Klinik Biyokimya Kongresi ve IATDMCT Regional Meeting, Aydın, Turkey, 5 - 08 May 2016, vol.14, pp.126

- LIX. **Alt Ekstremitede İskemi Reperfüzyon Oluşturulan Sığanlarda Silostazol veNaftidrofuril in Kalp Dokusunda Oksidan Antioksidan Sistem Üzerine Etkisi**

gülaştı ö. f., ERALDEMİR F. C., ŞAHİN D., ARIKAN A. A., KUM T., YAVUZ Ş., yavaş i., ACAR E., ÖZSOY Ö. D.

Uluslararası Katılımlı XVI. Klinik Biyokimya Kongresi ve IATDMCT Regional Meeting, Kuşadası, Turkey, 5 - 08 May 2016, vol.14

- LX. **Meme Kanseri ve Tip 2 Diyabetli Meme Kanseri Hastalarında Total Oksidan Total antioksidan Düzeyleri ve Serum Paraoksonaz 1 Arilesteraz Aktiviteleri**

ERALDEMİR F. C., kum t., ÜREN N., ŞAHİN D., erbay b., MARAL KIR H.

16. Klinik biyokimya Kongresi, Aydın, Kuşadası, Turkey, 5 - 08 May 2016, vol.14, pp.89

- LXI. **Meme Kanseri ve Tip 2 Diyabetli Meme Kanseri Hastalarında Serum Total Oksidan Total Antioksidan Düzeyleri ve Paraoksanaz 1 Arilesteraz Enzim Aktiviteleri**

- ERALDEMİR F. C., KUM T., ÜREN N., ŞAHİN D., Erbay B., MARAL KIR H.  
XVI. Klinik Biyokimya Kongresi ve IATDMCT Regional Meeting, Aydin, Turkey, 5 - 08 May 2016, vol.14, pp.87
- LXII. **meme Kanseri ve Tip Diyabetli Meme kanseri Hastalarında Serum Total Oksidan Antioksidan Düzeyleri ve Paraoksanaz1 Arilesteraz Enzim Aktiviteleri**  
ERALDEMİR F. C., KUM T., ÜREN N., ŞAHİN D., erbay b., MARAL KIR H.  
XVI.Klinik Biyokimya Kongresi ve IATDMCT Regional Meeting, 5 - 08 May 2016
- LXIII. **EFFECTS OF TADALAFIL ONCE DAILY IN THE TREATMENT OF PREMATURE EJACULATION**  
Ozcan L., Polat E. C., Onen E., Otunctemur A., Cekmen M., Eraldemir C., Kocaaslan R., Ozbek E.  
Annual Meeting of the American-Urological-Association (AUA), California, United States Of America, 6 - 10 May 2016, vol.195
- LXIV. **The Antiinflammatory effect of tiotropium bromide in subacute cigarette exposure mouse model**  
aysun ş., meryem ö., ERALDEMİR F. C., leman h., ÖZSOY Ö. D., akar f.  
ERS International Congress 2015, Amsterdam, Netherlands, 26 - 30 September 2015
- LXV. **The antiinflammatory and antioxidant of tiotropium bromide in subacute cigarette exposure mouse model**  
ŞENGÜL A., ÖZKAN M., ERALDEMİR F. C., HUSEYNOVA L., ÖZSOY Ö. D., AKAR F.  
ERS International Congress 2015, Amsterdam, Netherlands, 26 - 30 September 2015
- LXVI. **Evaluation of antiinflammatory and antioxidant effect of mepenzolate in subacute cigarette exposure mouse model**  
ÖZKAN M., ŞENGÜL A., ERALDEMİR F. C., HUSEYNOVA L., AKAR F.  
ERS International Congress 2015, Amsterdam, Netherlands, 26 - 30 September 2015
- LXVII. **URINE SEDIMENT EXAMINATION: A COMPARISON AMONG 3 AUTOMATED URINALYSIS SYSTEMS AND 2 MANUEL MICROSCOPY(STAINED AND NON-STAINED) METHODS**  
ERALDEMİR F. C., MUSUL M., BAYDEMİR C., MARAL KIR H., ACAR E., KELEŞ M. E., ÇEKMEN M. B.  
13. 21.IFCC EFLM European Congress of Clinical Chemistry And Laboratory Medicine,Paris/France, 21 - 25 June 2015
- LXVIII. **Does mepenzolate bromide affect on lung tissue nitric oxide levels in a mouse model of chronic obstructive pulmonary disease 2015 53 Special Suppl pp S1 S1423 21 25 June 2015 Paris**  
ERALDEMİR F. C., AYSUN Ş., ÖZKAN M., MARAL KIR H., YILDIZ AKAR F.  
21st IFCC – EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Paris, France, 21 - 25 June 2015, pp.1423
- LXIX. **Tiotropium effects on lung tissue nitric oxide levels in a mouse of subacute cigarette exposure**  
ERALDEMİR F. C., meryem ö., aysun ş., irem y., KUM T., ÖZSOY Ö. D.  
21st IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 21 - 25 June 2015
- LXX. **The effects of etanercept on serum superoxide dismutase malondialdehyde levels in rats with experimental endometriosis**  
ERALDEMİR F. C., ÇEKMEN M. B., KELEŞ C. D., ÖZSOY Ö. D., MARAL KIR H., VURAL B., BAYDEMİR C.  
21st IFCC-EFLM European Congress of cClinical Chemistry and Laboratory medicine, France, 21 - 25 June 2015, vol.53
- LXXI. **Does mepenzolate bromide affect on lung tissue nitric oxide levels in a mouse model of chronic obstructive pulmonary disease**  
ERALDEMİR F. C., ŞENGÜL A., ÖZKAN M., ÖZSOY Ö. D., KUM T., YAVAŞ İ., MARAL KIR H., YILDIZ F.  
21st IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory medicine, France, 21 - 25 June 2015, vol.53
- LXXII. **Urine sediment examination a comparison among 3 automated urine analysis systems and 2 manual microscopy stained an non stained methods**  
ERALDEMİR F. C., MERT M., BAYDEMİR C., MARAL KIR H., ACAR E., KELEŞ M. E., ÇEKMEN M. B.  
21st IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory medicine, France, 21 - 25 June 2015, vol.53
- LXXIII. **Meme Kanserinin Adiponektin Gen Polimorfizmi ile İlişkisi**  
ERBAY B., ERALDEMİR F. C., ÜREN N., KUM T., ÖZSOY Ö. D., UTKAN N. Z., YAVAŞ İ., ERGÜL E.

- XV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, 23 - 26 April 2015
- LXXIV. **Meme kanserinin Adiponektin gen polimorfizm ile ilişkisi**  
erbay b., ERALDEMİR F. C., ÜREN N., KUM T., ÖZSOY Ö. D., UTKAN N. Z., irem y., ERGÜL E.  
TKBD XV. Ulusal Klinik Biyokimya Konfresi. Fethiye-Muğla, Türkiye, Turkey, 23 - 26 April 2015
- LXXV. **Meme kanserinin adiponektin gen polimorfizmi ile ilişkisi**  
ERBAY B., ERALDEMİR F. C., ÜREN N., KUM T., ÖZSOY Ö. D., UTKAN N. Z., YAVAŞ İ., ERGÜL E.  
XV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, MUĞLA-FETHİYE, Turkey, 23 - 26 April 2015
- LXXVI. **Heterofil antikor varlığının serum estradiol düzeyleri üzerine etkisinin bir vaka üzerinden örneklendirilmesi**  
KUM T., MARAL KIR H., ERALDEMİR F. C.  
XV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Turkey, 23 - 26 April 2015
- LXXVII. **Alt Ekstremite İskemisi ve Tedavisinde Kullanılan Kolpidogrel veya Rivoraksabanın Beyin Dokusu Oksidatif Nitrozatif Dengesi Üzerine Etkisi Var mıdır Deneysel Rat Modeli Çalışması**  
ERALDEMİR F. C., ÖZBUDAK E., ÖZSOY Ö. D., YAVAŞ İ., KUM T.  
XV. Ulusal klinik Biyokimya Kongresi, MUĞLA-FETHİYE, Turkey, 23 - 26 April 2015
- LXXVIII. **Alt ekstremite iskemisi ve tedavisinde kullanılan kolpidogrel veya rivoraksabanın beyin dokusu oksidatif nitrozatif dengesi üzerine etkisi var mıdır Deneysel rat modeli çalışması**  
ERALDEMİR F. C., ersan ö., ÖZSOY Ö. D., irem y., KUM T.  
TKBD XV. Ulusal Klinik Biyokimya Konfresi. Fethiye-Muğla, Türkiye., Turkey, 23 - 26 April 2015
- LXXIX. **Subakut sigara maruziyeti fare modelinde tiotropiumun antiinflamatuar ve antioksidan etkinliğinin değerlendirilmesi**  
aysun ş., meryem ö., ERALDEMİR F. C., leman h., ÖZSOY Ö. D., firuzan A.  
Türk Toraks Derneği 18. yıllık Kongresi. Belek-Antalya, Türkiye, Turkey, 1 - 05 April 2015
- LXXX. **Investigation of subclinical atherosclerosis in psoriatic arthritis patients with minimal disease activity**  
ERALDEMİR F. C., ÇEKMEN M. B., KELEŞ M. E., ÖZSOY Ö. D., MARAL KIR H., VURAL B., BAYDEMİR C.  
21. IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. Paris, France. 21-25 June 2015,  
21 - 25 June 2015
- LXXXI. **Urine Sediment Examination A comparison amoong 3 automated urinalysis systems and 2 manual microscopy stained non stained methods**  
ERALDEMİR F. C., MERT M., BAYDEMİR C., MARAL KIR H., ACAR E., KELEŞ M. E., ÇEKMEN M. B.  
21. IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. Paris, France. 21-25 JUNE 2015,  
21 - 25 June 2015
- LXXXII. **DETERMINING REFERENCE INTERVALS OF METANEPHRINE,NORMETANEPHRINE, SEROTONIN, VANILMANDELIC ACID AND HOMOVALINIC ACID VALUE IN 24-H-URINE.**  
KELEŞ M. E., ÖZTAŞ B., ACAR E., BAYDEMİR C., ERALDEMİR F. C., ÇEKMEN M. B., MARAL KIR H.  
Internationally Attended.EXPO 2014, 16 - 20 September 2014
- LXXXIII. **Determining reference intervals of metanephrite normetanephrite serotonin valinmandelic acid and homovalinic acid value in 24 h urine**  
KELEŞ M. E., ÖZTAŞ B., ACAR E., BAYDEMİR C., ERALDEMİR F. C., ÇEKMEN M. B.  
Kongre&Lab Expo 2014, İzmir, Turkey, 16 - 20 September 2014
- LXXXIV. **SERUM NITRIC OXIDE, MDA, VEGF,ET IL-18 AND IL-2 LEVELS RELATINSHIP BETWEEN TUMOUR SIZE, GRADE AND LYMPH NODE METASTASIS IN PATIENTS WITH BREAST CANCER.**  
ÖZDOĞAN H., ACAR E., UTKAN N. Z., ERALDEMİR F. C., KUM T., MARAL KIR H., ÇEKMEN M. B.  
14. IFCC WORLDLAB ISTANBUL 2014. 22-26 JUNE 2014., 22 - 26 June 2014
- LXXXV. **Malondialdehyde glutathione peroxidase nitric oxide superoxide dismutase brain derived neurotrophic factor levels in with and without depression patients treated with continuous ambulatory peritoneal dialysis**  
ERALDEMİR F. C., GÖKÇAY BEK S., ÖZSOY Ö. D., BATMAN A., KUM T.  
IFCC WOrldlab İstanbul 2014, 22 - 26 June 2014, vol.52
- LXXXVI. **Serum nitric oxide NO malonaldialdehyde MDA vascular endothelial growth factor VEGF endothelin**

- ET interleukin 18 levels relationship between tumor size grade and lymph node metastasis in patients with breast cancer**  
ÖZDOĞAN H. K., ESRA A., UTKAN N. Z., ERALDEMİR F. C., KUM T., MARAL KIR H., ÇEKMEN M. B.  
IFCC Worldlab İstanbul 2014, Turkey, 22 - 26 June 2014, vol.52
- LXXXVII. The relationship between smoking and serum brain derived neurotrophic factor levels and oxidant antioxidant system**  
ümit b., ÖZSOY Ö. D., ERALDEMİR F. C., ÇEKMEN M. B., MARAL KIR H.  
IFCC WorldLab İstanbul, 22 - 26 June 2014
- LXXXVIII. The relationship between smoking and serum brain derived neurotrophic factor levels oxidant antioxidant systems**  
BİLGİLİ Ü., ÖZSOY Ö. D., ERALDEMİR F. C., ÇEKMEN M. B., MARAL KIR H.  
IFCC Worldlab İstanbul 2014, İstanbul, Turkey, 22 - 26 June 2014, vol.52
- LXXXIX. Moderate and strenuous exercise training effects for chromium distribution in the brain liver and spleen tissue of rats**  
ÇEKMEN M. B., ÖZSOY Ö. D., GÜNDÖĞMUŞ U. N., İNAL A., ERALDEMİR F. C., MARAL KIR H., KUŞKAY S.  
IFCC WOorlrlab İstanbul 2014, 22 - 26 June 2014, vol.52
- XC. The relationship between neutrophil lymphocyte platelet lymphocyte ratios and malondialdehyde nitric oxide and superoxide dismutase levels in crohn disease**  
ERALDEMİR F. C., mert m., MARAL KIR H., ÖZSOY Ö. D., duman e.  
IFCC-WorldLab İstanbul, 22 - 26 June 2014
- XCI. Neutrophil lymphocyte and platelet lymphocyte ratios MDA NO and SOD levels in ulcerative colitis Is there any relationship**  
ERALDEMİR F. C., MARAL KIR H., ÖZSOY Ö. D., erkan d., mert m., ÇEKMEN M. B., KUŞKAY S., HÜLAGÜ S.  
IFCC-WorldLab İstanbul, 22 - 26 June 2014
- XCII. Neutrophil lymphocyte and platelet lymphocyte ratios MDA NO SOD levels in ulceratişve colitis is there any relationship**  
ERALDEMİR F. C., MARAL KIR H., ÖZSOY Ö. D., DUMAN E., MUSUL M., ÇEKMEN M. B., KUŞKAY S., HÜLAGÜ S.  
IFCC Worldlab İstanbul 2014, 22 - 26 June 2014, vol.52
- XCIII. Plasma ghrelin levels in peritoneal dialysis patients**  
GÖKÇAY BEK S., EREN N., ERALDEMİR F. C., BATMAN A., DERVİŞOĞLU E.  
51st ERA-EDTA Congress, Amsterdam, Netherlands, 31 May - 03 June 2014
- XCIV. PLASMA GRELIN LEVELS IN PERITONEAL DIALYSIS PATIENTS**  
Bek S., EREN N., ERALDEMİR F. C., Batman A., DERVİŞOĞLU E.  
51st Congress of the European-Renal-Association(ERA)/European-Dialysis-and-Transplant-Association (EDTA),  
Amsterdam, Netherlands, 31 May - 03 June 2014, vol.29, pp.231-232
- XCV. New Generation Anticoagulant Rivaroxaban with Clopidogrel Comparison of effects Ischemia Reperfusion Model**  
ÖZBUDAK E., ŞAHİN D., ERALDEMİR F. C., MARAL KIR H., YAVUZ Ş.  
10 th international Congress of Update in cardiology and cardiovascular Surgery (Oral presentation), 13 - 16 March 2014
- XCVI. Determining reference intervals of 25 hydroxy vitamin D in Kocaeli region**  
KELEŞ M. E., ACAR E., BAYDEMİR C., ERALDEMİR F. C., ÇEKMEN M. B., MARAL KIR H.  
Laboratory Management Symposium: Quality -Standardization-Accreditation (Turkish journal of Biochemistry),  
Malatya, Turkey, 16 - 18 October 2014, vol.39
- XCVII. PTZ ile Oluşturulan Epilepsi Modelinde Eksojen Uygulanan NPY'nin Hipokampal BDNF, MDA, GSH ve NO Üzerine Etkileri**  
ÖZTAŞ B., ERALDEMİR F. C., ŞAHİN D., musul m., MARAL KIR H., kuşkay s.  
XIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 28 April 2013
- XCVIII. Epileptik Rat Hipokampus Dokusunda Eksojen Leptinin GSH, NO, MDA ve BDNF Düzeylerine Etkisi**  
musul m., ÖZTAŞ B., ŞAHİN D., ERALDEMİR F. C., MARAL KIR H., ÇEKMEN M. B.  
XIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 28 April 2013

- XCIX. "Serum Fetuin-A Concentrations are Inversely Related to Cytokine Concentrations in Patients with Chronic Renal Failure"  
 DERVİŞOĞLU E., MARAL KIR H., KALENDER GÖNÜLLÜ B., ÇAĞLAYAN Ç., ERALDEMİR F. C.  
 44th ERA-EDTA Congress, Stockholm, Sweden, 10 - 13 May 2008
- C. "Kronik böbrek yetmezlikli hastalarda depresif semptomlar ve proinflamatuar sitokin seviyeleri"  
 DERVİŞOĞLU E., MARAL KIR H., KALENDER GÖNÜLLÜ B., ERALDEMİR F. C., ÇAĞLAYAN Ç.  
 24. Ulusal Nefroloji Hipertansiyon Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 November 2007
- CI. "Kronik böbrek yetmezlikli hastalarda serum fetuin-A konsantrasyonları ile proinflamatuar sitokin düzeyleri arasındaki ilişki"  
 DERVİŞOĞLU E., MARAL KIR H., KALENDER GÖNÜLLÜ B., ERALDEMİR F. C., ÇAĞLAYAN Ç.  
 24. Ulusal Nefroloji Hipertansiyon Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 November 2007
- CII. "Kronik böbrek yetmezlikli hastalarda malnutrisyon-inflamasyon belirteçleri ile serum adipositokinleri leptin ve adiponektin düzeyleri arasında bir ilişki var mıdır?"  
 DERVİŞOĞLU E., ERALDEMİR F. C., KALENDER GÖNÜLLÜ B., MARAL KIR H., ÇAĞLAYAN Ç.  
 24. Ulusal Nefroloji Hipertansiyon Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 November 2007
- CIII. Kronik böbrek yetmezlikli hastalarda serum fetuin A konsantrasyonları ile proinflamatuar sitokinler arasındaki ilişki anadolu Böbrek vakfı Bildiri Ödülü  
 DERVİŞOĞLU E., MARAL KIR H., KALENDER GÖNÜLLÜ B., ERALDEMİR F. C., ÇAĞLAYAN Ç.  
 24. Ulusal Nefroloji , Hipertansiyon, diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Turkey, 4 - 07 October 2007, vol.16
- CIV. Protective effects of different vitamin E doses on cisplatin-induced oxidative damage to renal tissue in rats  
 Dillioglugil M. Ö., Kir H., Gulkac M. D., Kanli A., Kuskay S., Ozdogan H., Eraldemir C.  
 30th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS)/9th IUBMB Conference, Budapest, Hungary, 2 - 07 July 2005, vol.272, pp.423

## Supported Projects

YARDIMOĞLU YILMAZ M., SARIHAN M., KURNAZ ÖZBEK S., ADİLİ OSMANİ L., ERALDEMİR F. C., Project Supported by Higher Education Institutions, STREPTOZOTOSİN ;(STZ) İLE İNDÜKLENEN DİYABETİK SİÇANLARIN AORTALARINDA OKSİDATİF YOLAKLAR VE DAMAR YAPISI ÜZERİNDE ATORVASTATİNİN ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2018 - 2021

ERALDEMİR F. C., Project Supported by Higher Education Institutions, MESANE KANSERİ VAKALARINDA TXNIP, HOGG1 VE VDR GEN ÜRÜNLERİNİN KLINİK EVREYLE İLİŞKİSİNİN İNCELENMESİ, 2018 - 2020

ŞİRİN G., ERDİK N., ERALDEMİR F. C., Project Supported by Higher Education Institutions, İNFLAMATUAR BARSAK HASTALIĞI TANILI HASTALARDA 13 VALANLI KONJUGE PNÖMOKOK AŞISINA ANTİKOR YANITININ DEĞERLENDİRİLMESİ, 2018 - 2019

ERALDEMİR F. C., Project Supported by Higher Education Institutions, DİYABETİK NEFROPATİDE TARÇININ BÖBREK DOKUSU ENDOPLAZMİK RETİKULUM STERİS ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2017 - 2018

ERALDEMİR F. C., Project Supported by Higher Education Institutions, SİÇANLARA KRONİK ALKOL UYGULAMASININ BEYİN DOKUSU OKSİDASYONU VE NÖROTROFİN DÜZEYLERİ ÜZERİNE OLAN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2017

ERALDEMİR F. C., Project Supported by Higher Education Institutions, MEME KANSERİNE TİP2 DİABETİN EŞLİK ETTİĞİ HASTALARDA PARAOKSONAZ 1 (PON1) POLİMORFİZMİ, TOTAL OKSİDAN (TOS), TOTAL ANTİOKSİDAN (TAS), MON 1 VE ARYLESTERAZ (ARES) DEĞİŞİM DÜZEYLERİ, 2014 - 2015

## Activities in Scientific Journals

Türk Klinik Biyokimya Dergisi, Advisory Committee Member, 2023 - Continues

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

Türk Klinik Biyokimya Derneği, Member, 2007 - Continues, Turkey

## **Metrics**

Publication: 160

Citation (WoS): 444

Citation (Scopus): 509

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 12

## **Invited Talks**

Gastroenterojide Sık Kullanılan Klinik Biyokimya Testleri, Conference, Türk Klinik biyokimya Derneği sempozyumu-Klinikte Klinik Biyokimya, Turkey, October 2023

Böbrek ve Karaciğer Fonksiyon Testleri, Kimden ne zaman, nasıl istenir?, Conference, Aile Hekimliği, ahutv.net , Turkey, February 2022

Sepsiste prokalsitonin ve C-reaktif protein, Conference, Uluslararası KBUD Kongre ve Lab Expo 2019, Turkey, October 2019

## **Non Academic Experience**

M.Kazım Dinç Kandıra Devlet Hastanesi

Ünye Ana Çocuk Sağlığı Planlama (AÇSAP)