

**Prof. Dr. Muhittin Abdulkadir  
SERDAR**



### Kişisel Bilgiler

**E-posta:** Muhittin.SERDAR@acibadem.edu.tr

**Web:** <https://avesis.acibadem.edu.tr/Muhittin.SERDAR>

**Posta Adresi:** Clinlab Laboratuvarı Lizbon Cd. No:37/1 Öveçler Çankaya ANKARA



### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: muhittin

ORCID: 0000-0002-3014-748X

Publons / Web Of Science ResearcherID: D-2493-2015

Yoksis Araştırmacı ID: 125358

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Askeri Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Askeri Tıp Fakültesi, Türkiye 1984 - 1990

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - 2014

Doç. Dr., Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Askeri Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2003 - 2013

Yrd. Doç. Dr., Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Askeri Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1998 - 2003

Uzman, Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Askeri Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1996 - 1998

### Yönetilen Tezler

Serdar M. A., Sıvı kromatografisi kütle spektrometresi ile serum metilmalonik asit tayini ve serum B12 vitamini, serum homosistein düzeyleriyle karşılaştırılması, Tıpta Uzmanlık, E.İSPİR(Öğrenci), 2012

Serdar M. A., TSK Sağlık Komutanlığı asker hastaneleri biyokimya laboratuvarları arasında dış kalite değerlendirmesi ve uyum çalışması, Tıpta Uzmanlık, B.UCUZCU(Öğrenci), 2010

### Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Mart, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Haziran, 2022

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

- I. **Effects of Scaling and Root Planing and Subantimicrobial Dose Doxycycline on Gingival Crevicular Fluid Levels of Matrix Metalloproteinase-8, -13 and Serum Levels of HsCRP in Patients With Chronic Periodontitis**  
TÜTER G., SERDAR M. A., Kurtis B., Walker S. G., Atak A., Toyman U., Pinar S., Aykan T.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.81, sa.8, ss.1132-1139, 2010 (SCI-Expanded)
- II. **The Effects of Thioredoxin and L-Name on Hepatic Damage in the Experimental Liver Ischemia/Reperfusion Model: Can A Cumulative Effect Be Obtained?**  
Akin O. K., Kilic N., Salman B., Yilmaz T. U., SERDAR M. A., Simsek G.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.35, sa.4, ss.300-306, 2010 (SCI-Expanded)
- III. **Comparison of LabUMat-with-UriSed and iQ@200 fully automatic urine sediment analysers with manual urine analysis**  
Akin O. K., SERDAR M. A., Cizmeci Z., Genc O., Aydin S.  
BIOTECHNOLOGY AND APPLIED BIOCHEMISTRY, cilt.53, ss.139-144, 2009 (SCI-Expanded)
- IV. **Quality control survey in LDL size measurement with 3 different methods**  
Cihan M., Tsukamoto H., Muhittin S. A., Kemal E. M.  
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.42, sa.4-5, ss.336-337, 2009 (SCI-Expanded)
- V. **Trace and toxic element patterns in nonsmoker patients with noninsulin-dependent diabetes mellitus, impaired glucose tolerance, and fasting glucose**  
SERDAR M. A., BAKIR F., Hasimi A., Celik T., Akin O., Kenar L., Aykut O., YILDIRIMKAYA M. M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF DIABETES IN DEVELOPING COUNTRIES, cilt.29, sa.1, ss.35-40, 2009 (SCI-Expanded)
- VI. **Trace elements in obese children**  
Tascilar M. E., Ozgen I. T., ABACI A., SERDAR M. A., Aykut O.  
HORMONE RESEARCH, cilt.72, ss.403, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. **LDL particle size in obese children**  
Tascilar M. E., Ozgen I. T., Cihan M., ABACI A., SERDAR M. A., Eker I.  
HORMONE RESEARCH, cilt.72, ss.403, 2009 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Diagnostic Value of the Measurement of Neopterin Concentrations in Body Fluids for Pulmonary Tuberculosis**  
Cayci T., Akguel E. O., Guemues S., Ucar E., Kurt Y. G., Tozkoparan E., Yaman H., SERDAR M. A., Cakir E., Bilgi C., et al.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.34, sa.3, ss.134-138, 2009 (SCI-Expanded)
- IX. **The Effects of One-Step Self-Etch Adhesives on the Induction of Oxidative Stress and Production of TGF-beta 1 and BMP-2 by Human Gingival Fibroblasts**  
Güven G., Cehrelí S. B., Altun C., ÇEHRELİ Z. C., SERDAR M. A., Ural A. U.  
JOURNAL OF BIOMATERIALS SCIENCE-POLYMER EDITION, cilt.20, sa.11, ss.1597-1610, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **Acute Effect of Methylphenidate on Salivary Cortisol Levels in Prepubertal Children with Attention-Deficit Hyperactivity Disorder**  
Congologlu A., Turkbay T., Ciyiltepe M., SERDAR M. A.  
NEUROLOGY PSYCHIATRY AND BRAIN RESEARCH, cilt.16, sa.2, ss.49-52, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. **Lipids and diabetic foot**  
Nalbant S., SERDAR M. A., Yonem A., Top C., Kucukardali Y., Zeki C., Danaci M.  
DIABETES, cilt.50, 2001 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of insulin resistance and obesity on low-density lipoprotein particle size in children**  
Taşçılar M. E., Özgen T., Cihan M., Abaci A., Yeşilkaya E., Eker I., Serdar M. A.  
JCRPE Journal of Clinical Research in Pediatric Endocrinology, cilt.2, sa.2, ss.63-66, 2010 (Scopus)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ELEVATED KYNURENINE LEVELS IN PATIENTS WITH PRIMARY SJOGREN'S SYNDROME**  
Apaydin H., BİÇER C., Yurt E. F., SERDAR M. A., DOĞAN İ., ERTEN Ş.  
EULAR European Congress of Rheumatology (EULAR), Copenhagen, Danimarka, 1 - 04 Haziran 2022, ss.1403
- II. **Breastmilk MMP-1 Leptin, IL-6 and fatty acid levels and their association with infant growth**  
ATAN ŞAHİN Ö. N., ÖZPINAR A., SERDAR M. A.  
Excellence In Pediatrics 2020, Hollanda, 03 Aralık 2020
- III. **Maternal Omega Use in pregnancy decreases IL-6 levels in breastmilk**  
ATAN ŞAHİN Ö. N., ÖZPINAR A., SERDAR M. A.  
Excellence in Pediatrics, Danimarka, 05 Aralık 2019, sa.1
- IV. **Automated 25-Hydroxy Vitamin D Immunoassay Comparison With LC-MS/MS Method**  
SARUHAN E., SERDAR M. A.  
27th Balkan Clinical Laboratory Federation (BCLF) Congress and 30th National Biochemistry Congress (NBC), 27 - 31 Ekim 2019
- V. **"Evaluation of ADAMTS-1, VEGF, and HIF-1 $\alpha$  Levels In Generalized Aggressive and Chronic Periodontitis Patients**  
TAYMAN M. A., KURGAN Ş., ÖNDER C., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
European Federation of Periodontology (EuroPerio) 9, Hollanda, 20 Haziran 2019
- VI. **The Effects of Octenidine Spray on Wound Healing and Clinical Parameters After Periodontal Flap Surgery in Chronic Periodontitis Patients**  
ÖNDER C., GÜRGAN C. A., KURGAN Ş., SERDAR M. A., ÜNSAL E.  
Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, 1 - 03 Mart 2019
- VII. **KRONİK PERİODONTİTİS HASTALARINDA PERİODONTAL FLAP CERRAHİSİ SONRASINDA KULLANILAN OKTENİDİN SPREYİN YARA İYİLEŞMESİ VE KLİNİK PARAMETRELER ÜZERİNE ETKİSİ**  
Önder C., GÜRGAN C. A., KURGAN Ş., SERDAR M. A., ÜNSAL E.  
Uluslararası kongre, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Mart 2019
- VIII. **Periodontitis hastalarında dişeti oluşu sıvısı ESM-1 (endoteliyal-hücre spesifik molekül-1) seviyelerinin interselüler adezyon molekül-1 (ICAM-1), lenfosit fonksiyonuyla ilişkili antijen-1 (LFA-1) ve klinik parametreler ile ilişkisi.**  
TAYMAN M. A., KURGAN Ş., ÖNDER C., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
Türk Periodontoloji Derneği 48. Bilimsel Kongresi, 26 - 29 Ekim 2018
- IX. **Periodontal Hastalıkta Tükürükteki Serbest Aminoasitlerin Değerlendirilmesi**  
BALCI N., KURGAN Ş., ÇEKİCİ A., ÇAKIR T., SERDAR M. A.  
TPD 48. bilimsel Uluslararası Kongresi, 25 - 27 Ekim 2018
- X. **Effect of Smoking on Salivary Free Amino Acid Levels**  
Taş D., ÖNDER C., KURGAN Ş., MAMMADOV C., SERDAR M. A.  
International Society for Prevention of Tobacco Induced Diseases (ISPTID) 14. Kongresi, 4 - 06 Ekim 2018
- XI. **Periodontist and Prosthodontist-Centered Aesthetic Perception For CAD/CAM Chair Side All Ceramic Restorations In The Anterior Maxilla**  
TERZİOĞLU S. H., KURGAN Ş., KARAER O., SERDAR M. A., AĞAN H.  
European Prosthodontic Association 42nd Annual Congress, 13 - 15 Eylül 2018
- XII. **Prenatal tarama testlerinin ve yazılımlarının ISO 13485:2016 kapsamında uygunluklarının değerlendirilmesi**  
SARUHAN E., SERDAR M. A.  
III. Türkiye Invitro Diyagnostik Sempozyumu, Türkiye, 28 Şubat - 02 Mart 2018, cilt.43
- XIII. **Is there a relation between zinc levels, adenoid hypertrophy, vitamin D levels, allergy status and recurrent respiratory system infections in children.**  
Şahin O. N., Serdar M. A., Özpınar A.  
6th National first International congress in Pediatric Nursery, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017
- XIV. **Seasonal vitamin D level and PTH variations of 90046 children living in a subtropical climate**

Şahin O. N., Serdar M. A., Özpınar A.

Ninth Excellence in Pediatrics Conference, Vienna, Avusturya, 9 - 12 Aralık 2017, cilt.44, ss.40

- XV. **CA(OH)<sub>2</sub>, BEYAZ MTA, IROOT SP, MTA FILLAPEX VE ENDOSECENCE BC'NİN TGF-B1 VE BMP-2 ÜRETİMİNE ETKİLERİ**  
GÜVEN POLAT G., AKGÜN Ö. M., ÇEHRELİ Z. C., SERDAR M. A., ALTUN C.  
24. İZDO ULUSLARARASI KONGRE VE SERGİSİ, 10 - 12 Kasım 2017
- XVI. **CA(OH)<sub>2</sub>, BEYAZ MTA, IROOT SP, MTA FILLAPEX VE ENDOSECENCE BC'NİN TGF-B1 VE BMP-2 ÜRETİMİNE ETKİLERİ**  
GÜVEN POLAT G., AKGÜN Ö. M., ÇEHRELİ Z. C., SERDAR M. A., ALTUN C.  
İZDO ULUSLARARASI BİLİMSEL KONGRE VE SERGİSİ, 10 - 11 Kasım 2017
- XVII. **KOAH tanısı alanlarda 25 (OH) Vit D3 düzeylerinin değerlendirilmesi: Retrospektif bir veri madenciliği çalışması**  
Kolay M., Kolay Z. D., Yılmaz E. A., Serteser M., Serdar M. A.  
TÜSAD 39. Ulusal Kongresi, İzmir, Türkiye, 14 - 17 Ekim 2017, ss.264
- XVIII. **AKILCI LABORATUVAR ŞİFRELERİ**  
KONUKOĞLU D., CANBULAT C., AKIN K. O., KURAL A., İŞBİLEN BAŞOK B., ÇOŞKUN A., SERDAR M. A., AKOĞLU H.  
KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ LAB VE EXPO, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2017
- XIX. **Association Of Vitamin D Receptor Polymorphisms and Type 1 DM Susceptibility in Children: A Meta-analysis**  
ATAN ŞAHİN O. N., Gökşen D., Serdar M. A., Özpınar A., Onay H.  
8th Excellence in Pediatrics Conference, Londrina, Brezilya, 8 - 10 Aralık 2016, cilt.6, ss.159-171
- XX. **Exposure to Perchlorate in lactating women and its associations with newborn health: Are newborns protected against NIS inhibitors in the first days of their lives?**  
Atan Şahin O. N., Ucal Y., Serdar M. A., Blount B., Kumru P., Muhcu M., Eroğlu M., Akın C., Yıldırım Keleş Z., Turam C., et al.  
8th Excellence in Pediatrics Conference, London, Birleşik Krallık, 8 - 10 Aralık 2016, cilt.1, ss.99-100
- XXI. **Exposure to Perchlorate in Lactating Women and Its Associations with Newborn Health: Are newborns protected against NIS inhibitors in the first days of their lives?**  
ATAN ŞAHİN Ö. N., UÇAL Y., SERDAR M. A., SERTESER M., ÖZPINAR A.  
Excellence in Pediatrics, Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 10 Aralık 2016
- XXII. **33 Farklı Osmolalite Formülü ile Ölçülen Osmolalitenin Karşılaştırılması**  
DOĞAN Ö., SERDAR M. A., KARA B., SÖNMEZ Ç.  
KBUD ULUSLARARASI KATILIMLI KONGRE@LAB EXPO 2016, Türkiye, 27 Eylül - 01 Ekim 2016
- XXIII. **A linear regression model for estimating D-dimer levels from hsCRP, WBC, neutrophil and procalcitonin: a data mining study**  
Erdemgil Y., Kilercik M., Durer Z. A., Serdar M. A., Serteser M., Unsal I., Ozpinar A.  
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.177
- XXIV. **Diagnostic efficiency of glycosylated hemoglobin test in comparison to oral glucose tolerance test: a data mining study**  
Serteser M., Durer Z. A., Serdar M. A., Erdemgil Y., Aksungar F., Coskun A., Unsal I., Ozpinar A.  
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.184
- XXV. **Applying multiple linear regression model to determine the relationship between anti mullerian hormone with age, luteinizing hormone, follicle stimulating hormone and estradiol: a data mining study**  
Olçay I. O., Serdar M. A., Celik C., Durer Z., Kilercik M., Aksungar F., Coskun A., Serteser M., Ozpinar A., Unsal I.  
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.203
- XXVI. **Age, gender and season dependent changes in parathyroid hormone and vitamin D3 levels: a data mining study**

Serdar M. A., Can B. B., Kilercik M., Durer Z. A., Aksungar F., Serteser M., Coskun A., Ozpınar A., Unsal I.  
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016,  
cilt.283, ss.86-87

- XXVII. **Kronik ve Agresif Periodontitis Hastalarında Cerrahi Olmayan Periodontal Tedavinin Serum Prokalsitonin Düzeyine Etkisi**  
ÖNDER C., KURGAN Ş., BALCI N., TAYMAN M. A., Güney Z., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
Türk Periodontoloji Derneği 46. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2016
- XXVIII. **Kronik ve Agresif Periodontitis Hastalarında Cerahi Olmayan Periodontal Tedavinin Serum Prokalsitonin düzeyine Etkisi**  
Önder C., KURGAN Ş., BALCI N., TAYMAN M. A., Güney Z., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
46. Türk Periodontoloji Derneği Bilimsel Kongresi, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2016
- XXIX. **Biyokimya Ve İmmunoassay Laboratuvarındaki Otoanalizörlere Ait Test Sonuçlarının Karşılaştırılması**  
BAL C., SERDAR M. A., TORUN GÜNGÖR O., ERCAN M., YILDIRIMKAYA M., YILMAZ F. M.  
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015
- XXX. **Kronik Periodontal Hastalığa Sahip Tip 2 Diyabetes Mellitus ve Metabolik Sendromlu Hastaların Tükrük ve Serum Örneklerinde İleri Glikasyon Son Ürünleri AGEs ve Reseptörlerinin RAGE Seviyeleri**  
Altıngöz S. M., KURGAN Ş., ÖNDER C., BALCI N., TAYMAN M. A., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2015
- XXXI. **TİROİD HORMONLARI VE ANTİKORLARININ YAŞ İLE DEĞİŞİMLERİ VE 25-OH VİTAMİN D DÜZEYİ İLE İLİŞKİLERİ**  
Erdemgil Y., Serteser M., Ünsal İ., Özpınar A., Serdar M. A.  
XXVII. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, ss.376
- XXXII. **Comparison of Four Automated Serum Folate Assays**  
İspir E., SERDAR M. A., ÖZGÜRTAŞ T., GÜLBAHAR Ö., Akın O., Yeşildal F., Kurt İ.  
21 st IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 21 - 25 Haziran 2015
- XXXIII. **Preliminary information on impact of perchlorate exposure on thyroid function**  
Serdar M. A., Blount B., Kumru P., Eroğlu M., Akın C., Yıldırım Keleş Z., Ucal Y., Turam C., Valentin L., Morel Espinosa M., et al.  
15 th International Thyroid Congress And 85 th Annual Meeting of the American Thyroid Association, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 18 - 23 Ekim 2015
- XXXIV. **A Simple Method for Quantification of Six Urinary Porphyrins, Porphobilinogen and 5-Aminolevulinic Acid, Using Liquid Chromatography Tandem Mass Spectrometry**  
DOĞAN Ö., SERDAR M. A., KOZA M., SONMEZ C., İSPİR E., SERTESER M., ÜNSAL İ.  
KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ ULUSLARARASI KATILIMLI KONGRE LAB EXPO 2015, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2015
- XXXV. **The Effect of Periodontal Status on Oxidative Stress Biomarkers in Patients With Type 2 Diabetes**  
Altıngöz S. M., KURGAN Ş., ÖNDER C., SERDAR M. A., BAŞKAL N., Uyanık M., ÜNLÜTÜRK U., GÜNHAN M.  
European federation of periodontology (Europerio) 8, Londrina, Brezilya, 3 - 06 Haziran 2015
- XXXVI. **Generalize Kronik Periodontitis Hastalarında Cerrahi Olmayan Periodontal Tedavinin Oksidatif Stres Parametreleri Üzerine Etkisi**  
KURGAN Ş., ÖNDER C., Altıngöz S. M., Behrehan H., BAĞIŞ N., SERDAR M. A.  
Türk Periodontoloji Derneği 43. Bilimsel Kongresi, İzmir, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2013
- XXXVII. **Diagnostic accuracy of the Forns index, platelet count and APRI derived fibrosis index to predict HCV related liver fibrosis and cirrhosis**  
KAYADİBİ H., YAŞAR B., ÖZKARA S., ÖVÜNÇ KURDAŞ O., SERDAR M. A.  
13th Asia-Pacific Federation for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress, 27 - 30 Ekim 2013
- XXXVIII. **THE VALIDATION OF SERUM TESTOSTERON LEVELS WITH LC-MS AND COMPARISON WITH OTHER IMMUNOLOGICAL ASSAYS**  
ÇELİK H. T., SERDAR M. A., Ozdemir s., Sezer s., BAKIR F., Soydas r., YILDIRIMKAYA M. M.  
CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE, 1 - 31 Mayıs 2011, cilt.49, ss.752

- XXXIX. **Deneysel karaciğer iskemisi reperfüzyon modelinde tiyoredoksin ve L NAME in karaciğer hasarı üzerine etkilerinin karşılaştırılması**  
AKIN K. O., SALMAN B., SERDAR M. A., YILMAZ T. U., KILIÇ N.  
5. Cerrahi Araştırma Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Aralık 2009
- XL. **Toxic element concentrations in hair of children show strong correlation with smoking status of family members**  
SERDAR M. A., Akin B., Akin K. O., Razi C., Aykut O., Yildirimkaya M.  
Annual Meeting of the American-Association-for-Clinical-Chemistry, Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 23 Temmuz 2009, cilt.55
- XLI. **The effect of repeatability of fetal nuchal translucency, free human chorionic gonadotropin and pregnancy associated protein A measurements to the first trimester test results**  
SERDAR M. A., Ozturk O., Karasahin E., Alanbay I., Ozturk M., Ercan M., Ozgurtas T., Erbil K.  
Annual Meeting of the American-Association-for-Clinical-Chemistry, Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 23 Temmuz 2009, cilt.55
- XLII. **New LDL size measurement method and LDL sizes in different groups**  
Cihan M., SERDAR M. A., Tsukamoto H., Erbil M.  
60th Annual Meeting of the American-Association-for-Clinical-Chemistry, Washington, Kiribati, 27 - 31 Temmuz 2008, cilt.54
- XLIII. **Evaluating samples of urine sediment analysis from fully automated systems together with results of microbiological cultures**  
Akin O. K., Gene O., Cizmeci Z., SERDAR M. A.  
60th Annual Meeting of the American-Association-for-Clinical-Chemistry, Washington, Kiribati, 27 - 31 Temmuz 2008, cilt.54
- XLIV. **Toxic trace element pattern in patients with Non Insulin Dependant Diabetes Mellitus (NIDDM), impaired glucose tolerance (IGT) and impaired fasting glucose (IFG)**  
SERDAR M. A., Bakir F., Hasimi A., Celik T., Akin O., Kenar L., Aykut O., Yildirimkaya M.  
60th Annual Meeting of the American-Association-for-Clinical-Chemistry, Washington, Kiribati, 27 - 31 Temmuz 2008, cilt.54
- XLV. **Exercise induced change of mean platelet volume (MPV) in myocardial ischemia**  
Olgun A., Karacalioglu A. O., SERDAR M. A., Akman S., Erbil M. K.  
31st Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), İstanbul, Türkiye, 24 - 29 Haziran 2006, cilt.273, ss.221
- XLVI. **Ursodeoxycholic acid improves rat liver fibrosis better than spontaneous recovery**  
Mas M. R., Tasci I., Vural S. A., Comert B., Alcigir G., SERDAR M. A., Mas N., Isik A. T., Ates Y., Uzunalimoglu O.  
41st Annual Meeting of the European-Association-for-the-Study-of-the-Liver, Vienna, Avusturya, 26 - 30 Nisan 2006, cilt.44
- XLVII. **Protective effect of a novel grape seed proanthocyanidin (IH636) extract against sodium-selenite-induced cataract in rat eyes**  
Durukan A., EVEREKLİOĞLU C., Hurmeric V., SERDAR M. A., Erdurman C., Bayraktar M., Mumcuoglu T.  
Meeting of the Association-for-Research-in-Vision-and-Ophthalmology (ARVO 2005), Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 05 Mayıs 2005, cilt.46
- XLVIII. **A comparison of 3 prostat specific antigen assays**  
Ozgurtas T., Erbil M., Saruhan E., SERDAR M. A., Yaman H.  
57th Annual Meeting of the American-Association-for-Clinical-Chemistry, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 24 - 28 Temmuz 2005, cilt.51
- XLIX. **Synovial neutrophil-attractive chemokine levels in patients with inflammatory arthritides: What cause(s) the influx of neutrophils into synovial fluid?**  
Erdem H., Pay S., SERDAR M. A., Simsek I., Dinc A., Pekel A., Musabak U., Turan M.  
Annual European Congress of Rheumatology (EULAR 2004), Berlin, Almanya, 9 - 12 Haziran 2004, cilt.63, ss.136
- L. **The relationship between urinary neopterin levels and disease activity in patients with uveitis**  
Durukan A., Hurmeric V., Akgul O., SERDAR M. A., Kilic S., Russell S., Bayraktar M.

Annual Meeting of the Association-for-Research-in-Vision-and-Ophthalmology, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 24 - 29 Nisan 2004, cilt.45

**LI. Liver fibrosis regresses better with peginterferon alpha and ursodeoxycholic acid treatment than spontaneous recovery**

Tasci I., Mas M., Vural S., Mas N., SERDAR M. A., Comert B., Alcigir G., Kocar I.

38th Annual Meeting of the European-Association-for-the-Study-of-the-Liver, İstanbul, Türkiye, 29 Mart - 01 Nisan 2003, cilt.38, ss.27

## **Diğer Yayınlar**

**I. Çocuklarda çinko düzeyleri ile tekrar eden solunum yolu enfeksiyonu arasında ilişki var mıdır?**

Şahin Ö. N., N. K., Serdar M. A., Özpınar A.

Diğer, ss.36-39, 2018

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

e-Türk Biyokimya Dergisi (elektronik), Editör, 2015 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Task Force on Outcome Studies in Laboratory Medicine (TF-OSLM), Asli Üye, 2021 - Devam Ediyor , Türkiye

## **Bilimsel Hakemlikler**

CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022

E-TÜRK BİYOKİMYA DERGİSİ (ELEKTRONİK), Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2022

## **Metrikler**

Yayın: 286

Atf (WoS): 3402

Atf (Scopus): 3602

H-İndeks (WoS): 31

H-İndeks (Scopus): 32

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

TBS International Biochemistry Congress 2023 - 34th National Biochemistry Congress, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2023

Davetli Konuşmacı, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 2021