

## Prof.Dr. Semra ABBASOĞLU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 212 440 0000 Dahili: 12166

Diğer E-posta: sdabbasoglu@yahoo.com

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/1666/>

Posta Adresi: İstanbul Tıp Fakültesi Esnaf Hastanesi Süleymaniye mah. Takvimhane cad No: 19 kat: 3 Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı, 34116 Fatih, İstanbul

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, İstanbul Tıp Fakültesi Biyokimya Anabilim Dalı, Türkiye 1997 - 2003

Post Doktora, University Of Texas At Dallas, Southwestern Medical Center, Reproductive Endocrinology Research Lab, Amerika Birleşik Devletleri 1997 - 1997

Tıpta Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyokimya Anabilim Dalı, Türkiye 1994 - 1997

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Cell culture and molecular biology techniques, Università Degli Studi Di Pisa, Pisa, Italy, 2005

Sağlık ve Tıp, IBL Training Course, IBL International Immunoassays, Hamburg, Germany, 2003

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitim Becerileri Geliştirme Kursu, İstanbul Üniversitesi, 2002

### Yaptığı Tezler

Doktora, DNA hasar tamirinde rol oynayan XRCC1 gen polimorfizminin araştırılması, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı, 2003

Tıpta Uzmanlık, Prostat kanserli hastaların serumlarında serbest ve total prostat spesifik antijen düzeylerinin ve antioksidan enzim aktivitelerinin değerlendirilmesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı, 1997

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 2008 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 2002 - 2008

Uzman, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 1997 - 2002

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 1994 - 1997

### Akademik İdari Deneyim

## Yönetilen Tezler

- ABBASOĞLU S., Betainin deneysel karaciğer fibrozunda oksidatif stres, sitokinler ve ekstraselüler matriks proteinleri üzerine etkisinin incelenmesi, Doktora, İ.Bingül(Öğrenci), 2015
- ABBASOĞLU S., Karnozinin alkolik steatohepatit modelinde proinflamatuvar ve profibrotik moleküller ile oksidatif stres üzerine etkisinin incelenmesi, Tıpta Uzmanlık, E.Betül(Öğrenci), 2014
- ABBASOĞLU S., Deneysel metabolik sendromda karaciğer ve kalp dokularında antioksidan enzim aktiviteleri ve ekspresyonlarının incelenmesi, Doktora, M.Giriş(Öğrenci), 2012
- ABBASOĞLU S., Deneysel karaciğer kanserinde bazı antioksidanların etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, İ.Bingül(Öğrenci), 2011
- ABBASOĞLU S., Karnozinin ve taurinin akut miyokard infarktüsülü sıçanların kalp dokusunda hücre hasarı ile prooksidan-antioksidan denge üzerine etkilerinin incelenmesi, Tıpta Uzmanlık, H.Parıldar(Öğrenci), 2008
- ABBASOĞLU S., Alzheimer Hastalığı'nda DNA hasarını onaran genlerin polimorfizmi, Yüksek Lisans, M.İnceoğlu(Öğrenci), 2004

## Jüri Üyelikleri

- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ağustos, 2020
- Akademik Kadroya Atama, Öğretim Üyesi Atama, İstinye Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ekim, 2019
- Akademik Kadroya Atama, Dr. Öğretim Üyesi Atama, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi , Ekim, 2019
- Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Haziran, 2019
- Tez Savunma (Doktora), Tez savunma sınavı, İ. Ü. Eczacılık Fakültesi, Mart, 2019
- Akademik Kadroya Atama, Akademik kadroya atama, Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kasım, 2018
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınavı, İstanbul Üniversitesi, Ekim, 2017
- Akademik Kadroya Atama, Atama, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Eylül, 2017
- Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Eylül, 2017
- Akademik Kadroya Atama, Akademik kadroya atama, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ağustos, 2017
- Akademik Kadroya Atama, Akademik kadroya atama, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ağustos, 2017
- Doktora Yeterlik Sınavı, Tıpta Uzmanlık Bilim Sınavı, İ. Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Haziran, 2017
- Doktora Yeterlik Sınavı, Tıpta Uzmanlık Bilim Sınavı, İ. Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Haziran, 2017
- Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez savunması, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Mayıs, 2017
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınavı, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nisan, 2017
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı Jürisi, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Mart, 2017
- Akademik Kadroya Atama, Yardımcı Doçentlik Atama, Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi, Şubat, 2017
- Tez Savunma (Doktora), Doktora tez savunması, İ. Ü. İstanbul Tıp Fakültesi, Ocak, 2017
- Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Ocak, 2017
- Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Kasım, 2016
- Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Biyokimya, Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi , Ekim, 2016
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Temmuz, 2016
- Tez Savunma (Doktora), Doktora tez savunma, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Aralık, 2015
- Tez Savunma (Doktora), Doktora tez savunma, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Aralık, 2015
- Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez savunma sınavı, Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kasım, 2015
- Akademik Kadroya Atama, Doçentlik kadrosuna atama, Marmara Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu, Ağustos, 2015
- Tez Savunma (Doktora), Doktora tez savunma, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Temmuz, 2015

Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınavı, İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi, Mart, 2015  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınavı, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Mart, 2015  
Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya atama, Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Mart, 2015  
Akademik Kadroya Atama, Doçentlik kadrosuna atama, Marmara Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu, Mart, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Ocak, 2015  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınavı, Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ekim, 2014  
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez savunma, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Ekim, 2014  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınavı, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Eylül, 2014  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınavı, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Eylül, 2014  
Akademik Kadroya Atama, Akademik kadroya atama, Namık Kemal Üniversitesi Tıp Fakültesi, Mayıs, 2014  
Doktora Yeterlik Sınavı, Biyokimya Uzmanlık sınavı, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nisan, 2014  
Akademik Kadroya Atama, Yard. Doç. kadrosunda süre uzatımı, İstanbul Üniversitesi Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Temmuz, 2012  
Tez Savunma (Doktora), Doktora tez savunma, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Şubat, 2012  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans tez savunma, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Aralık, 2011  
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Temmuz, 2011  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Şubat, 2011  
Akademik Kadroya Atama, Akademik kadroya atama, Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Şubat, 2011  
Akademik Kadroya Atama, Akademik kadroya atama, Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ekim, 2010  
Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, Ocak, 2010  
Tez Savunma (Doktora), Doktora tez sınavı, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, Ağustos, 2009  
Doktora Yeterlik Sınavı, Biyokimya Uzmanlık sınavı, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Ekim, 2008  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınavı, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nisan, 2007  
Doktora Yeterlik Sınavı, Biyokimya Uzmanlık sınavı, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Eylül, 2004  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans tez savunma sınavı, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Ağustos, 2004  
Tez Savunma (Doktora), Doktora tez savunma, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Ocak, 2003

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

- I. **The effect of 1,25-dihydroxyvitamin D3 on liver damage, oxidative stress, and advanced glycation end products in experimental nonalcoholic- and alcoholic- fatty liver disease**  
Bingul I., Aydın A. F. , Kucukgergin C., Dogan-Ekici I., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.51, sa.3, ss.1500-1511, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **A preliminary study about neurofilament light chain and tau protein levels in psoriasis: Correlation with disease severity**  
Okan G., Baki A. M. , Yorulmaz E., Dogru-Abbasoglu S., Vural P.  
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Dietary curcumin and capsaicin: Relationship with hepatic oxidative stress and apoptosis in rats fed a high fat diet.**  
TANRIKULU-KÜÇÜK S., Başaran-Küçükgergin C., SÖĞÜT İ., TUNÇDEMİR M., Doğru-Abbasoğlu S., SEYİTHANOĞLU M., KOÇAK H., Öner-İyidoğan Y.  
Advances in clinical and experimental medicine : official organ Wroclaw Medical University, cilt.28, ss.1013-1020, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Effect of dietary curcumin and capsaicin on testicular and hepatic oxidant-antioxidant status in rats fed a high-fat diet.**  
TANRIKULU-KÜÇÜK S., Başaran-Küçükgergin C., SEYİTHANOĞLU M., Doğru-Abbasoğlu S., KOÇAK H., BEYHAN-ÖZDAŞ Ş., Öner-İyidoğan Y.

Applied physiology, nutrition, and metabolism = Physiologie appliquee, nutrition et metabolisme, cilt.44, ss.774-782, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- V. **The endothelin 1 and endothelin receptor A gene polymorphisms increase the risk of developing papillary thyroid cancer.**  
AYDIN A., Vural P., Doğru-Abbasoğlu S., ÇİL E.  
Molecular biology reports, cilt.46, ss.199-205, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Effect of betaine treatment on the regression of existing hepatic triglyceride accumulation and oxidative stress in rats fed on high fructose diet.**  
GIRIS M., Doğru-Abbasoğlu S., Soluk-Tekkeşin M., Olgaç V., UYSAL M.  
General physiology and biophysics, cilt.37, ss.563-570, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Betaine treatment decreased serum glucose and lipid levels, hepatic and renal oxidative stress in streptozotocin-induced diabetic rats**  
Evrar B., Aydın A. F. , Uguralp B., Sar M., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.43, sa.4, ss.343-351, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **The effect of resveratrol on glycation and oxidation products in plasma and liver of chronic methylglyoxal-treated rats.**  
YILMAZ Z., KALAZ E. B. , AYDIN A., Olgaç V., Doğru-Abbasoğlu S., UYSAL M., KOÇAK-TOKER N.  
Pharmacological reports : PR, cilt.70, ss.584-590, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Antiglycation and anti-oxidant efficiency of carnosine in the plasma and liver of aged rats**  
Binguel I., Yilmaz Z., Aydın A. F. , Coban J., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
GERIATRICS & GERONTOLOGY INTERNATIONAL, cilt.17, sa.12, ss.2610-2614, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Vascular endothelial growth factor G+405C polymorphism may contribute to the risk of developing papillary thyroid carcinoma**  
Bingul I., Vural P., Dogru-Abbasoglu S., Cil E., Uysal M.  
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, cilt.31, sa.6, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Carnosine decreased oxidation and glycation products in serum and liver of high-fat diet and low-dose streptozotocin-induced diabetic rats**  
Aydın A. F. , Bingül İ., Küçükgergin C., Doğan-Ekici I., Doğru Abbasoğlu S., UYSAL M.  
International Journal of Experimental Pathology, cilt.98, sa.5, ss.278-288, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **The effect of N-acetylcysteine supplementation on serum homocysteine levels and hepatic and renal oxidative stress in homocysteine thiolactone-treated rats**  
Kondakci G., Aydın A. F. , Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.123, sa.2, ss.128-133, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Effect of Carnosine on Renal Function, Oxidation and Glycation Products in the Kidneys of High-Fat Diet/Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**  
Aydın A. F. , Kucukgergin C., Bingul I., Dogan-Ekici I., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
EXPERIMENTAL AND CLINICAL ENDOCRINOLOGY & DIABETES, cilt.125, sa.5, ss.282-289, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Blueberry treatment attenuated cirrhotic and preneoplastic lesions and oxidative stress in the liver of diethylnitrosamine-treated rats**  
Bingul I., Basaran-Kucukgergin C., Aydın A. F. , Soluk-Tekkesin M., Olgac V., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOPATHOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.29, sa.3, ss.426-437, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Carnosine and taurine treatments diminished brain oxidative stress and apoptosis in D-galactose aging model**  
Aydın A. F. , Coban J., Dogan-Ekici I., Betul-Kalaz E., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
METABOLIC BRAIN DISEASE, cilt.31, sa.2, ss.337-345, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Serum paraoxonase-1 gene polymorphism and enzyme activity in patients with urolithiasis.**  
ATAR A. C. , GEDIKBASI A., SONMEZAY E., KIRAZ Z., Abbasoglu S., TASCI A. Ç. , TUGCU V.  
Renal failure, cilt.38, ss.378-82, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XVII. **Arg25Pro (c.915G > C) polymorphism of transforming growth factor beta 1 gene suggests an association with increased risk for Hashimoto's thyroiditis**  
Vural P., Degirmencioglu S., Dogru-Abbasoglu S., Baki M., OZDERYA A., KARADAG B., Uysal M.  
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, cilt.28, sa.1, ss.521-524, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Blueberry treatment decreased D-galactose-induced oxidative stress and brain damage in rats**  
Coban J., Dogan-Ekici I., Aydın A. F. , Betül-Kalaz E., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
METABOLIC BRAIN DISEASE, cilt.30, sa.3, ss.793-802, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **G-231A and G+70C Polymorphisms of Endothelin Receptor Type-A Gene could Affect the Psoriasis Area and Severity Index Score and Endothelin 1 Levels**  
Okan G., Yildiz Z., Gokdemir G., Yorulmaz E., Vural P., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
INDIAN JOURNAL OF DERMATOLOGY, cilt.60, sa.2, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Effect of probiotic supplementation on bacterial translocation in common bile duct obstruction**  
SARAC F., Salman T., Gun F., Celik A., Gurler N., Abbasoglu S. D. , Olgac V., SAYGILI A.  
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, cilt.31, sa.2, ss.155-161, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Carnosine Protection Against Liver Injury**  
Uysal M., Kocak-Toker N., Dogru-Abbasoglu S.  
IMIDAZOLE DIPEPTIDES: CHEMISTRY, ANALYSIS, FUNCTION AND EFFECTS, cilt.8, ss.510-527, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Carnosine and Ischemia/Reperfusion Injury**  
Abbasoglu L., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
IMIDAZOLE DIPEPTIDES: CHEMISTRY, ANALYSIS, FUNCTION AND EFFECTS, cilt.8, ss.341-355, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **The combination of tumour necrosis factor-alpha-308A and interleukin-10-1082G gene polymorphisms and increased serum levels of related cytokines: susceptibility to vitiligo**  
AYDINGOZ I. E. , Kanmaz-Ozer M., GEDIKBASI A., Vural P., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL DERMATOLOGY, cilt.40, sa.1, ss.71-77, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Olive leaf extract decreases age-induced oxidative stress in major organs of aged rats**  
Coban J., Oztezcan S., Dogru-Abbasoglu S., Bingul İ., Yesil-Mizrak K., Uysal M.  
GERIATRICS & GERONTOLOGY INTERNATIONAL, cilt.14, sa.4, ss.996-1002, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **The evaluation of endothelin 1 (EDN1) and endothelin receptor type A (EDNRA) gene polymorphisms in Hashimoto's thyroiditis**  
Aydın A. F. , Vural P., Oruc C. U. , Dogru-Abbasoglu S., OZDERYA A., KARADAG B., Uysal M.  
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, cilt.21, sa.1, ss.181-185, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Arg25Pro (c.915G > C) polymorphism of transforming growth factor beta 1 gene increases the risk of developing Graves' disease**  
Dogru-Abbasoglu S., Vural P., Baki M., OZDERYA A., KARADAG B., Uysal M.  
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, cilt.20, sa.2, ss.366-369, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Olive leaf extract treatment attenuated oxidative stress in liver, heart and brain tissues of aged rats.**  
Çoban J., Öztezcan S., ABBASOĞLU S., BİNGÜL İ., Yeşil-Mızrak K., UYSAL M. M.  
GERIATRICS & GERONTOLOGY INTERNATIONAL, cilt.14, ss.996-1002, 2014 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Interleukin-10-1082 gene polymorphism is associated with papillary thyroid cancer**  
CIL E., Kumral A., Kanmaz-Ozer M., Vural P., Dogru-Abbasoglu S., ALTUNTAS Y., Uysal M.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.41, sa.5, ss.3091-3097, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Blueberry treatment attenuates D-galactose-induced oxidative stress and tissue damage in rat liver**  
Coban J., Betül-Kalaz E., Kucukgergin C., Aydın A. F. , Dogan-Ekici I., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
GERIATRICS & GERONTOLOGY INTERNATIONAL, cilt.14, ss.490-497, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **Carnosine and taurine treatments decreased oxidative stress and tissue damage induced by D-galactose in rat liver**  
Kalaz E. B. , Coban J., Aydın A. F. , Dogan-Ekici I., Dogru-Abbasoglu S., Oztezcan S., Uysal M.  
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.70, sa.1, ss.15-25, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **Effects of carnosine on prooxidant-antioxidant status in heart tissue, plasma and erythrocytes of**

**rats with isoproterenol-induced myocardial infarction**

Evran B., Karpuzoglu H., Develi S., Kalaz E. B., Soluk-Tekkesin M., Olgac V., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
PHARMACOLOGICAL REPORTS, cilt.66, sa.1, ss.81-86, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXXII. **Polymorphisms of endothelin 1 (G5665T and T-1370G) and endothelin receptor type A (C+70G and G-231A) in Graves' disease**  
Aydin A. F., Develi-Is S., Dogru-Abbasoglu S., Vural P., OZDERYA A., KARADAG B., Uysal M.  
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, cilt.18, ss.198-202, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **The Ser128Arg polymorphism of E-selectin gene is not associated with polycystic ovary syndrome**  
Abbasoglu S., Ozer M. K., Vural P., GEDIKBASI A., CIL E., KARADAG B., Uysal M.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.39, sa.3, ss.253-259, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **Spectral effect: each population must have its own normal midnight salivary cortisol reference values determined**  
MERT M., Tanakol R., Karpuzoglu H., Abbasoglu S., Yarman S., Boztepe H., Alagol F.  
ARCHIVES OF MEDICAL SCIENCE, cilt.9, ss.872-876, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **Effect of blueberry pretreatment on diethylnitrosamine-induced oxidative stress and liver injury in rats**  
Bingul İ., Basaran-Kucukgergin C., Tekkesin M., Olgac V., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.36, sa.2, ss.529-538, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **Response of liver to lipopolysaccharide treatment in male and female rats**  
Depboylu B., Giris M., Olgac V., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
EXPERIMENTAL AND TOXICOLOGIC PATHOLOGY, cilt.65, sa.5, ss.645-650, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **Mystery of idiopathic male infertility: is oxidative stress an actual risk?**  
Aktan G., Dogru-Abbasoglu S., Kucukgergin C., Kadioglu A., Ozdemirler-Erata G., Kocak-Toker N.  
FERTILITY AND STERILITY, cilt.99, sa.5, ss.1211-1215, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **ICAM1 K469E and E-selectin S128R polymorphisms could predispose to increased autoantibody production and TSH suppression in Graves' disease**  
Kanmaz-Ozer M., Dogru-Abbasoglu S., Vural P., OZDERYA A., KARADAG B., Uysal M.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.40, sa.3, ss.2717-2722, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Effect of Blueberry Feeding on Lipids and Oxidative Stress in the Serum, Liver and Aorta of Guinea Pigs Fed on a High-Cholesterol Diet**  
Coban J., Evran B., Ozkan F., Cevix A., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
BIOSCIENCE BIOTECHNOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.77, sa.2, ss.389-391, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **G241R and K469E polymorphisms of intercellular adhesion molecule 1 (ICAM-1) could predispose to Hashimoto thyroiditis**  
Akman F. E., Kanmaz-Ozer M., Vural P., OZDERYA A., KARADAG B., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.39, sa.12, ss.10723-10729, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **Oxidative stress parameters in serum and low density lipoproteins of Hashimoto's thyroiditis patients with subclinical and overt hypothyroidism**  
Ozturk U., Vural P., OZDERYA A., KARADAG B., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, cilt.14, sa.4, ss.349-352, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLII. **Beneficial effects of taurine and carnosine in experimental ischemia/reperfusion injury in testis**  
Abbasoglu L., Kalaz E. B., Soluk-Tekkesin M., Olgac V., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, cilt.28, sa.11, ss.1125-1131, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIII. **Vascular endothelial growth factor polymorphisms increase the risk of developing Graves' disease**  
Vural P., Baki M., Dogru-Abbasoglu S., OZDERYA A., KARADAG B., Uysal M.  
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, cilt.14, sa.2, ss.133-137, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIV. **Effect of Carnosine on Prooxidant-Antioxidant Balance in Several Tissues of Rats Exposed to Chronic Cold Plus Immobilization Stress**  
Kalaz E. B., Evran B., Develi-Is S., Vural P., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.

- JOURNAL OF PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.120, sa.2, ss.98-104, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLV. **The combination of interleukin-10-1082 and tumor necrosis factor alpha-308 or interleukin-6-174 genes polymorphisms suggests an association with susceptibility to Hashimoto's thyroiditis**  
Baki M., Akman F. E., Vural P., Dogru-Abbasoglu S., OZDERYA A., KARADAG B., Uysal M.  
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, cilt.12, sa.4, ss.543-546, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVI. **Polymorphisms of vascular cell adhesion molecule1 (VCAM1) in polycystic ovary syndrome determined by quantitative real-time polymerase chain reaction and melting curve analysis**  
Kanmaz-Ozer M., Vural P., Dogru-Abbasoglu S., GEDIKBASI A., CIL E., KARADAG B., Uysal M.  
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.160, ss.174-178, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVII. **Analysis of Vitamin D Receptor Gene Polymorphisms in Vitiligo**  
AYDINGOZ I. E., Bingul İ., Dogru-Abbasoglu S., Vural P., Uysal M.  
DERMATOLOGY, cilt.224, sa.4, ss.361-368, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVIII. **Lack of association between intercellular adhesion molecule-1 (ICAM-1) polymorphisms and polycystic ovary syndrome**  
Vural P., Kanmaz-Ozer M., Dogru-Abbasoglu S., GEDIKBASI A., CIL E., KARADAG B., Uysal M.  
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, cilt.28, sa.9, ss.869-875, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIX. **The 8-oxoguanine DNA N-glycosylase 1 (hOGG1) Ser326Cys variant affects the susceptibility to Graves' disease**  
Tanrikulu S., Dogru-Abbasoglu S., OZDERYA A., Ademoglu E., KARADAG B., Erbil Y., Uysal M.  
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.29, sa.3, ss.244-248, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L. **Changes in Prooxidant-Antioxidant Balance in Tissues of Rats Following Long-term Hyperglycemic Status**  
Karaagac N., Salman F., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
ENDOCRINE RESEARCH, cilt.36, sa.3, ss.124-133, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LI. **Melatonin and beta-Glucan Alone or in Combination Inhibit the Growth of Dunning Prostatic Adenocarcinoma**  
KABASAKAL L., ŞENER G., Balkan J., Dogru-Abbasoglu S., Keyer-Uysal M., Uysal M.  
ONCOLOGY RESEARCH, cilt.19, sa.6, ss.259-263, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LII. **The Influence of Hyperbaric Oxygen Treatment on the Healing of Experimental Defects Filled with Different Bone Graft Substitutes**  
Sirin Y., Olgac V., Dogru-Abbasoglu S., Tapul L., Aktas Ş., Soley S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.8, ss.114-125, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIII. **Heme Oxygenase-1 Prevents Hyperthyroidism Induced Hepatic Damage via an Antioxidant and Antiapoptotic Pathway**  
Giris M., Erbil Y., Depboylu B., Mete O., Turkoglu U., Abbasoglu S. D., Uysal M.  
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, cilt.164, sa.2, ss.266-275, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIV. **Vascular endothelial growth factor+405 G/C,-460 T/C and-2578 A/C polymorphisms are not associated with insulin resistance in polycystic ovary syndrome**  
Vural P., Kusku-Kiraz Z., Dogru-Abbasoglu S., CIL E., KARADAG B., Uysal M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOGENETICS, cilt.37, sa.4, ss.239-243, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LV. **Effect of carnosine treatment on oxidative stress in serum, apoB-containing lipoproteins fraction and erythrocytes of aged rats**  
Aydm A. F., Kusku-Kiraz Z., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
PHARMACOLOGICAL REPORTS, cilt.62, sa.4, ss.733-739, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LVI. **Artichoke Leaf Extract reduces Oxidative Stress and Lipoprotein Dyshomeostasis in Rats Fed on High Cholesterol Diet**  
Kusku-Kiraz Z., Mehmetcik G., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
PHYTOTHERAPY RESEARCH, cilt.24, ss.565-570, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LVII. **The combinations of TNF alpha-308 and IL-6-174 or IL-10-1082 genes polymorphisms suggest an**

**association with susceptibility to sporadic late-onset Alzheimer's disease**

Vural P., Degirmencioglu S., Parildar-Karpuzoglu H., Dogru-Abbasoglu S., Hanagasi H. A. , Karadag B., Gurvit H., Emre M., Uysal M.

ACTA NEUROLOGICA SCANDINAVICA, cilt.120, sa.6, ss.396-401, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- LVIII. **Vascular endothelial growth factor-2578 A/C,-460 T/C and+405 G/C polymorphisms in polycystic ovary syndrome**  
Vural P., Kusku-Kiraz Z., Dogru-Abbasoglu S., CIL E., KARADAG B., Akgul C., Uysal M.  
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.147, sa.1, ss.57-60, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIX. **Genetic polymorphisms in DNA repair gene APE1, XRCC1 and XPD and the risk of pre-eclampsia**  
Vural P., Degirmencioglu S., Dogru-Abbasoglu S., Saral N., Akgul C., Uysal M.  
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.146, sa.2, ss.160-164, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LX. **Polymorphisms of DNA base-excision repair genes APE/Ref-1 and XRCC1 are not associated with the risk for Graves' disease**  
Dogru-Abbasoglu S., Tanrikulu S., Ademoglu E., Erbil Y., OEZDERYA A., KARADAG B., Uysal M.  
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.27, sa.7, ss.462-467, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXI. **Effects of High Methionine Diet on Oxidative Stress in Serum, Apo-B Containing Lipoproteins, Heart, and Aorta in Rabbits**  
Yalcinkaya-Demirsoz S., Depboylu B., Dogru-Abbasoglu S., Unlucerci Y., Uysal M.  
ANNALS OF CLINICAL AND LABORATORY SCIENCE, cilt.39, sa.4, ss.386-391, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXII. **Oxidative and nitrosative stress and apoptosis in the liver of rats fed on high methionine diet: Protective effect of taurine**  
Yalcinkaya S., Unlucerci Y., Giris M., Olgac V., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
NUTRITION, cilt.25, sa.4, ss.436-444, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXIII. **I405V and TaqIB polymorphisms of the cholesteryl ester transfer protein and their relation to serum lipid and lipoprotein levels in a Turkish population**  
Dogru-Abbasoglu S., Panldar-Karpuzoglu H., Depboylu B., ÇİNE N., Uysal M., Aykac-Toker G.  
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.27, sa.2, ss.76-80, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXIV. **EFFECT OF CARNOSINE OR TAURINE TREATMENT ON OXIDATIVE STRESS IN ISOPRENALIN INDUCED MYOCARDIAL INFARCTION IN RATS**  
Parildar-Karpuzoglu H., Aydin A. F. , Arican N., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.348, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXV. **SINGLE NUCLEOTIDE POLYMORPHISMS OF DNA BASE-EXCISION REPAIR GENES APE/REF-1 AND XRCC1 ARE NOT ASSOCIATED WITH THE RISK FOR GRAVES' DISEASE**  
Dogru-Abbasoglu S., Tanrikulu S., Ademoglu E., Erbil Y., Uysal M.  
IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.377, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVI. **EFFECT OF ARTICHOKE EXTRACT ON PEROXIDATION STATUS ON APO-B-CONTAINING LIPOPROTEINS AND SERUM LIPID COMPOSITION IN RATS FED ON HIGH CHOLESTEROL DIET**  
Kusku-Kiraz Z., MEHMETÇİK G., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.  
IUBMB LIFE, cilt.61, ss.389, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVII. **POLYMORPHISMS IN TNF-ALPHA (-308), IL-6 (-174) AND IL-10 (-1082) GENES AND THE RISK FOR SPORADIC LATE-ONSET ALZHEIMER'S DISEASE**  
Vural P., Degirmencioglu S., Parildar-Karpuzoglu H., Dogru-Abbasoglu S., Hamagasi H. A. , Karadag B., Gurvit H., Ernre M., Uysal M.  
IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.377, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVIII. **Evaluation of Adrenomedullary Function in Patients with Congenital Adrenal Hyperplasia**  
Tutunculer F., Saka N., Arkaya S. C. , Abbasoglu S., Bas F.  
HORMONE RESEARCH, cilt.72, sa.6, ss.331-336, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXIX. **Single nucleotide polymorphisms in base-excision repair genes hOGG1, APE1 and XRCC1 do not alter risk of Alzheimer's disease**



- Parildar-Karpuzoglu H., Dogru-Abbasoglu S., Hanagasi H. A., Karadag B., Gurvit H., Emre M., Uysal M.  
Neuroscience Letters, cilt.442, sa.3, ss.287-291, 2008 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- LXX. **Effect of taurine treatment on pro-oxidant-antioxidant balance in livers and brains of old rats**  
Parildar-Karpuzoglu H., MEHMETCIK G., Ozdemirler-Erata G., Dogru-Abbasoglu S., Kocak-Toker N., Uysal M.  
PHARMACOLOGICAL REPORTS, cilt.60, sa.5, ss.673-678, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXI. **Effect of taurine on oxidative stress and apoptosis-related protein expression in trinitrobenzene sulphonic acid-induced colitis**  
Giris M., Depboylu B., Dogru-Abbasoglu S., Erbil Y., Olgac V., Alis H., Aykac-Toker G., Uysal M.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY, cilt.152, sa.1, ss.102-110, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXII. **The effect of anti-thyroid drug treatment duration on thyroid gland microvessel density and intraoperative blood loss in patients with Graves' disease**  
Erbil Y., Giris M., Salmaslioglu A., Ozluk Y., Barbaros U., Yanik B. T., Kapran Y., Abbasoglu S. D., Ozarmagan S.  
SURGERY, cilt.143, sa.2, ss.216-225, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIII. **Lipid peroxidation potential and antioxidants in the heart tissue of beta-alanine- or taurine-treated old rats**  
Parildar H., Dogru-Abbasoglu S., MEHMETCIK G., Oziemirler G., Kocak-Toker N., Uysal M.  
JOURNAL OF NUTRITIONAL SCIENCE AND VITAMINOLOGY, cilt.54, sa.1, ss.61-65, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIV. **Increased susceptibility of serum and apo-B-containing lipoproteins to peroxidation in aged rats**  
Depboylu B., Dogru-Abbasoglu S., Aykac-Toker G., Uysal M.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.7, sa.4, ss.158-163, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXV. **Effect of heme oxygenase-1 induction by octreotide on TNBS-induced colitis**  
Erbil Y., Giris M., Abbasoglu S. D., BARBAROS U., YANIK B. T., NECEFLI A., Olgaç V., TOKER G. A.  
JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY, cilt.22, sa.11, ss.1852-1858, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXVI. **The effect of heme oxygenase-1 induction by glutamine on TNBS-induced colitis - The effect of glutamine on TNBS colitis**  
Giris M., Erbil Y., Dogru-Abbasoglu S., YANIK B. T., AHS H., Olgaç V., TOKER G. A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF COLORECTAL DISEASE, cilt.22, sa.6, ss.591-599, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXVII. **The Arg 194 Trp polymorphism in DNA repair gene XRCC1 and the risk for sporadic late-onset Alzheimer's disease**  
Dogru-Abbasoglu S., AYKAC-TOKER G., HANAGASI H. A., GURVIT H., EMRE M., UYSAL M.  
Neurological Sciences, cilt.28, sa.1, ss.31-34, 2007 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- LXXVIII. **Decreases in taurine levels induced by beta-alanine treatment did not affect the susceptibility of tissues to lipid peroxidation**  
PARILDAR-KARPUZOGLU H., Dogru-Abbasoglu S., BALKAN J., AAYKAC-TOKER G., UYSAL M.  
AMINO ACIDS, cilt.32, sa.1, ss.115-119, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIX. **Nitrotyrosine formation and heme oxygenase-1 expression in endotoxemic cirrhotic rats**  
Dogru-Abbasoglu S., PARILDAR-KARPUZOGLU H., BALKAN J., AYKAC-TOKER G., UYSAL M.  
ARCHIVES OF MEDICAL RESEARCH, cilt.38, sa.1, ss.28-33, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXX. **The effect of glutamine on pancreatic damage in TNBS-induced colitis**  
DEGER C., Erbil Y., Giris M., YANIK B. T., Tunca F., Olgaç V., Abbasoglu S. D., Öztezcan S., TOKER G.  
DIGESTIVE DISEASES AND SCIENCES, cilt.51, sa.10, ss.1841-1846, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXI. **Polymorphisms in the DNA repair genes XPD (ERCC2) and XPF (ERCC4) are not associated with sporadic late-onset Alzheimer's disease**  
Dogru-Abbasoglu S., INCEOGLU M., PARILDAR-KARPUZOGLU H., HANAGASI H. A., KARADAG B., GURVIT H., EMRE M., Aykac-Toker G., UYSAL M.  
Neuroscience Letters, cilt.404, sa.3, ss.258-261, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXII. **The effect of heme oxygenase-1 induction by octreotide on radiation enteritis**  
Abbasoglu S. D., Erbil Y., Eren T., Giris M., Barbaros U., Yucel R., Olgac V., Uysal M., Toker G.

- PEPTIDES, cilt.27, sa.6, ss.1570-1576, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXIII. **Effects of valsartan on stress-induced changes of serum vascular endothelial growth factor and nitric oxide in mice**  
Erbaş B., Uresin Y., Ozek M., Dogru-Abbasoglu S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.116, sa.5, ss.601-611, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXIV. **Evaluation of adrenomedullary function in patients with congenital adrenal hyperplasia (CAH)**  
Tutunculer F., Saka N., Can S. A. , Abbasoglu S., Bas F., Gunoz H.  
HORMONE RESEARCH, cilt.65, ss.118, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXV. **The effect of taurine or betaine pretreatment on hepatotoxicity and prooxidant status induced by lipopolysaccharide treatment in the liver of rats**  
BALKAN J., PARILDAR F., Dogru-Abbasoglu S., AYKAC-TOKER G., Uysal M. M.  
EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY, cilt.17, sa.9, ss.917-921, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXVI. **Resistance of erythrocytes to lipid peroxidation in cirrhotic rats**  
OZTEZCAN S., BALKAN J., Dogru-Abbasoglu S., CEVIKBAS U., AYKAC-TOKER G., UYSAL M.  
ARCHIVES OF MEDICAL RESEARCH, cilt.36, sa.5, ss.459-463, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXVII. **Methionine supplementation did not augment oxidative stress, atherosclerotic changes and hepatotoxicity induced by high cholesterol diet in C57BL/6J mice**  
BALKAN J., Dogru-Abbasoglu S., CEVIKBAS U., AYKAC-TOKER G., Uysal M. M.  
JOURNAL OF NUTRITIONAL SCIENCE AND VITAMINOLOGY, cilt.50, sa.4, ss.258-264, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXVIII. **Serum pro-oxidant-antioxidant balance and low-density lipoprotein oxidation in healthy subjects with different cholesterol levels**  
BALKAN J., Dogru-Abbasoglu S., AYKAC-TOKER G., Uysal M. M.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.3, sa.4, ss.237-242, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXIX. **The effect of a high cholesterol diet on lipids and oxidative stress in plasma, liver and aorta of rabbits and rats**  
BALKAN J., Dogru-Abbasoglu S., AYKAC-TOKER G., Uysal M. M.  
NUTRITION RESEARCH, cilt.24, sa.3, ss.229-234, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XC. **Heme oxygenase induction protects liver against oxidative stress in X-irradiated aged rats**  
Öztezcan S., Kırgız B., Unlucerci Y. M. Y. , Dogru-Abbasoglu S., Bilge H. B. , Uysal M. M. , Aykaç-Toker G.  
BIogerontology, cilt.5, sa.2, ss.99-105, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCI. **Potential role of reactive oxygen species on testicular pathology associated with infertility**  
Koksal I., Usta M., Orhan I., Abbasoglu S., Kadioglu A.  
ASIAN JOURNAL OF ANDROLOGY, cilt.5, sa.2, ss.95-99, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCII. **Ischemia-reperfusion injury following superior mesenteric artery occlusion and strangulation obstruction**  
AKCAKAYA A., ALIMOGLU O., SAHIN M., Abbasoglu S.  
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, cilt.108, sa.1, ss.39-43, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCIII. **Morphologic changes and lipid peroxidation in renal tissues of young rats following intestinal ischemia-reperfusion**  
MUTLU G., ABBASOGLU L., Dogru-Abbasoglu S., Solakoglu S., BULUT M.  
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, cilt.18, ss.337-340, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCIV. **Aminoguanidine, an inducible nitric oxide synthase inhibitor, plus N-acetylcysteine treatment reduce the lipopolysaccharide-augmented hepatotoxicity in rats with cirrhosis**  
Dogru-Abbasoglu S., BALKAN J., KANBAGH O., CEVIKBAS U., AYKAC-TOKER G., Uysal M. M.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.21, ss.359-364, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCv. **Cholesterol plus methionine feeding do not induce lipid peroxidation and atherosclerotic changes in the rat aorta**  
Dogru-Abbasoglu S., Basaran-Kucukgergin C., Seckin S., OZTEZCAN S., Solakoglu S., AYKAC-TOKER G., Uysal M. M.  
INTERNATIONAL JOURNAL FOR VITAMIN AND NUTRITION RESEARCH, cilt.72, sa.2, ss.109-113, 2002 (SCI

İndekslerine Giren Dergi)

- XCVI. Glutathione S-transferase-pi in malignant tissues and plasma of human colorectal and gastric cancers**  
Dogru-Abbasoglu S., Mutlu-Turkoglu U., TURKOGLU S., Erbil Y., BARBAROS U., Uysal M. M. , AYKAC-TOKER G.  
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND CLINICAL ONCOLOGY, cilt.128, sa.2, ss.91-95, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCVII. Increased lipid and protein oxidation and DNA damage in patients with chronic alcoholism**  
Mutlu-Turkoglu U., Dogru-Abbasoglu S., AYKAC-TOKER G., MIRSAL H., BEYAZYUREK M., Uysal M. M.  
JOURNAL OF LABORATORY AND CLINICAL MEDICINE, cilt.136, sa.4, ss.287-291, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCVIII. The role of reactive oxygen species in testicular dysfunction associated with varicocele**  
KOKSAL I., TEFEKLI A., USTA M., EROL H. F. , Abbasoglu S., Kadioglu A.  
BJU INTERNATIONAL, cilt.86, sa.4, ss.549-552, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCIX. The role of stimulated lipid peroxidation and impaired calcium sequestration in the enhancement of cocaine induced hepatotoxicity by ethanol**  
OZTEZCAN S., Dogru-Abbasoglu S., Mutlu-Turkoglu U., Calay Z. Z. , AYKAC-TOKER G., Uysal M. M.  
DRUG AND ALCOHOL DEPENDENCE, cilt.58, ss.77-83, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- C. Lipid peroxides and antioxidant status in serum of patients with angiographically defined coronary atherosclerosis**  
Dogru-Abbasoglu S., Kanbagli O., Bulur H., Babalik E., Ozturk S., Aykac-Toker G., Uysal M.  
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.32, sa.8, ss.671-672, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CI. Antioxidant enzyme activities and lipid peroxides in the plasma of patients with benign prostatic hyperplasia or prostate cancer are not predictive**  
Dogru-Abbasoglu S., AYKAC-TOKER G., Kocak T., UNLUER E., Uysal M. M.  
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND CLINICAL ONCOLOGY, cilt.125, sa.7, ss.402-404, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CII. Mitochondrial lipid peroxidation and antioxidant system in aged rats**  
Dogru-Abbasoglu S., UGURNAL B., TAMER-TOPTANI S., AKDENİZ S., AYKAC-TOKER G., Kocak-Toker N., Uysal M. M.  
ARCHIVES OF GERONTOLOGY AND GERIATRICS, cilt.27, sa.1, ss.35-40, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. VITAMIN D DEFICIENCY DID NOT AUGMENT THE PROGRESSION OF HIGH-FRUCTOSE-INDUCED NONALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE IN RATS**  
Bingul I., Kucukgergin C., Aydın A. F. , Ekici I. D. , Abbasoglu S. D. , Uysal M.  
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGISI, cilt.84, sa.3, ss.360-368, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. α-Lipoik asit ve N-asetilsisteinin sıçan karaciğerinde dietilnitrozamin ve yüksek yağlı diyetin neden olduğu oksidatif stres ve preneoplastik lezyonlar üzerine etkisi**  
Baki A. M. , Vural P., Aydın A. F. , Soluk Tekkeşin M., Abbasoğlu S., Uysal M.  
Archives of Clinical and Experimental Medicine, cilt.6, sa.1, ss.1-8, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. α-Lipoik asit ve N-asetilsisteinin Sıçan Karaciğerinde Dietilnitrozamin Ve Yüksek Yağlı Diyetin Neden Olduğu Oksidatif Stres Ve Preneoplastik Lezyonlar Üzerine Etkisi**  
Baki A. M. , Vural P., Aydın A. F. , Soluk Tekkeşin M., Olgaç N. V. , Abbasoğlu S., Uysal M.  
Hipokrat4-tam metin kitabı , sa.1, ss.1-15, 2020 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)
- IV. Protective effects of N-acetylcysteine and taurine on oxidative stress induced by chronic acetaldehyde administration in rat liver and brain tissues**  
Yıldız Z., BAKI A. M. , KÜÇÜKGERGİN C., VURAL P., ABBASOĞLU S., UYSAL M. M.  
Arch Clin Exp Med, cilt.4, sa.3, ss.113-117, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. Protective effects of N-acetylcysteine and taurine on oxidative stress induced by chronic**

**acetaldehyde administration in rat liver and brain tissues**

Yıldız Z. D. , BAKI A. M. , KÜÇÜKGERGİN C., VURAL P., ABBASOĞLU S., UYSAL M.

Archives of Clinical and Experimental Medicine, cilt.3, ss.113-117, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- VI. **Effects of  $\gamma$ -lipoic acid on oxidative stress parameters in experimental hyperthyroidism**  
BAKI A. M. , AYDIN A. F. , VURAL P., SOLUK TEKKEŞİN M., ABBASOĞLU S., UYSAL M. M.  
Arch Clin Exp Med, sa.3, ss.190-194, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **VCAM1 (T-1591C and T-833C) and E-selectin S128R polymorphisms are not risk factors for Hashimoto's thyroiditis**  
Değirmencioglu S., VURAL P., Özderya A., ABBASOĞLU S.  
Arch Clin Exp Med, sa.3, ss.138-142, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **N-Acetylcysteine supplementation decreased brain lipid and protein oxidations produced by experimental homocysteine thiolactone exposure: Relevance to neurodegeneration.**  
AYDIN A., KONDAKÇI G., HATIPOĞLU S., Doğru-Abbasoğlu S., UYSAL M.  
Pathophysiology : the official journal of the International Society for Pathophysiology, cilt.25, ss.125-129, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Carnosine Treatment Diminished Oxidative Stress and Glycation Products in Serum and Tissues of D-Galactose-Treated Rats.**  
Aydin F., KALAZ E. B. , KÜÇÜKGERGİN C., ÇOBAN J., Dogru-Abbasoglu S., UYSAL M.  
Current aging science, cilt.11, ss.10-15, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Association of leukotrichia in vitiligo and Asp148Glu polymorphism of apurinic/aprimidinic endonuclease 1 (APE1).**  
AYDIN A. F. , Aydingöz İ. E. , ABBASOĞLU S., VURAL P., UYSAL M. M.  
international journal of trichology, no.4, ss.171-176, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Association of Leukotrichia in Vitiligo and Asp148Glu Polymorphism of Apurinic/Apyrimidinic Endonuclease 1.**  
AYDIN A., AYDINGÖZ İ., Doğru-Abbasoğlu S., Vural P., UYSAL M.  
International journal of trichology, cilt.9, ss.171-176, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Effects of carnosine plus vitamin E and betaine treatments on oxidative stress in some tissues of aged rats.**  
Çoban J., BİNGÜL İ., Yeşil-Mızrak K., ABBASOĞLU S., Öztezcan S., UYSAL M. M.  
Current Aging Science, cilt.6, sa.2, ss.199-205, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Midnight salivary cortisol and other effective factors in the graduation of clinical suspect of Cushing Syndrome; is there any reasonable clinical score?**  
Mert M., TANAKOL R., Karpuzoğlu H., ABBASOĞLU S., YARMAN E. S. , Boztepe H., Alagöl F.  
Open Journal of Endocrine and Metabolic Diseases, cilt.3, ss.52-54, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Aminoguanidin ve N-aseilsisteinin endotoksemik sirozlu sıçanlarda karaciğer hasarı, oksidatif ve nitrozatif stres üzerine etkisi**  
ABBASOĞLU S., BALKAN J., KANBAGLI O., Çevikbaş U., TOKER G. A. , UYSAL M. M.  
KOCATEPE TIP DERGİSİ, cilt.5, ss.27-32, 2004 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XV. **Nondiabetik popülasyonda insülin direnci ve metabolik sendrom parametrelerinin karşılaştırılması**  
KARADAG B., Sayalı E., Eraldemir E., Kendigelen S., ABBASOĞLU S., Ermiş Z., Döventaş A.  
Diabet Bilimi, cilt.1, ss.66-70, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **İyotlama uygulaması öncesi orta öğretim öğrencilerinde (13-18 yaş) guatr sıklığı ve idrar iyot düzeyi.**  
Akpınar D., TANAKOL R., BOZTEPE F. H. , ABBASOĞLU S., TOKER G. A. , Alagöl F.  
İstanbul Tıp Fakültesi Mecmuası, cilt.65, ss.176-181, 2002 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XVII. **Tip 2 diabetes mellituslu olgularda yağ içeriği yüksek öğün sonrası postprandial lipid seviyelerinin değerlendirilmesi.**  
Okyar M., KARADAG B., Sayalı E., ABBASOĞLU S., Serin Ö., Kundur H.  
ENDOKRİNOLOJİDE YÖNELİŞLER, cilt.11, ss.23-28, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVIII. **The investigation of prooxidant-antioxidant balance in serum of children with family histories of**

## **essential hypertension**

Öztezcan S., ABBASOĞLU S., MUTLU Ü. D. , Çetiner S., ÖMEROĞLU R. N. , Aykaç-Toker G., UYSAL M. M.  
RESEARCH COMMUNICATIONS IN MOLECULAR PATHOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.11, ss.167-174, 2002  
(Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### **XIX. Deneysel karaciğer sirozunda plazmada, eritrositlerde ve apo-B içeren lipoproteinlerde oksidatif değişiklikler**

Öztezcan S., ABBASOĞLU S., CALAY Z. Z. , AYKAC-TOKER G., UYSAL M. M.  
İstanbul Tıp Fakültesi Mecmuası, cilt.64, ss.156-159, 2001 (Hakemli Üniversite Dergisi)

### **XX. Increased lipid peroxidation in the liver and kidney and their mitochondrial fractions following buthionine sulfoximine induced glutathione depletion in guinea pigs**

SEÇKİN G. Ş. , ABBASOĞLU S., Başaran-Küçükgergin C., YAVUZ E., Çevikbaş U., Aykaç-Toker G., UYSAL M. M.  
RESEARCH COMMUNICATIONS IN MOLECULAR PATHOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.109, ss.299-308, 2001  
(Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### **XXI. Oksidatif stres göstergesi olarak serumda total sülfidril düzeyleri ve glutatyon peroksidaz aktivitesi**

KANBAGLI O., ABBASOĞLU S., ÖZDEMİRLER G., Aykaç-Toker G., UYSAL M. M.  
İstanbul Tıp Fakültesi Mecmuası, cilt.63, ss.264-267, 2000 (Hakemli Üniversite Dergisi)

### **XXII. : Prostat kanserli ve benign prostat hiperplazili hastalarda serbest/total prostat spesifik antijen oranları.**

KOÇAK T., ABBASOĞLU S.  
Türk Üroloji Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.21-26, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### **XXIII. Aterosklerozla ilişkili hastalıklarda lipit peroksidasyonu ve antioksidan sistem üzerine incelemeler**

UYSAL M. M. , KANBAGLI O., ABBASOĞLU S., MEHMETCIK G., ÖZDEMİRLER G., AYKAC-TOKER G.  
Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.20, ss.141-154, 1999 (Hakemli Üniversite Dergisi)

### **XXIV. Galaktozamin ve endotoksin uygulanan sıçanların karaciğer ve plazmalarında lipit peroksidasyonunun ve antioksidan sistemlerin incelenmesi**

KANBAGLI O., TURKOGLU U., OZTEZCAN S., ABBASOĞLU S., UYSAL M., Aykaç-Toker G.  
Klinik Gelişim, cilt.11, ss.441-443, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### **XXV. Glutatyonu tüketilen sıçanlarda kronik stresin karaciğer ve mide lipit peroksidasyonu üzerine etkisi**

SEÇKİN G. Ş. , ALPTEKİN N., ABBASOĞLU S., TOKER B. N. , TOKER G., Uysal M.  
Klinik Gelişim, cilt.11, ss.434-435, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### **XXVI. Effect of vitamin C on glutathione and lipid peroxide levels in rats exposed to water-immersion stress.**

ALPTEKİN N., SEÇKİN G. Ş. , DOĞRU-ABBASOĞLU S., KOÇAK-TOKER B. N. , CEVIKBAS U., UYSAL M. M.  
MEDICAL SCIENCE RESEARCH, cilt.26, sa.9, ss.595-597, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### **XXVII. Farklı testiküler patolojilerde lipit peroksidasyon düzeyi.**

KADIOĞLU A., Köksal İ. T. , ABBASOĞLU S., Orhan İ., Uysal M.  
TÜRK ÜROLOJİ DERGİSİ, cilt.24, ss.250-254, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

### **I. Nükleik Asitler**

ABBASOĞLU S.  
Tıbbi Biyokimya, Gürdöl F., Editör, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.135-151, 2017

### **II. Hem Sentezi ve Yıkımı**

ABBASOĞLU S.  
Tıbbi Biyokimya, Gürdöl F., Editör, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.363-386, 2017

### **III. Carnosin protection against liver injury**

UYSAL M. M. , TOKER B. N. , ABBASOĞLU S.  
Imidazole Dipeptides Chemistry, Analysis, Function and Effects, Preedy VR, Editör, The Royal Society Of Chemistry, Londra, ss.510-527, 2015

IV. **Carnosine and ischemia reperfusion injury.**

Abbasoğlu L., ABBASOĞLU S., Uysal M.

Imidazole Dipeptides: Chemistry, Analysis, Function and Effects, Preedy VR, Editör, The Royal Society Of Chemistry,, Londra, ss.341-355, 2015

V. **Seminal Plazmada Oksidan ve Antioksidanların Saptanması**

ABBASOĞLU S.

Erkek Üreme Sistemi Hastalıkları ve Tedavisi, Aşçı R, Çayan S, Erdemir F, Editör, İstanbul Medikal Yayıncılık, İstanbul, ss.367-376, 2013

VI. **Karaciğer Hastalıkları (Bölüm 77-90)**

ABBASOĞLU S.

Klinisyenler için Laboratuvar Tıbbı Rehberi, Ulukaya E., Editör, Nobel Ve Güneş Tıp Kitabevi, Bursa, ss.667-753, 2004

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I.  **$\alpha$ -Lipoik asit ve N-asetilsisteinin sıçanlarda dietilnitrozamin ve yüksek yağlı diyetin neden olduğu hepatik oksidatif stres ve preneoplastik lezyonlar üzerine etkisi**  
Baki A. M. , Vural P., Aydın A. F. , Soluk Tekkeşin M., Olgaç N. V. , Abbasoğlu S., Uysal M.  
4th International Congress on Medical and Health Sciences, Antalya, Türkiye, 25 - 26 Eylül 2020, ss.93-95
- II.  **$\alpha$ -Lipoik asit ve N-asetilsisteinin sıçanlarda dietilnitrozamin ve yüksek yağlı diyetin neden olduğu hepatik oksidatif stres ve preneoplastik lezyonlar üzerine etkisi**  
Baki A. M. , Vural P., Aydın A. F. , Soluk Tekkeşin M., Olgaç N. V. , Abbasoğlu S., Uysal M.  
4th International Congress on Medical and Health Sciences, Antalya, Turkey, Antalya, Türkiye, 25 - 26 Eylül 2020, ss.99
- III. **Carnosine protects acetaminophen-induced liver injury via activation of the nuclear erythroid-related factor-2/heme oxygenase-1**  
ABBASOĞLU S., TOKER B. N. , UYSAL M. M.  
5th EFML-UEMS European Joint Congress In Laboratory Medicine, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2018, ss.230
- IV. **Protective effects of N-acetylcysteine and taurine against acetaldehyde-induced oxidative stress in liver and brain tissues of rats.**  
ABBASOĞLU S., Yıldız Z. D. , BAKI A. M. , KÜÇÜKGERGİN C., VURAL P., UYSAL M. M.  
5th EFLM-UEMS European Joint Congress In Laboratory Medicine, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2018, cilt.P-080, ss.146
- V. **Effects of  $\gamma$ -lipoic acid on tissue oxidative stress parameters in experimental hypothyroidism.**  
BAKİ A. M. , AYDIN A. F. , VURAL P., SOLUK TEKKEŞİN M., OLGAÇ N. V. , ABBASOĞLU S., UYSAL M. M.  
The 43th FEBS Congress,, Prag, Çek Cumhuriyeti, 7 - 12 Temmuz 2018, cilt.P.09-061, ss.61
- VI. **Effects of  $\gamma$ -Lipoic Acid on Tissue Oxidative Stress Parameters in Experimental Hypothyroidism**  
BAKİ A. M. , AYDIN A. F. , VURAL P., SOLUK TEKKEŞİN M., OLGAÇ N. V. , ABBASOĞLU S., UYSAL M. M.  
The 43rd FEBS Congress, Prague, Czech Republic, 2018, Prag, Çek Cumhuriyeti, 7 Temmuz - 12 Eylül 2018
- VII. **The endothelin 1 and endothelin receptor A gene polymorphisms increase the risk of developing papillary thyroid carcinoma**  
VURAL P., AYDIN A. F. , ABBASOĞLU S., ÇİL E., UYSAL M. M.  
29th World Congress of World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine WASPALM2017, Kyoto, Japonya, 15 - 18 Kasım 2017
- VIII. **Glutaminin bilateral karotis oklüzyonu ile serebral iskemi oluşturulan sıçanlarda serebral iskemiye karşı koruyucu etkisinin araştırılması**  
Bahşeliyev Ş., Uğurlucan M., Sayın Ö. A. , Önalın M. A. , Beyaz M. O. , Öztaş D. M. , Kıran T., Küçükgergin C., Abbasoğlu S., Bozbuğa N., et al.  
18. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi & 9. Ulusal Fleboloji Kongresi 9-12 Kasım 2017, Girne-KKTC, Girne, Kıbrıs (Kktc), 9 - 12 Kasım 2017, cilt.26, sa.1, ss.6

- IX. **Deneyisel hipertiroide a-lipoik asidin kanda ve karaciger dokusunda oksidatif stres parametreleri üzerine etkisi**  
BAKİ A. M. , AYDIN A. F. , SOLUK TEKKEŞİN M., VURAL P., ABBASOĞLU S., OLGAC N. V. , UYSAL M. M.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi 2017, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017
- X. **The effect of betaine on hepatic steatosis, and oxidative stress induced by high fructose containing diet in rats.**  
ABBASOĞLU S., GİRİŞ M., OLGAC N. V. , UYSAL M. M.  
International Conference on Fatty Liver, Sevilla, İspanya, 1 - 03 Haziran 2017, ss.79-80
- XI. **Effects of curcumin on oxidant-antioxidant system in high fat diet fed rats.**  
Tanrikulu-Küçük S., Küçükgergin C., ABBASOĞLU S., Koçak H., Seyithanoğlu M., İYİDOĞAN Y.  
International Conference on Fatty Liver, Sevilla, İspanya, 1 - 03 Haziran 2017, ss.78
- XII. **The Effects of Dietary Curcumin and Capsaicin on Preventing High Fat Diet Induced Fatty Liver from Apoptosis in a Rat Model**  
İYİDOĞAN Y., TANRIKULU KÜÇÜK S., KÜÇÜKGERGİN C., Söğüt İ., ABBASOĞLU S., SEYİTHANOĞLU M., Koçak H.  
1st International Conference on Fatty Liver (ICFL), Sevilla, İspanya, 1 - 03 Haziran 2017, cilt.2, ss.1-92
- XIII. **The effects of dietary curcumin and capsaicin on preventing high fat diet induced fatty liver from apoptosis in a rat model**  
İYİDOĞAN Y., Tanrikulu-Küçük S., Küçükgergin C., Söğüt İ., ABBASOĞLU S., Seyithanoğlu M., Koçak H.  
International Conference on Fatty Liver, Sevilla, İspanya, 1 - 03 Haziran 2017, ss.77
- XIV. **The evaluation of antiglycation and antioxidation power of carnosine.**  
BİNGÜL İ., Aydın A. F. , Çoban J., ABBASOĞLU S., UYSAL M. M.  
16. Turkish Society of Clinical Biochemistry, XVII. International Congress of Clinical Biochemistry, Girne, Kıbrıs (Kktc), 4 - 07 Mayıs 2017, ss.1
- XV. **Karnozinin antiglikasyon ve antioksidan potansiyelinin yaşlı sıçanlarda incelenmesi**  
BİNGÜL İ., YILMAZ Z., AYDIN F. A. , ÇOBAN J., ABBASOĞLU S., UYSAL M. M.  
Uluslararası katılımlı XVII. Klinik Biyokimya Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 4 - 07 Mayıs 2017, ss.104
- XVI. **Alkole Bağlı Olmayan Hepatik Fibroz Modelinde Betain Tedavisinin İyileştirici Etkisi**  
BİNGÜL İ., Aydın A. F. , Başaran Küçükgergin C., DOĞAN EKİCİ İ., Çoban J., ABBASOĞLU S., UYSAL M. M.  
Türk Biyokimya Derneği, Sivas Biyokimya Günleri, Sivas, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2016, ss.34
- XVII. **Papiller tiroid kanserinde vasküler endotelial büyüme faktörü gen polimorfizmlerinin incelenmesi**  
ABBASOĞLU S., BİNGÜL İ., VURAL P., ÇİL E., UYSAL M. M.  
Türk Klinik Biyokimya Derneği, XVI. Uluslararası Katılımlı Klinik Biyokimya Kongresi, Aydın, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2016, ss.71
- XVIII. **Resveratrolün metilglioksal uygulanan sıçanlarda glikasyon ve oksidasyon ürünleri üzerine etkisi.**  
Yılmaz Z., AYDIN A. F. , KALAZ E. B. , ABBASOĞLU S., UYSAL M. M. , TOKER B. N.  
Uluslararası Katılımlı XVI. Klinik Biyokimya Kongresi & IATDMCT Regional Meeting, Aydın, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2016, ss.98
- XIX. **Sıçanlarda homosistein tiyolaktan ile oluşturulan hiperhomosisteinemi modelinde N-asetil sisteinin serum homosistein düzeyleri ve beyinde oksidatif stress üzerine etkisi.**  
Aydın F., Hatipoğlu S., Kondakçı G., ABBASOĞLU S., Uysal M.  
Uluslararası Katılımlı Klinik Biyokimya Kongresi & IATDMCT Regional Meeting, Aydın, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2016, ss.4
- XX. **Betainin deneysel alkolik karaciğer fibrozunda oksidatif stres, inflamasyon ve stellat hücre aktivasyonu üzerine etkisi.**  
BİNGÜL İ., Başaran Küçükgergin C., Aydın A. F. , Çoban J., DOĞAN EKİCİ İ., ABBASOĞLU S., UYSAL M. M.  
Türk Klinik Biyokimya Derneği, XVI. Uluslararası Katılımlı Klinik Biyokimya Kongresi, Aydın, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2016, ss.19
- XXI. **Papiller tiroid kanserinde vasküler endotelial büyüme faktörü gen polimorfizmlerinin incelenmesi.**  
ABBASOĞLU S., ÇİL E., BİNGÜL İ., UYSAL M. M. , VURAL P.  
Uluslararası katılımlı XVI. klinik Biyokimya Kongresi & IATDMCT Regional Meeting, Aydın, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2016, ss.71

- XXII. **. Betainin deneysel alkolik karaciğer fibrozunda oksidatif stres, inflamasyon ve stellat hücre aktivasyonu üzerine etkisi.**  
BİNGÜL İ., Başaran Küçükgergin C., Aydın A. F. , Çoban J., DOĞAN EKİCİ I., ABBASOĞLU S., UYSAL M. M.  
Türk Klinik Biyokimya Derneği, XVI. Uluslararası Katılımlı Klinik Biyokimya Kongresi, Aydın, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2016, ss.19
- XXIII. **Vitiligoda Major Histokompatibilite Kompleks Klas I zincir ilişkili (MICA) geninde metyonin/valin MICA-129 polimorfizmin değerlendirilmesi.**  
Aydingöz İ. E. , Bingül İ., ABBASOĞLU S., VURAL P., UYSAL M. M.  
XXII. Prof.Dr. A. Lütfi Tat Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 18 - 22 Kasım 2015
- XXIV. **Makrofaj Migrasyon İnhibisyon Faktörü (MIF) -173G/C rs 755622 ve rs 2096525 polimorfizmleri ve vitiligo riski.**  
Aydingöz İ. E. , Bingül İ., ABBASOĞLU S., VURAL P., UYSAL M. M.  
XXII. Prof.Dr. A. Lütfi Tat Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 18 - 22 Kasım 2015
- XXV. **Carnosine Decreases Glycation and Oxidation Products in Rats with High-Fat and Streptozotocin-Induced Diabetic Nephropathy**  
ABBASOĞLU S., Aydın A. F. , Başaran Küçükgergin C., BİNGÜL İ., UYSAL M. M.  
8th World Congress on Diabetes & Obesity, Riga, Litvanya, 2 - 03 Temmuz 2015, ss.1
- XXVI. **The effect of curcumin and capsaicin supplementation on fetuin A expression and hepatic fat accumulation in high fat diet fed rats**  
İYİDOĞAN Y., Seyithanoğlu M., ABBASOĞLU S., Tanrıkulu-Küçük S., Koçak H., Beyhan-Öztaş Ş., TOKER B. N.  
8th World Congress on Diabetes and Obesity, Riga, Litvanya, 2 - 03 Temmuz 2015, ss.133
- XXVII. **Serum visfatin, fetuin-A and pentraxin 3 levels in patients with psoriasis and their relation to disease severity**  
Okan G., BAKI A. M. , Yorulmaz E., ABBASOĞLU S., VURAL P.  
23rd World Congress of Dermatology, Vancouver, Kanada, 8 - 13 Haziran 2015, ss.2948022
- XXVIII. **High circulating levels of sICAM-1 and sVCAM-1 in patients with Hashimoto's thyroiditis**  
Özderya A., Aydın K., Temizkan Ş., ABBASOĞLU S., VURAL P.  
17th European Congress of Endocrinology, Dublin, İrlanda, 16 - 20 Mayıs 2015, cilt.37
- XXIX. **Salivary cortisol after overnight dexametasone suppression test in different patient groups.**  
Mert M., TANAKOL R., Karpuzoğlu H., ABBASOĞLU S., Soyluk Ö., YARMAN E. S. , ALAGÖL M. F.  
17th European Congress of Endocrinology, Dublin, İrlanda, 16 - 20 Mayıs 2015, ss.9
- XXX. **Serum Paraoxonase-1 gene polymorphism and enzyme activity in patients with urolithiasis.**  
GEDİKBASI A., ATAR A., SONMEZAY E., KÜSKÜ KIRAZ Z., ABBASOĞLU S., TASCI A. I. , TUGCU V.  
American Urology Association, Annual Meeting, New Orleans, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 19 Mayıs 2015, ss.193
- XXXI. **Psoriasis hastalarında serum fibroplast büyüme faktörü 23 ve plasenta büyüme faktörü değerleri ile hastalığın şiddeti arasındaki ilişki**  
BAKİ A. M. , Okan G., Yorulmaz E., ABBASOĞLU S., VURAL P.  
XV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2015, ss.95
- XXXII. **Endotelin Reseptör A (EDNRA) G-231A Polimorfizmi ve Tiroid Kanseri**  
VURAL P., AYDIN A. F. , ABBASOĞLU S., ÇİL E., UYSAL M. M.  
XV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2015, ss.93
- XXXIII. **Vitiligoda "X-ray repair cross complementing group-1 (XRCC1) geni Arg399Gln polimorfizminin incelenmesi**  
ABBASOĞLU S., Aydingöz İ. E. , AYDIN A. F. , VURAL P., UYSAL M. M.  
XV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2015, ss.92
- XXXIV. **Yüksek Yağlı Diyet ve Streptozotosin ile Diyabet Oluşturulan Sıçanlarda karnozin ve Metforminin Karaciğer Hasarı ve Oksidatif Stres Üzerine Etkilerinin İncelenmesi**  
BİNGÜL İ., Aydın A. F. , Başaran Küçükgergin C., ABBASOĞLU S., UYSAL M. M.  
Türk Klinik Biyokimya Derneği, XV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2015, ss.1
- XXXV. **Endotelin Reseptör A (EDNRA) G-231A Polimorfizmi ve Tiroid Kanseri.**



- ABBASOĞLU S., Aydıngöz İ. E. , AYDIN A. F. , VURAL P., UYSAL M. M.  
XV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2015, ss.93
- XXXVI. **SERUM PARAOXANASE-1 GENE POLYMORPHISM AND ENZYME ACTIVITY IN PATIENTS WITH UROLITHIASIS**  
GEDIKBASI A., ATAR A., SONMEZAY E., KIRAZ Z. K. , Abbasoglu S., TASCI A. I. , TUGCU V.  
Annual Meeting of the American-Urological-Association (AUA), Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 19 Mayıs 2015, cilt.193
- XXXVII. **Vitiligo Hastalarında Endotelin Reseptörü Tip A (G231A) Polimorfizminin İncelenmesi**  
BİNGÜL İ., Başaran Küçükgergin C., SOLUK TEKKEŞİN M., OLGAC N. V. , ABBASOĞLU S., UYSAL M. M.  
6. DETAE Günleri, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Kasım 2014, ss.39
- XXXVIII. **Karnozin, Taurin ve Betainin Dietilnitrozamin ile Uyarılmış Karaciğer Hasarı ve Oksidatif Stres Üzerine Etkisi**  
Başaran Küçükgergin C., BİNGÜL İ., SOLUK TEKKEŞİN M., OLGAC N. V. , ABBASOĞLU S., UYSAL M. M.  
6. DETAE Günleri, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Kasım 2014, ss.32
- XXXIX. **The K469E polymorphism in intercellular adhesion molecule-1 (ICAM-1) and the risk of papillary thyroid cancer**  
BİNGÜL İ., Kondakçı G., VURAL P., ABBASOĞLU S., Karadağ B., UYSAL M. M.  
IFCC-WorldLab 22nd International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and 26th National Congress of the Turkish Biochemical Society, İstanbul, Türkiye, 22 - 26 Haziran 2014, ss.1
- XL. **Blueberry treatment attenuated progression of fibrosis to preneoplastic lesions and oxidative stress in the liver of diethylnitrosamine-treated rats**  
BİNGÜL İ., Başaran Küçükgergin C., Aydın A. F. , SOLUK TEKKEŞİN M., OLGAC N. V. , ABBASOĞLU S., UYSAL M. M.  
IFCC-WorldLab 22nd International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and 26th National Congress of the Turkish Biochemical Society, İstanbul, Türkiye, 22 - 26 Haziran 2014, ss.1
- XLI. **Does Body Mass Index Affect Midnight Salivary Cortisol Level in Obese Patients?**  
MERT M., TANAKOL R., KARPUZOGLU H., ABBASOĞLU S., Soyuluk S., Biricik S., BOZTEPE F. H. , YARMAN E. S. , ALAGÖL M. F.  
Endocrine Society's 96th Annual Meeting and Expo, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 24 Haziran 2014, ss.914
- XLII. **Yaban mersininin dietilnitrozamine bağlı karaciğer hasarı, oksidatif ve nitrozatif stres üzerine etkisinin araştırılması.**  
BİNGÜL İ., Başaran Küçükgergin C., SOLUK TEKKEŞİN M., OLGAC N. V. , ABBASOĞLU S., UYSAL M. M.  
Türk Klinik Biyokimya Derneği, XII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2012, ss.72
- XLIII. **Karnozin ve E vitamininin birlikte kullanımının yaşlı sıçanlarda karaciğer, kalp ve beyin dokularında oksidatif stres üzerine etkisi.**  
Çoban J., BİNGÜL İ., ABBASOĞLU S., Öztezcan S., UYSAL M. M.  
Türk Biyokimya Derneği, XXIII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Adana, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2011, ss.72
- XLIV. **Vitiligo'lu hastalarda vitamin D reseptör genleri ApaI, BsmI, FokI, TaqI gen polimorfizmlerinin incelenmesi.**  
Aydıngöz İ. E. , BİNGÜL İ., ABBASOĞLU S., VURAL P., UYSAL M. M.  
XX. Prof. Dr. A. Lütfü Tat Sempozyumu "Güncel Konular", Ankara, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2011, ss.4
- XLV. **Vitiligolu hastalarda tümör nekrozis faktör-? (TNF-?) geni -308 G/A polimorfizminin incelenmesi.**  
Aydıngöz İ. E. , ABBASOĞLU S., BİNGÜL İ., VURAL P., UYSAL M. M.  
VI. Ege Dermatoloji Günleri, Muğla, Türkiye, 4 - 08 Mayıs 2011, ss.10
- XLVI. **Vitiligolu hastalarda vitamin D reseptör geni ApaI polimorfizminin incelenmesi.**  
Aydıngöz İ. E. , BİNGÜL İ., ABBASOĞLU S., VURAL P., UYSAL M. M.  
XI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011, ss.72

## Desteklenen Projeler

VURAL P., ABBASOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek yağlı diyetle beslenen sıçanlarda alfalipoik asidin ve nasetil sisteinin karaciğer kanseri gelişimi üzerine etkisi, 2016 - 2018

VURAL P., AYDIN A. F. , ABBASOĞLU S., ÇİL E., UYSAL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The endothelin 1 and endothelin receptor A gene polymorphisms increase the risk of developing papillary thyroid carcinoma, 2017 - 2017

İYİDOĞAN Y., SÖĞÜT İ., ABBASOĞLU S., SEYİTHANOĞLU M., KOÇAK H., TANRIKULU-KÜÇÜK S., KÜÇÜKGERGİN BAŞARAN C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The Effects of Dietary Curcumin and Capsaicin on Preventing High Fat Diet Induced Fatty Liver from Apoptosis in a Rat Model, 2017 - 2017

İYİDOĞAN Y., ABBASOĞLU S., TOKER B. N. , TANRIKULU-KÜÇÜK S., KOÇAK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CURCUMİN UYGULAMASININ YÜKSEK YAĞLI DİYETLE BESLENEN SIÇANLARDA KARACİĞER KİMAZ AKTİVİTESİ VE OKSİDATİF HASAR ÜZERİNE ETKİSİ, 2013 - 2016

VURAL P., ABBASOĞLU S., KÜÇÜKGERGİN C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Asetaldehidin karaciğer, kalp ve beyin dokularında toksik, 2013 - 2016

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği, Üye, 1997 - Devam Ediyor

Türk Klinik Biyokimya Derneği, Üye, 1996 - Devam Ediyor

TütK Biyokimya derneği, Üye, 1996 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Hakemlikler**

Nobel Medicus, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2018

Canadian J Gastroenterol Hepatol, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018

The Anatolian Journal of Cardiology, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018

Turkish J of Biochemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017

Amino Acids, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2017

Turkish Journal of Biochemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2016

Laboratuvar Güvenlik Kılavuzu, Diğer Yayınları tarafından basılan bilimsel/mesleki kitap, Haziran 2016

Expert Review of Gastroenterology and Hepatology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2016

Oxid Med Cell Longevity, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2015

Gene, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2015

Pathophysiology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2015

Turkish Journal of Biochemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2014

Turkish Journal of Biochemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2014

Human and Experimental Toxicology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2014

Turkish Journal of Biochemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2013

BioMed Res Int, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1518

h-indeksi (WOS):22