

Prof. SELVİNAZ TAŞATARGİL

Personal Information

Office Phone: [+90 242 249 6919](tel:+902422496919)

Email: stasatargil@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/stasatargil>

Education Information

Expertise In Medicine, Akdeniz University, Faculty Of Medicine, Tıbbi Farmakoloji, Turkey 2001 - 2005

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Medicine, Turkey 1994 - 2000

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Ölçme Değerlendirme Yöntemlerinin Güncelleştirilmesi ve Geliştirilmesi Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2015

Health&Medicine, İyi Klinik Uygulamaları ve Klinik Araştırmalar Hakkında Temel Eğitim Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2014

Education Management and Planning, Eğitim Becerilerinin Geliştirilmesi ve Eğitici Eğitimi Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2013

Education Management and Planning, Probleme Dayalı Öğrenim, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2012

Health&Medicine, Klinik Araştırmalarda Etik Yaklaşım Kursu, Sağlık Bakanlığı, 2009

Health&Medicine, Farmakovijilans İrtibat Noktası Eğitimi, İlaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü, 2008

Health&Medicine, İlaç analizleri, Madde Bağımlılığı Testlerinin Laboratuvar Ölçümleri ve Değerlendirilmesi, İzmir Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, 2008

Quality Management, Kalite Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, TSE Personel ve Sistem Belgelendirme Merkezi, 2008

Quality Management, TS EN ISO 9001:2000 K.Y.S Temel Eğitimi, Antalya Ticaret ve Sanayi Odası, 2008

Health&Medicine, TELEMETRİK MİKROCERRAHİ KURSU, DSI-TRANSOMA,Minesota,USA, 2007

Health&Medicine, Telemetrik Sistemler Mikrocerrahi ve Transmitter İmplantasyonu Kursu, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2005

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2005

Health&Medicine, Hekimin mesleki ilişkileri, hukuki sorumlulukları ve tıbbi etik kursu, Akdeniz Üniversitesi, 2003

Health&Medicine, Acil Tıp Eğitimi, Akdeniz Üniversitesi, 2003

Health&Medicine, Araştırma Eğitimi, Akdeniz Üniversitesi, 2003

Dissertations

Expertise In Medicine, Kullanılan İlaçlara Bağlı Olarak İnsan Arteria Torasica İnternası'nın Kimyasallara Büzülme ve Gevşeme Yanıtlarındaki Değişiklikler, Akdeniz University, Tıbbi Farmakoloji, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı, 2005

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Pharmacology and Clinical Pharmacology

Academic Titles / Tasks

Professor, Akdeniz University, Faculty of Medicine, Tıbbi Farmakoloji, 2020 - Continues

Associate Professor, Akdeniz University, Faculty of Medicine, Tıbbi Farmakoloji, 2014 - 2020

Expert, Akdeniz University, Faculty of Medicine, Tıbbi Farmakoloji, 2011 - 2014

Research Assistant PhD, Akdeniz University, Faculty of Medicine, Tıbbi Farmakoloji, 2001 - 2005

Courses

Tıbbi Farmakoloji YL otakoidler, Postgraduate, 2020 - 2021

Diş Hekimliği Farmakoloji dersleri, Undergraduate, 2015 - 2016

Makale klübü, Undergraduate, 2014 - 2015

Hemşirelik Farmakoloji, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Rasyonel Farmakoterapi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Protective effect of exendin-4 treatment on erectile dysfunction induced by chronic methylglyoxal administration in rats**
Dalaklioglu S., TAŞATARGİL A., KUŞCU N., ÇELİK S., Celik-Ozenci C., ÖZDEM S., Barutcigil A., Kucukcetin I.
PEPTIDES, vol.106, pp.1-8, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Resveratrol Prevented Lipopolysaccharide-Induced Endothelial Dysfunction in Rat Thoracic Aorta Through Increased eNOS Expression**
UGUREL S. S., KUŞCU N., OZENCI C. C., Dalaklioglu S., TAŞATARGİL A.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, vol.33, no.2, pp.138-143, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Pravastatin improves the impaired nitric oxide-mediated neurogenic and endothelium-dependent relaxation of corpus cavernosum in aged rats**
Dalaklioglu S., Sahin P., TAŞATARGİL A., Celik-Ozenci C.
AGING MALE, vol.17, no.4, pp.259-266, 2014 (SCI-Expanded)
- IV. **Chronic treatment with taurine ameliorates diabetes-induced dysfunction of nitric oxide-mediated neurogenic and endothelium-dependent corpus cavernosum relaxation in rats**
Dalaklioglu S., KUŞCU N., Celik-Ozenci C., Bayram Z., NACİTARHAN C., ÖZDEM S. S.
FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, vol.28, no.4, pp.394-404, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Role of different types of potassium channels in the relaxation of corpus cavernosum induced by resveratrol**
Dalaklioglu S., Özbey G.
PHARMACOGNOSY MAGAZINE, vol.10, no.37, pp.47-52, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **The potent relaxant effect of resveratrol in rat corpus cavernosum and its underlying mechanisms**
Dalaklioglu S., Özbey G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF IMPOTENCE RESEARCH, vol.25, no.5, pp.188-193, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Metastatic breast carcinoma induces vascular endothelial dysfunction in Balb-c mice: Role of the tumor necrosis factor-alpha and NADPH oxidase**
Dalaklioglu S., TAŞATARGİL A., Kale S., TANRIÖVER G., Dilmaç S., ERİN N.
VASCULAR PHARMACOLOGY, vol.59, no.3-4, pp.103-111, 2013 (SCI-Expanded)

- VIII. **Resveratrol ameliorates methotrexate-induced hepatotoxicity in rats via inhibition of lipid peroxidation**
Dalaklioglu S., Genc G. E., AKSOY N., Akçit F., Gümüşlü S.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.32, no.6, pp.662-671, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluating Appropriateness of Digoxin, Carbamazepine, Valproic Acid, and Phenytoin Usage by Therapeutic Drug Monitoring**
Dalaklioglu S.
CLINICAL LABORATORY, vol.59, no.3-4, pp.325-331, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Potential Role of Poly(ADP-Ribose) Polymerase (PARP) Activation in Methotrexate-Induced Nephrotoxicity and Tubular Apoptosis**
Dalaklioglu S., Sahin P., Ordueri E. G., Celik-Ozenci C., TAŞATARGİL A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF TOXICOLOGY, vol.31, no.5, pp.430-440, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Role of the poly(ADP-ribose)polymerase activity in vancomycin-induced renal injury**
Dalaklioglu S., Tekcan M., Gungor N. E., Celik-Ozenci C., Aksoy N. H., Baykal A., TAŞATARGİL A.
TOXICOLOGY LETTERS, vol.192, no.2, pp.91-96, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. **Poly (ADP-ribose) polymerase as a potential target for the treatment of acute renal injury caused by lipopolysaccharide**
Taşatargil A., Aksoy N. H., Dalaklioglu S., Şadan G.
RENAL FAILURE, vol.30, no.1, pp.115-120, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of vitamin K1 supplementation on vascular responsiveness and oxidative stress in a rat femoral osteotomy model**
Taşatargil A., Çadır B., Dalaklioglu S., Yurdakonar E., Çağlar S., Turkay C.
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, vol.25, no.5, pp.485-490, 2007 (SCI-Expanded)
- XIV. **Inhibition of poly(ADP-ribose) polymerase prevents vascular hyporesponsiveness induced by lipopolysaccharide in isolated rat aorta**
Taşatargil A., Dalaklioglu S., Şadan G.
PHARMACOLOGICAL RESEARCH, vol.51, no.6, pp.581-586, 2005 (SCI-Expanded)
- XV. **Comparison of the vasodilatory effect of nadroparin, enoxaparin, dalteparin, and unfractionated heparin in human internal mammary artery**
Taşatargil A., Ögütman Ç., Gölbaşı İ., Karasu E., Dalaklioglu S.
JOURNAL OF CARDIOVASCULAR PHARMACOLOGY, vol.45, no.6, pp.550-554, 2005 (SCI-Expanded)
- XVI. **Poly(ADP-Ribose) polymerase inhibition prevents homocysteine-induced endothelial dysfunction in the isolated rat aorta**
Taşatargil A., Dalaklioglu S., Şadan G.
PHARMACOLOGY, vol.72, no.2, pp.99-105, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Erken Dönemdeki Doksorubisin Fluoksetin Kardiyotoksitesinde Biyokimyasal Belirteçler**
ÖZBEY G., TAŞATARGİL S., ÖZDEM S., UZUN G., TATLI E., ERİN N.
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, vol.16, no.1, pp.25-31, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Hipertansiyonda D Vitamini ile İlişkili Genetik Polimorfizmlerin Rolü**
ÖZBEY G., YILMAZ E., TAŞATARGİL S., ALPER Ö.
MN kardiyoloji, vol.24, no.1, pp.42-49, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Vitamin D Eksikliği: Esansiyel Hipertansiyonda Epigenetik Bir Risk Faktörü.**
Ozbey G., Bakirci E., Dalaklıoğlu S.
MN KARDİYOLOJİ, vol.23, no.4, pp.207-212, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Astım Tedavisinde Yeni Bir Tedavi Seçeneği Olarak Monoklonal Antikorlar ve Klinik Sonuçları**
DALAKLIOĞLU S.
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.27, no.2, pp.95-110, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

V. **İmmunosüpresif ilaç düzeylerinin değerlendirilmesi ve klinik önemi.**

DALAKLIOĞLU S.

Türkiye Klinikleri J Hem Onc-Special Topics, vol.5, pp.52-64, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Protective effect of exendin-4 treatment on oxidative status of liver in rats exposed to chronic methyglyoxal**
Akcabağ E., Dalaklıoğlu S., Küçükçetin I., Özdem S., Taşatargil A., Özdem S.
2nd International Health Sciences and Life Congress 2019, Burdur, Turkey, 24 - 27 April 2019, pp.318-330
- II. **Effect of Glucagone-Like Peptide-1 on Diminished Corpus Cavernosum Function Induced by Chronic Methylglyoxal Administration in Rats.**
Dalaklıoğlu S., Taşatargil A., Barutçigil A.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.3
- III. **Effects of Nesfatin-1 on Atrial Contractility in Male Rats.**
Barutçigil A., Dalaklıoğlu S., Taşatargil A.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.72
- IV. **Nesfatin-1 Has a Protective Effect against Isoproterenol-Induced Myocardial Infarction in Rats.**
Taşatargil A., Dalaklıoğlu S., Özdem S., Barutçigil A., Özdem S.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.46
- V. **Doksorubisin-Fluoksetin kombinasyonunun uygulanması sırasında oluşabilen kardiyotoksisiteyi, erken dönemde biyokimyasal belirteçler ile belirleyebilir miyiz?**
ÖZBEY G., TAŞATARGİL S., ÖZDEM S., UZUN G., TATLI E., ERİN N.
Uluslararası Katılımlı Kongre Lab Expo 2017, Antalya, Turkey, 1 - 05 October 2017, pp.116
- VI. **Doksorubisin-Fluoksetin Kombinasyonunun Uygulanması Sırasında Oluşabilen Kardiyotoksisiteyi, Erken Dönemde Biyokimyasal Belirteçler İle Belirleyebilir miyiz?**
ÖZBEY G., TAŞATARGİL S., ÖZDEM S., UZUN G., Tatlı E., ERİN N.
klinik biyokimya uzmanları derneği uluslararası katılımlı kongre lab%expo 2017, Antalya, Turkey, 1 - 05 October 2017, pp.116
- VII. **Doksorubisin-Fluoksetin Kombinasyonunun Uygulanması Sırasında Oluşabilen Kardiyotoksisiteyi, Erken Dönemde Biyokimyasal Belirteçler İle Belirleyebilir miyiz?**
Özbey G., Dalaklıoğlu S., özdem s., uzun G., Tatlı E., erin N.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Uluslararası Katılımlı Kongre Lab&Expo 2017, Antalya, Turkey, 1 - 05 October 2017, pp.116
- VIII. **Metastatik meme kansinomuunda bozulmuş vasküler endotel fonksiyonlarına karşı substans P tedavisinin koruyucu etkisi.**
Dalaklıoğlu Taşatargil S., Kale S., Erin N.
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 7 - 10 September 2015, pp.103
- IX. **Metastatik meme kanserinde radyoterapinin vasküler endotel disfonksiyonuna etkisi.**
Fidan Korcum A., DALAKLIOĞLU S., Kale Ş., Erin N.
20. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2014, pp.6
- X. **22. Ulusal Farmakoloji Kongresi**
DALAKLIOĞLU S., Taşatargil A., Kale Ş., Tanrıöver G., Dilmaç S., Erin N.
Balb-c farelerde metastatik meme kansinomuunun neden olduğu endotel disfonksiyonunda tümör nekrozis faktör-alfa ve NADPH oksidaz'ın rolü, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2013, pp.85
- XI. **Yaşlı ve Diyabetik Yaşlı Sıçanların Korpus Kavernozum Dokusunda Sildenafil ile Oluşan Gevşeme Yanıtı Üzerine Akut Resveratrol İnkübasyonunun Etkisi**

DALAKLIOĞLU S., BAYRAM Z., ÖZDEM S. S.

22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2013, pp.146

- XII. **4TLM, 4THM, 4TBM Hücre Dizilerinde Fluoksetinin Doksorubisin Duyarlılığı Üzerindeki Olası Etkilerinin gösterilmesi**
Özbey G., Dalaklıoğlu-Taşatargil S., Erin N.
22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2013, pp.360-361
- XIII. **Yaşlı Sıçanlarda Bozulmuş Olan Nitrik Oksid Aracılı Nörojenik ve Endotel Bağımlı Korpus Kavernozum Gevşemesine Pravastatin Tedavisinin Etkisi**
DALAKLIOĞLU S., Şahin P., TAŞATARGİL A., ÇELİK ÖZENCİ Ç.
22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2013, pp.145
- XIV. **Karaciğer Metastazı Oluşturulmuş Deneysel Metastatik Meme Kanseri Fare Modelinde, Doksorubisin Tedavisi ile Fluoksetin-Doksorubisin Kombinasyon Tedavisinin Anti-neoplastik Etkilerinin Karşılaştırılması**
Özbey G., Dalaklıoğlu-Taşatargil S., Erin N.
22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2013, pp.381
- XV. **4TLM, 4THM, 4TBM HÜCRE DİZİLERİNDE FLUOKSETİNİN DOKSORUBİSİNDUYARLILIĞI ÜZERİNDEKİ OLASI ETKİLERİNİN GÖSTERİLMESİ**
ÖZBEY G., TAŞATARGİL S., ERİN N.
22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2013, pp.360
- XVI. **Karaciğer Metastazı Oluşturulmuş Deneysel Metastatik Meme Kanseri Fare Modelinde, Doksorubisin Tedavisi ile Fluoksetin-Doksorubisin Kombinasyon Tedavisinin Antineoplastik Etkilerinin Karşılaştırılması**
ÖZBEY G., TAŞATARGİL S., ERİN N.
22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2013, pp.381
- XVII. **Chronic treatment with pravastatin improves the impaired nitric oxide –mediated neurogenic and endothelium-dependent relaxation of corpus cavernosum in aged rats.**
DALAKLIOĞLU S., ŞAHİN P., TAŞATARGİL A., ÇELİK ÖZENCİ Ç.
11th European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT) Congress, Geneva, Switzerland, 28 - 31 August 2013, pp.1
- XVIII. **Chronic treatment with pravastatin improves the impaired nitric oxide –mediated neurogenic and endothelium-dependent relaxation of corpus cavernosum in aged rats.**
DALAKLIOĞLU S., Şahin P., TAŞATARGİL A., ÇELİK ÖZENCİ Ç.
11th Conference of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics Congress, Geneva, Switzerland, 28 - 31 August 2013, pp.90
- XIX. **Chronic treatment with taurine ameliorates diabetes-induced dysfunction of nitric oxide-mediated neurogenic and endothelium-dependent corpus cavernosum relaxation in rats.**
DALAKLIOĞLU S., KUŞCU N., ÇELİK ÖZENCİ Ç., BAYRAM Z., NAÇITARHAN C., ÖZDEM S. S.
11th Conference of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics Congress, Geneva, Switzerland, 28 - 31 August 2013, pp.49
- XX. **Metastatic breast carcinoma induces vascular endothelial dysfunction in Balb-C mice: role of tumor necrosis factor-alpha and NADPH-oxidase.**
DALAKLIOĞLU S., TAŞATARGİL A., KALE Ş., TANRIÖVER G., Dilmaç S., ERİN N.
11. EACPT, Geneva, Switzerland, 28 - 31 August 2013, pp.123
- XXI. **Metastatic breast carcinoma induces vascular endothelial dysfunction in Balb-c mice: Role of tumor necrosis factor-?lpha and NADPH-oxidase. Clinical Therapeutics, Vol. 35, Issue 8, Suppl., Page e51, PP.116, Proceedings of the**
DALAKLIOĞLU S., Taşatargil A., Kale Ş., Tanrıöver G., Dilmaç S., Erin N.
11th Conference of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics Congress, Geneva, Switzerland, 28 - 31 August 2013, pp.116
- XXII. **Chronic treatment with taurine ameliorates diabetes-induced dysfunction of nitric oxide-mediated neurogenic and endothelium-dependent corpus cavernosum relaxation in rats.**

- DALAKLIOĞLU S., KUŞCU N., ÇELİK ÖZENCİ Ç., BAYRAM Z., NAÇITARHAN C., ÖZDEM S. S.
11th Conference of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics Congress, Geneva, Switzerland, 28 - 31 August 2013, pp.49
- XXIII. **Chronic treatment with taurine ameliorates diabetes-induced dysfunction of nitric oxide-mediated neurogenic and endothelium-dependent corpus cavernosum relaxation in rats.**
DALAKLIOĞLU S., KUŞCU N., ÇELİK ÖZENCİ Ç., BAYRAM Z., NAÇITARHAN C., ÖZDEM S. S.
11th Conference of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics Congress, Geneva, Switzerland, 28 - 31 August 2013, pp.49
- XXIV. **Chronic treatment with taurine ameliorates diabetes-induced dysfunction of nitric oxide-mediated neurogenic and endothelium-dependent corpus cavernosum relaxation in rats.**
DALAKLIOĞLU S., KUŞCU N., ÇELİK ÖZENCİ Ç., BAYRAM Z., NAÇITARHAN C., ÖZDEM S. S.
11th Conference of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics Congress, Geneva, Switzerland, 28 - 31 August 2013, pp.49
- XXV. **Chronic treatment with taurine ameliorates diabetes-induced dysfunction of nitric oxide-mediated neurogenic and endothelium-dependent corpus cavernosum relaxation in rats.**
DALAKLIOĞLU S., KUŞCU N., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Bayram Z., NAÇITARHAN C., ÖZDEM S. S.
11th European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT) Congress, Geneva, Switzerland, 28 - 31 August 2013, pp.1
- XXVI. **Chronic treatment with taurine ameliorates diabetes-induced dysfunction of nitric oxide-mediated neurogenic and endothelium-dependent corpus cavernosum relaxation in rats.**
DALAKLIOĞLU S., KUŞCU N., ÇELİK ÖZENCİ Ç., BAYRAM Z., NAÇITARHAN C., ÖZDEM S. S.
11th Conference of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics Congress, Geneva, Switzerland, 28 - 31 August 2013, pp.49
- XXVII. **Korcum A.F. , S. Dalaklıoğlu, Ş. Kale ve N. Erin, "Metastatik Meme Kanserinde Radyoterapi'nin Vasküler Endotel Disfonksiyonuna Etkisi"**
KORCUM A. F., DALAKLIOĞLU S., KALE Ş., ERİN N.
20. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2013, pp.6
- XXVIII. **Evaluating appropriateness of digoxin, carbamazepine, valproic acid and phenytoin usage by therapeutic drug monitoring.**
DALAKLIOĞLU S.
8. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2012, pp.47
- XXIX. **Metotreksatin neden olduğu nefrotoksisitede poli(ADP-riboz)polimeraz yolağının rolünün değerlendirilmesi.**
DALAKLIOĞLU S., Şahin P., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Taşatargil A.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.366
- XXX. **Vankomisin ile indüklenen böbrek hasarında poli (ADP-riboz) polimeraz (PARP) yolağının rolü.**
DALAKLIOĞLU S., Tekcan M., Gungor N. E., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Aksoy N. H., TAŞATARGİL A.
20.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2009, pp.47
- XXXI. **Vankomisin ile indüklenen böbrek hasarında poli (ADP-riboz) polimeraz (PARP) yolağının rolü.**
DALAKLIOĞLU S., Tekcan M., Gungor N. E., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Aksoy N. H., TAŞATARGİL A.
20.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2009, pp.47
- XXXII. **Effects of anesthetics on the reactivity of internal mammarian artery in patients undergoing coronary artery bypass grafting surgery.**
Dalaklıoğlu S., Ögütman Ç., Şahin N., Gölbaşı İ., Mete A.
11th Int. Congress of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia, Berlin, Germany, 14 - 18 September 2008, pp.39
- XXXIII. **Change in vascular reactivity of human internal mammarian artery due to drugs used before bypass surgery.**
Dalaklıoglu S., Ogutman C.
14th International Congress on Cardiovascular Pharmacotherapy, Antalya, Turkey, 28 November - 02 December 2007, pp.36
- XXXIV. **Poly(ADP-ribose) polymerase inhibition prevents homocysteine-induced endothelial dysfunction in**

isolated rat aorta.

Tasatargil A., Dalaklioglu S., Sadan G.

14th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, Sofia, Bulgaria, 27 - 30 September 2006, pp.80

XXXV. **İnsan sol internal mammarian arterinde nadroparin, enoksaparin, dalteparin ve fraksiyone olmayan heparin'in vazodilatör etkilerinin karşılaştırılması.**

Taşatargil A., Oğutman C., Gölbaşı İ., Karasu E., Dalaklıoğlu S.

Türk Farmakoloji Derneği 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 01 October 2005, pp.131

XXXVI. **Effects of bupivacaine and ropivacaine on umbilical artery tonus.**

Goksu E., Taşatargil A., Kayacan N., Bigat Z., Dalaklioglu S., Cete N., Karşlı B., Erman M.

XXIV Annual ESRA Congress, Berlin, Germany, 28 September - 01 October 2005, pp.69

XXXVII. **Inhibition of poly(ADP-ribose) polymerase prevents vascular hyporesponsiveness induced by lipopolysaccharide in isolated rat aorta.**

Tasatargil A., Dalaklioglu S., Sadan G.

1st Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 16 - 19 May 2005, pp.432

XXXVIII. **Poly(ADP-ribose) polymerase inhibition prevents homocysteine-induced endothelial dysfunction in isolated rat aorta.**

Tasatargil A., Dalaklioglu S., Sadan G.

1st Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 16 - 19 April 2005, pp.432

Supported Projects

TAŞATARGİL A., ÇELİK ÖZENCİ Ç., TAŞATARGİL S., KUŞCU N., Project Supported by Higher Education Institutions, Resveratrol Prevented LipopolysaccharideInduced Endothelial Dysfunction in Rat Thoracic Aorta Through Increased eNOS Expression, 2016 - 2018

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Farmakoloji Derneği, Member, 2001 - Continues

Scientific Refereeing

Taurine supplementation reduces blood pressure and prevents endothelial dysfunction and oxidative stress in post-weaning protein-restricted rats, PLOS ONE, SCI Journal, April 2014

Metrics

Publication: 59

Citation (WoS): 245

Citation (Scopus): 272

H-Index (WoS): 10

H-Index (Scopus): 10

Congress and Symposium Activities

yi Klinik uygulamaları ve Klinik araştırmalar Hakkında temel Eğitim Kursu, Kalite güvence sorumlusu, Mart 2021, Attendee, Antalya, Turkey, 2021

Metastatik meme kansinomunda bozulmuş vasküler endotel fonksiyonlarına karşı substans P tedavisinin koruyucu etkisi,

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eylül 2015, Attendee, Ankara, Turkey, 2015

İyi Klinik uygulamaları ve Klinik araştırmalar Hakkında temel Eğitim Kursu, Kalite güvence sorumlusu, Mart 2015, Attendee, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, ANTALYA , Turkey, 2015

İyi Klinik uygulamaları ve Klinik araştırmalar Hakkında temel Eğitim Kursu, Kalite güvence sorumlusu, Aralık 2014, Attendee, Antalya Akdeniz Üniversitesi, Turkey, 2014

İKU ve Klinik Araştırmalar Hakkında Temel Eğitim Kursu, Aralık 2014, Kursiyer, Attendee, Antalya, Turkey, 2014

Yaşlı ve Diyabetik Yaşlı Sıçanların Korpus Kavernozum Dokusunda Sildenafil ile Oluşan Gevşeme Yanıtı Üzerine Akut Resveratrol İnkübasyonunun Etkisi, 22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Kasım 2013, Attendee, Antalya, Turkey, 2013

Balb-c farelerde metastatik meme karsinomunun neden olduğu endotel disfonksiyonunda tümör nekrozis faktör-? ve NADPH oksidaz'ın rolü, 22. Ulusal Farmaoloji Kongresi, Kasım 2013, Attendee, Antalya, Turkey, 2013

Yaşlı Sıçanlarda Bozulmuş Olan Nitrik Oksid Aracılı Nörojenik ve Endotel Bağımlı Korpus Kavernozum Gevşemesine Pravastatin Tedavisinin Etkisi, 22. Ulusal Famakoloji Kongresi, Kasım 2013, Attendee, Antalya, Turkey, 2013

Metastatic breast carcinoma induces vascular endothelial dysfunction in Balb-c mice: Role of tumor necrosis factor- α and NADPH-oxidase. Clinical Therapeutics, Vol. 35, Issue 8, Suppl., Page e51, PP.116, Proceedings of the 11th Conference of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics Congress, Attendee, Geneva, Switzerland, 2013

Chronic treatment with pravastatin improves the impaired nitric oxide –mediated neurogenic and endothelium-dependent relaxation of corpus cavernosum in aged rats. Clinical Therapeutics, Vol. 35, Issue 8, Suppl., Page e90, PP.227, Proceedings of the 11th Conference of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics Congress, Attendee, Geneva, Switzerland, 2013

Chronic treatment with taurine ameliorates diabetes-induced dysfunction of nitric oxide-mediated neurogenic and endothelium-dependent corpus cavernosum relaxation in rats. Clinical Therapeutics, Vol. 35, Issue 8, Suppl., Page e49, PP.107, Proceedings of the 11th Conference of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics Congress, Attendee, Geneva, Switzerland, 2013

Evaluating appropriateness of digoxin, carbamazepine, valproic acid and phenytoin usage by therapeutic drug monitoring. Toksikoloji Bülteni, Kasım 2012 Kongre Özet Kitabı, 8. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2012

Resveratrol ameliorates methotrexate-induced hepatotoxicity in rats via inhibition of lipid peroxidation. Toksikoloji Bülteni, Kasım 2012 Kongre Özet Kitabı, 8. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2012

Metotreksatin neden olduğu nefrotoksisitede poli(ADP-riboz)polimeraz yolağının rolünün değerlendirilmesi. 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2011

Vankomisin ile indüklenen böbrek hasarında poli (ADP-riboz) polimeraz (PARP) yolağının rolü. Türk Farmakoloji Derneği 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2009

Change in vascular reactivity of human internal mammarian artery due to drugs used before bypass surgery. Cardiovascular Drugs and Therapy, Vol 21, Suppl. 1, PP-34, S36, Proceedings of the 14th International Congress on Cardiovascular Pharmacotherapy, Attendee, Antalya, Turkey, 2007

İnsan sol internal mammarian arterinde nadroparin, enoksaparin, dalteparin ve fraksiyone olmayan heparin'in vazodilatör etkilerinin karşılaştırılması. Türk Farmakoloji Derneği 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2005

Poly(ADP-ribose) polymerase inhibition prevents homocysteine-induced endothelial dysfunction in isolated rat aorta. Advance in Molecular Medicine, Vol.1, suppl. 1, P103, 432, Proceedings of the 1st Congress of Molecular Medicine, Attendee, İstanbul, Turkey, 2005

Inhibition of poly(ADP-ribose) polymerase prevents vascular hyporesponsiveness induced by lipopolysaccharide in isolated rat aorta. Advance in Molecular Medicine, Vol.1, suppl. 1, P104, 432, Proceedings of the 1st Congress of Molecular Medicine, Attendee, İstanbul, Turkey, 2005

Awards

TAŞATARGİL S., Akılcı İlaç Kullanımı Proje Yarışması-Hekimlere Yönelik En İyi AİK Projesi Kategorisi İkincilik Ödülü, Sağlık Bakanlığı Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, November 2017

TAŞATARGİL S., Seçilmiş En İyi Sözel Bildiri Ödülü, Türk Farmakoloji Derneği, November 2013

TAŞATARGİL S., En İyi Poster, 14th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 2006