

Prof. Dr. Birsal S3nmez UYDEŞ DOĞAN

Kiőisel Bilgiler

İő Telefonu: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 13418

İő Telefonu: [+90 212 526 6476](tel:+902125266476)

Fax Telefonu: [+90 212 526 6476](tel:+902125266476)

E-posta: sonmezdo@istanbul.edu.tr

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

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakóltesi, Farmakoloji Anabilim Dalı, Beyazıt, 34116, İstanbul, Türkiye



Uluslararası Araőtırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6729-8150

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-7118-2020

Yoksis Araőtırmacı ID: 7396

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakóltesi, Farmakoloji Anabilim Dalı, Türkiye 1989 - 1994

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakóltesi, Farmakoloji Anabilim Dalı, Türkiye 1987 - 1989

Lisans, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakóltesi, Türkiye 1982 - 1986

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Türkiye Farmakopesi Çalıştay, Sağlık Bakanlığı Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İyi Klinik Uygulamalar Eğitim toplantısı, Roche- Sağlık Bakanlığı Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Etik Kurulların Yapılanması için Standardizasyon Gereklilikleri Kursu, İstanbul Üniversitesi İlaç Araőtırmaları Birimi, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Klinik Araőtırmalarda Etik Yaklaşım Kursu, T.C. Sağlık Bakanlığı İlaç Eczacılık Genel Müdürlüğü, 2009

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Uygulamalı Deney Hayvanları Kursu, İstanbul Üniversitesi Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, 2007

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 59th Course on Nitric Oxide- Basic Research and Clinical Application, Ettore Majorana Foundation and Centre For Scierntific Culture, 2000

Eğitim Yönetimi ve Planlama, NATO _ASI Conference on Vas cular Endothelium: Source and Taerger for Inflammatory Mediators, NATO Advance Study Institute, 2000

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Course in use of myograph to determine structure and function of isolated small arteries, University of Aarhus, Departments of Pharmacology and Physiology, 1999

Yaptığı Tezler

Doktora, Koroner Bypass Graft Materyalleri İnsan Safen Veni, İnternal Meme Arteri ve Alternatif Materyal Gastroepiploik Arterin Endotel ve Düz Kas Fonksiyonlarının Karşılaştırılması, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmakoloji Anabilim Dalı, 1994

Yüksek Lisans, Hipersensitif Kobayların Pulmoner Arter Şeritlerinde Histaminin Endotel Bağımlı Gevşetici Etkisi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi , Farmakoloji Anabilim Dalı, 1989

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmakoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Meslek Bilimleri, 2007 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Meslek Bilimleri, 1999 - 2007

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Meslek Bilimleri, 1998 - 1999

Yrd.Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Deniz Ve Su Bilimleri Uygulama Ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü, Meslek Bilimleri, 1995 - 1998

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Meslek Bilimleri, 1987 - 1995

Akademik İdari Deneyim

Klinik Eczacılık Uzmanlık Programı Koordinatörü, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Meslek Bilimleri Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Meslek Bilimleri Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Fakülte Kurulu Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Meslek Bilimleri Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2004 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Meslek Bilimleri , 2010 - 2016

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Meslek Bilimleri , 1996 - 1998

Verdiği Dersler

Farmakoterapi I, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014

Akılcı İlaç Kullanımı, Doktora, 2015 - 2016

Genel Farmakoloji, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Farmakoloji I, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Sempatik Sinir Sistemi Farmakolojisi, Doktora, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

OTAKOİDLER, Doktora, 2014 - 2015

İLAÇLARIN ETKİ MEKANİZMALARI, Doktora, 2014 - 2015

Fitofarmakoloji, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Farmasötik Bakım, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

KALP DAMAR SİSTEMİ HASTALIKLARININ TEDAVİSNDE KULLANILAN İLAÇLARIN FARMAKOLOJİSİ, Doktora, 2014 - 2015

PSİKOFARMAKOLOJİ, Doktora, 2014 - 2015

Farmakoloji II, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014
Akılcı İlaç Kullanımı, Lisans, 2015 - 2016
İlaçların Etki Mekanizması, Doktora, 2013 - 2014
Farmakoloji III, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Farmakoterapi , Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Klinik Eczacılık, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Farmakoterapi II, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Kalp Damar Sistemi Hastalıklarında Kullanılan İlaçların Farmakolojisi, Doktora, 2014 - 2015
Literatür Değerlendirmesi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Temel Farmakolojik Deney Teknikleri, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

Uydeş Doğan B. S., Hidrojen Sülfürün Sıgır Retinal Gevşetici Etkisinde Kalsiyum Duyarlılaştırıcı Mekanizmaların ve Sentezinden Sorumlu Enzimlerin İncelenmesi, Doktora, A.Toprak(Öğrenci), 2019
UYDEŞ DOĞAN B. S., Normal ve hipertansif sıçanlardan izole edilen retinanın karotid ve mezenterik arterler üzerindeki etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, F.Gezerler(Öğrenci), 2009
UYDEŞ DOĞAN B. S., İzole sıçan kalbinde kardiyoplejik solüsyona atorvastatin ilavesinin myokard koruması üzerine etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.Ağırşöl(Öğrenci), 2009
UYDEŞ DOĞAN B. S., Normal ve diyabetik sıçanlardan izole edilen retinanın retinal ve periferik damarlar üzerindeki etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.Ağus(Öğrenci), 2008
UYDEŞ DOĞAN B. S., Beta-3-adrenoseptörlerin kardiyak iskemi-reperfüzyon hasarı üzerindeki etkileri, Doktora, D.Kaleli(Öğrenci), 2008
UYDEŞ DOĞAN B. S., Sıçanlarda indometazinle oluşturulan mide ülseri üzerine atorvastatinin etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, Ö.Uyanık(Öğrenci), 2007
UYDEŞ DOĞAN B. S., İzole sıgır retinal arterlerinde retinal gevşetici faktörün (RRF) etkisinin kalsiyum ile ilişkisinin incelenmesi., Doktora, S.Takır(Öğrenci), 2006
UYDEŞ DOĞAN B. S., HMG Ko A (3- Hidroksi-3-Metilglutaril-Koenzim A) Redüktaz İnhibitörü Atorvastatin'in Varlığında Çeşitli Spazmojen Ajanlara karşı Damar Düz Kas Reaktivitesinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, F.İlkay(Öğrenci), 2002
UYDEŞ DOĞAN B. S., HMGKoA(3-Hidroksi-3-Metilglutaril-KoenzimA) Redüktaz İnhibitörü Atorvastatin'in Sıçan Gastrointestinal Düz Kas Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, D.Kaleli(Öğrenci), 2002
UYDEŞ DOĞAN B. S., 3-hidroksi-3-metilglutaril KoA redüktaz inhibitörü olan Serivastatinin izole sıçan aortası üzerine etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, G.Topal(Öğrenci), 2001
UYDEŞ DOĞAN B. S., Yeni bir 3-hidroksi-3-metilglutaril KoA redüktaz inhibitörü olan Atorvastatinin koroner bypass graft materyalleri üzerine etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.Takır(Öğrenci), 2000
UYDEŞ DOĞAN B. S., Sıçanlarda etanol ile oluşturulan gastrik mukoza lezyonları üzerinde potasyum kanal açıcılarının etkileri ., Yüksek Lisans, R.Özhan(Öğrenci), 1999
UYDEŞ DOĞAN B. S., Potasyum kanal açıcılarının gastrik asid ve mukus sekresyonu üzerindeki etkileri., Yüksek Lisans, E.Sayar(Öğrenci), 1998

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik , İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi , Ekim, 2016
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma Sınavı Jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Abd, Haziran, 2016
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Sınav Jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Abd, Mayıs, 2016
Doktora Yeterlik Sınavı, asil jürü üyesi, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Farmakoloji Abd, Ekim, 2015
Doçentlik Sınavı, asil jüri üyesi, Üniversiteler Arası Kurul, Ekim, 2015

Doktora Yeterlik Sınavı, Asil jüri üyesi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Abd, Eylül, 2015
Doktora Yeterlik Sınavı, asil jüri üyesi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Abd, Eylül, 2015
Doktora Yeterlik Sınavı, Asil jüri üyesi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Abd, Eylül, 2015
Doktora Yeterlik Sınavı, asil jüri üyesi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Abd, Eylül, 2015
Doktora Yeterlik Sınavı, asil jüri üyesi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Abd, Mayıs, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Anabilim Dalı Zooloji Bölümü, Aralık, 2013
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı, Kasım, 2013
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Anabilim Dalı Zooloji Bölümü, Ocak, 2013
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Anabilim Dalı Zooloji Bölümü, Aralık, 2012
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı, Temmuz, 2012
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora yeterlilik sınavı, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı, Haziran, 2012
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Nisan, 2012
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Nisan, 2012
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma jürisi, Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı, Aralık, 2011
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, Ghent University, Faculty of Medicine and Health Sciences, Department of Pharmacology, Mayıs, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı, Şubat, 2011
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Anabilim Dalı Zooloji Bölümü, Kasım, 2009
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmasötik Toksikoloji Anabilim Dalı, Kasım, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı, Eylül, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı, Eylül, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı, Ağustos, 2009
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Anabilim Dalı Zooloji Bölümü, Haziran, 2009
Yarışma, 6.Hasta Bilgilendirme Yarışması, Ankara Eczacı Odası Gençlik Komisyonu, Nisan, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı, Eylül, 2008
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı, Eylül, 2008
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Sınavı, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı, Temmuz, 2008
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı, Ağustos, 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Evaluation of real-life data on the use of inhaler devices, including satisfaction and adherence to

treatment, by community pharmacists in partnership with pulmonary disease specialists

GEMİCİOĞLU B., GÜNGÖRDÜ N., CAN G., Yildirim F. İ., Dogan B. S. U.

JOURNAL OF ASTHMA, cilt.60, sa.7, ss.1326-1335, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **The role of the clinical pharmacist in detecting drug interactions and drug-related problems in patients with lung and urogenital system cancer**
Sezer S., Akbas M., Dayi B. S., Kara Z. P., Ekenel M., Dogan B. S. U.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY, cilt.43, sa.6, ss.1785-1786, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Hydrogen sulfide is synthesized endogenously in both retinal artery and retina mostly via CSE**
TAKIR S., Semiz A. T., Dogan B. S. U.
EXPERIMENTAL EYE RESEARCH, cilt.204, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Hydrogen Sulphide and Nitric Oxide Cooperate in Cardioprotection Against Ischemia/Reperfusion Injury in Isolated Rat Heart.**
Ustunova S., Takir S., Yilmazer N., Bulut H., Altindirek D., Ng O., Tansel C., Uydeş-Dogan B. S., Ozbek U., Armutak E., et al.
In vivo (Athens, Greece), cilt.34, ss.2507-2516, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Hydrogen sulfide dilates the isolated retinal artery mainly via the activation of myosin phosphatase.**
Toprak Semiz A., Teker A. B., Yapar K., Dogan B. S., Takir S.
Life sciences, cilt.255, ss.117834, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **In Vitro Effects of Eicosapentaenoic and Docosahexaenoic Acid on the Vascular Tone of a Human Saphenous Vein: Influence of Precontractile Agents**
Daci A., Ozen G., Karaman E., Teskin O., Caglayan M., Celik Z., Ozden S., Dashwood M., Uydes D., Topal G.
ANNALS OF VASCULAR SURGERY, cilt.64, ss.318-327, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Resveratrol ameliorates the cyclosporine-induced vascular and renal impairments: possible impact of the modulation of renin-angiotensin system**
Bekpinar S., Karaca E., Yamakoglu S., Alp-Yildirim F. İ., Olgac V., Uydes-Dogan B. S., Cibali E., Gultepe S., Uysal M.
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.97, sa.12, ss.1115-1123, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Relaxant effect of atorvastatin on isolated rat gastric fundus strips: implications for Ca²⁺-signalling mechanisms**
Kaleli-Durman D., Alp-Yildirim F. İ., Ozdemir O., Uydes-Dogan B. S.
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, sa.5, ss.413-421, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Measurement of knowledge levels of hypertensive patients**
Kocberber E. K., Ozen G., Bilgin O., Uydes-Dogan B. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY, cilt.41, sa.1, ss.325, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Vascular function and arginine and dimethylarginines in gentamicin-induced renal failure: a possible effect of heme oxygenase 1 inducer hemin**
Aycan-Ustyol E., Kabasakal M., Bekpinar S., Alp-Yildirim F. İ., Tepe O., Giris M., Ozluk Y., Unlucerci Y., Uydes-Dogan B. S., Uysal M.
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, sa.12, ss.1406-1413, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Editorial-Special issue of the 6th European Workshop on Lipid Mediators**
Steinhilber D., Uydes-Dogan B. S., Topal G., Claria J., Norel X., Schebb N. H., Bannenberg G.
PROSTAGLANDINS & OTHER LIPID MEDIATORS, cilt.133, ss.1-3, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Inhibition of microsomal PGE synthase-1 reduces human vascular tone by increasing PGI(2): a safer alternative to COX-2 inhibition**
Ozen G., GOMEZ I., Daci A., DESCHILDRE C., BOUBAYA L., TESKIN O., Uydes-Dogan B. S., Jakobsson P., LONGROIS D., TOPAL G., et al.
BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.174, sa.22, ss.4087-4098, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Omega-3 polyunsaturated fatty acids reduce vascular tone and inflammation in human saphenous vein**
Daci A., Ozen G., Uyar I., Civelek E., Yildirim F. İ., Durman D., Teskin O., Norel X., Uydes-Dogan B. S., Topal G.
PROSTAGLANDINS & OTHER LIPID MEDIATORS, ss.29-34, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Relaxant effect of the prostacyclin analogue iloprost on isolated human radial artery: An approach**

for the reversal of graft spasm

Engin E., Yildirim F. İ., Durman D., Omeroglu S. N., Goksedef D., Teskin O., Balkanay O. O., Ipek G., Dogan B. S.
PROSTAGLANDINS & OTHER LIPID MEDIATORS, ss.35-41, 2017 (SCI-Expanded)

- XV. **Atorvastatin acutely reduces the reactivity to spasmogens in rat aorta: implication of the inhibition of geranylgeranylation and MYPT-1 phosphorylation**
Yildirim F. İ., Durman D. K., Aypar E., Ark M., Ozdemir O., Dogan B. S. U.
FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, cilt.30, sa.2, ss.96-106, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **The elevation of intraocular pressure is associated with apoptosis and increased immunoreactivity for nitric oxide synthase in rat retina whereas the effectiveness of retina derived relaxing factor is unaffected**
Takir S., Gurel-Gurevin E., Toprak A., Demirci-Tansel C., Uydes-Dogan B. S.
EXPERIMENTAL EYE RESEARCH, cilt.145, ss.401-411, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Barnidipine ameliorates the vascular and renal injury in L-NAME-induced hypertensive rats**
Yildirim F. İ., Kizilay D. E., Ergin B., Ekmekci O. B., Topal G., Kucur M., Tansel C. D., Dogan B. S.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, ss.433-442, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Special Issue 5th European Workshop on Lipid Mediators**
Topal G., Claria J., Norel X., Steinhilber D., Jakobsson P., Dogan S. U., Bannenberg G.
PROSTAGLANDINS & OTHER LIPID MEDIATORS, cilt.121, ss.1-3, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **Aggravating effect of atorvastatin on indomethacin-induced gastric injury: Focus on PGE₂, TNF- α , neutrophils and iNOS**
Yildirim F. İ., Uyanik O., Ozyogurtcu H., Gurel A., Atukeren P., Gumustas K., Ozdemir O., Uydes-Dogan S.
PROSTAGLANDINS & OTHER LIPID MEDIATORS, ss.53-62, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **NaHS induces relaxation response in prostaglandin F-2 alpha precontracted bovine retinal arteries partially via K-v and K-ir channels**
Takir S., Ortakoylu G. Z., Toprak A., Uydes-Dogan B. S.
EXPERIMENTAL EYE RESEARCH, cilt.132, ss.190-197, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **Retina derived relaxation is mediated by Kir channels and the inhibition of Ca²⁺ sensitization in isolated bovine retinal arteries**
Takir S., Uydes-Dogan S., Ozdemir O.
EXPERIMENTAL EYE RESEARCH, cilt.132, ss.240-248, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **Vasorelaxant and blood pressure lowering effects of alchemilla vulgaris: A comparative study of methanol and aqueous extracts**
Takir S., Altun I. H., Sezgi B., Suzgec-Selcuk S., Mat A., Uydes-Dogan B. S.
Pharmacognosy Magazine, cilt.11, sa.41, ss.163-169, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Resveratrol improves high-fructose-induced vascular dysfunction in rats**
Develi-Is S., Ozen G., Bekpinar S., Topal G., Unlucerci Y., Dogan B. S. U., Uysal M.
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.92, sa.12, ss.1021-1027, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Endothelium-dependent vasorelaxant effect of Alchemilla vulgaris methanol extract: a comparison with the aqueous extract in rat aorta**
Takir S., Sezgi B., Suzgec-Selcuk S., Eroglu-Ozkan E., Beukelman K. J., Mat A., Uydes-Dogan B. S.
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.28, sa.23, ss.2182-2185, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. **Control of human vascular tone by prostanoids derived from perivascular adipose tissue**
Ozen G., Topal G., Gomez I., Ghorreshi A., Boukais K., Benyahia C., Kanyinda L., Longrois D., Teskin O., Uydes-Dogan B. S., et al.
PROSTAGLANDINS & OTHER LIPID MEDIATORS, cilt.107, ss.13-17, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Effects of Crataegus microphylla on Vascular Dysfunction in Streptozotocin-induced Diabetic Rats**
Topal G., Koc E., Karaca C., Altug T., Ergin B., Demirci C., Melikoglu G., Meriçli A. H., Kucur M., Ozdemir O., et al.
PHYTOTHERAPY RESEARCH, cilt.27, sa.3, ss.330-337, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Retina evokes biphasic relaxations in retinal artery unrelated to endothelium, K-V, K-ATP, K-Ca channels and methyl palmitate**
Takir S., Uydes-Dogan B. S., Ozdemir O.

MICROVASCULAR RESEARCH, cilt.81, sa.3, ss.295-302, 2011 (SCI-Expanded)

- XXVIII. **Asymmetric dimethylarginine (ADMA) levels are increased in patients with fibromyalgia: Correlation with tumor necrosis factor-alpha (TNF-alpha) and 8-iso-prostaglandin F-2 alpha (8-iso-PGF(2 alpha))**
Topal G., Dönmez A. A., Dogan B. S. U., Kucur M., Cengiz D. T., Berkoz F. B., Erdogan N.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.44, ss.364-367, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Involvement of prostaglandin F-2 alpha in preeclamptic human umbilical vein vasospasm: a role of prostaglandin F and thromboxane A(2) receptors**
Topal G., Foudi N., Uydes-Dogan B. S., Cachina T., Kucur M., Gezer A., Madazli R., Ozdemir O., Norel X.
JOURNAL OF HYPERTENSION, cilt.28, sa.12, ss.2438-2445, 2010 (SCI-Expanded)
- XXX. **Crataegus microphylla improves endothelial dysfunction in streptozotocin-induced diabetic rats**
Koc E., Topal G., Dogan B. S., Melikoglu G., Mericli A. H., Karaca C., Altug T., Ozdemir O.
FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, cilt.22, ss.66, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Evaluation of cardioprotection produced by BRL37344 on Langendorff-perfused rat heart**
Kaleli-Durman D., Uydes-Dogan B. S., Kucur M., Basinoglu F., Ozdemir O.
FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, cilt.22, ss.29, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Retina derived relaxation is preserved in carotid and mesenteric arteries of diabetic rats**
Agus M., Takir S., Uydes-Dogan B. S., Karaca C., Altug T., Ozdemir O.
FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, cilt.22, ss.81, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Proulcerogenic effect of atorvastatin on indomethacin induced gastric injury in rats: The role of iNOS**
Alp I., Uyanik O., Uydes-Dogan S., Ozyogurtcu H., Gurel A., Atukeren P., Gumustas K., Kapucu A., Demirci C., Ozdemir O.
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, cilt.102, ss.40-41, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Matrix-type transdermal patches of verapamil hydrochloride: In vitro permeation studies through excised rat skin and pharmacodynamic evaluation in rats**
Guengoer S., Bektas A., Alp F. I., Uydes-Dogan B. S., Oezdemir O., Araman A., Oezsoy Y.
PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY, cilt.13, sa.4, ss.283-289, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Synthesis and evaluation of antimicrobial and anticonvulsant activities of some new 3-(2{5-aryl-1,3,4-oxadiazol-2-yl/4-carbethoxy-methylthiazol-2-yl}imino-4-thiazolidiinon-5ylidene)-5-substituted/nonsubstituted 1H-indole-2-ones and investigation of their structure-activity relationships**
Altıntaş H., Ateş Ö., DOĞAN B. S., ALP YILDIRIM F. İ., KALELİ DURMAN D., Özdemir O., BİRTEKSÖZ TAN A. S., ÖTÜK G., Şatana D., UZUN M.
Arzneim Forsch Drug Res, cilt.56, ss.239-248, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Synthesis and evaluation of antimicrobial and anticonvulsant activities of some new 3-[2-(5-aryl-1,3,4-oxadiazol-2-yl/4-carbethoxy-methylthiazol-2-yl)imino-4-thiazolidinon-5-ylidene]-5-substituted/nonsubstituted 1H-indole-2-ones and investigation of their structure-activity relationships**
Altıntaş H., Ates O., Uydes-Dogan B., Alp ., Kaleli ., Ozdemir ., Birteksöz S., Otuk G., Satana D., Uzun M.
ARZNEIMITTELFORSCHUNG-DRUG RESEARCH, cilt.56, sa.3, ss.239-248, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Comparative effects of tolazoline and nitroprusside on human isolated radial artery**
TESKİN Ö., Uydes-Dogan B. S., ENÇ Y., Alp F., Kaleli D., KESER S., İYİĞÜN T., BİLGİN F., DAĞSALI S., ÖZDEMİR O.
ANNALS OF THORACIC SURGERY, cilt.81, sa.1, ss.125-131, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **The comparison of the relaxant effects of two methoxylated flavones in rat aortic rings**
Uydes-Dogan B. S., Takir S., ÖZDEMİR O., Kolak U., Topçu G., Ulubelen A.
VASCULAR PHARMACOLOGY, cilt.43, sa.4, ss.220-226, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Relaxant effects of pravastatin, atorvastatin and cerivastatin on isolated rat aortic rings**
Uydes-Dogan B. S., Topal G., Takir S., Alp F., Kaleli D., ÖZDEMİR O.
LIFE SCIENCES, cilt.76, sa.15, ss.1771-1786, 2005 (SCI-Expanded)
- XL. **Evaluation of acute inhibitory effects of atorvastatin on vascular reactivity**

- Alp F. I., Uydes-Dogan B. S., Ozdemir O.
FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, cilt.18, ss.49, 2004 (SCI-Expanded)
- XLII. **Evaluation of the relaxant response to atorvastatin on isolated rat gastric fundus strips**
Kaleli D., Uydes-Dogan B. S., Ozdemir O.
FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, cilt.18, ss.50, 2004 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Relaxing effects of cerivastatin on isolated rat aorta**
Topal G., Uydes-Dogan B. S., Ozdemir O.
FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, cilt.15, ss.95, 2001 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Studies on the vascular effects of the fractions and phenolic compounds isolated from *Viscum album ssp album***
Deliorman D., Calis I., Ergun F., Dogan B. S., Buharalioglu C., Kanzik I.
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, cilt.72, ss.323-329, 2000 (SCI-Expanded)
- XLV. **Effects of intestinal ischemia-reperfusion on major conduit arteries**
Koksoy C., Kuzu M., Kesenci M., Uydes-Dogan B. S., Aydemir-Koksoy A., Demirpence E.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.13, sa.1, ss.35-43, 2000 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Synthesis and pharmacology of new dithiocarbamic acid esters derived from phenothiazine and diphenylamine.**
Karali N. L., Apak I., Ozkirimli S., Gursay A., Dogan S., Eraslan A., Ozdemir O.
Archiv der Pharmazie, cilt.332, sa.12, ss.422-6, 1999 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Protective effect of cromakalim and diazoxide, and proulcerogenic effect of glibenclamide on indomethacin-induced gastric injury**
AKAR F., Uydes-Dogan B. S., Buharalioglu C., ABBAN G., HEINEMANN A., HOLZER P., Van de Voorde J.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.374, sa.3, ss.461-470, 1999 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **The comparison of the responsiveness of human isolated internal mammary and gastroepiploic arteries to levromakalim: An alternative approach to the management of graft spasm**
Akar F., Uydes-Dogan B. S., Tufan H., Aslamaci S., Koksoy C., Kanzik I.
BRITISH JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY, cilt.44, sa.1, ss.49-56, 1997 (SCI-Expanded)
- XLIX. **The comparison of vascular reactivities of arterial and venous grafts to vasodilators: Management of graft spasm**
Uydeş-Doğan B. S., Nebigil M., S-Aslamaci M., Onuk E., Kanzik I., Akar F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.53, sa.2, ss.137-145, 1996 (SCI-Expanded)
- L. **Effect of ovalbumin challenge on endothelial reactivity of pulmonary arteries from sensitized guinea-pigs**
UYDEŞ DOĞAN B. S., AKAR F., ZENGİL H., ABACIOĞLU N., KANZIK İ.
PULMONARY PHARMACOLOGY, cilt.8, ss.115-122, 1995 (SCI-Expanded)
- LI. **Nitric oxide production by human umbilical vessels in severe pre-eclampsia.**
UYDEŞ DOĞAN B. S.
JOURNAL OF HYPERTENSION, sa.12, ss.1235-1241, 1994 (SCI-Expanded)
- LII. **Endothelial function of human gastroepiploic artery in comparison with saphenous vein.**
AKAR F., UYDEŞ DOĞAN B. S., AYRANCIOĞLU K., YENER A., AŞLAMACI S., ARSAN M., TÖRÜNER A., KANZIK İ.
CARDIOVASCULAR RESEARCH, cilt.28, sa.4, ss.500-504, 1994 (SCI-Expanded)
- LIII. **EFFECT OF OVALBUMIN CHALLENGE ON THE RESPONSES OF HISTAMINE ON PULMONARY-ARTERIES OF SENSITIZED GUINEA-PIGS**
UYDES B. S., AKAR F., ABACIOGLU N., ZENGIL H., KANZIK I.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.183, sa.3, ss.892, 1990 (SCI-Expanded)
- LIV. **THE RELAXATION OF THE ENDOTHELIN AND NORADRENALINE-INDUCED CONTRACTION IN HUMAN VESSELS BY NIFEDIPINE**
NEBIGIL M., KANZIK I., AKAR F., UYDES B. S., PASAOGLU I., BOZER A.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.183, sa.4, ss.1256, 1990 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of the role of the pharmacists in the rational use of inhaler devices in the treatment of asthma and COPD**
ÖZTÜRK SEYHAN N., Eksi E. S., PALA KARA Z., Dogan B. S. U.
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, sa.3, ss.349-356, 2022 (ESCI)
- II. **The role of pharmacists in the management of autism spectrum disorder: A survey to determine the knowledge and perception of the parents**
Kara Z., Cakir B., Durman D., Dogan B. S.
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, cilt.49, sa.3, ss.180-185, 2019 (ESCI)
- III. **Pharmacist's role in pharmacotherapeutic management of Alzheimer's disease**
Yilmaz N. C., Altuntas M., Akyel Y. K., Dogan B. S.
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, cilt.47, sa.1, ss.1-4, 2017 (ESCI)
- IV. **The role of perivascular adipose tissue on human saphenous vein vascular tone**
Ozen G., Dogan B. S., Teskin O., Norel X., Topal G.
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, cilt.46, sa.1, ss.1-13, 2016 (ESCI)
- V. **Kardiyovasküler sistem ilaçlarının antioksidan etkileri ve statinler ile tedavinin antiaging faydaları.**
UYDEŞ DOĞAN B. S., ARI N.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.28, sa.6, ss.48-51, 2008 (Scopus)
- VI. **Arka hipofiz hormonları ve ilgili ilaçlar.**
UYDEŞ DOĞAN B. S., ALP YILDIRIM F. İ., Özdemir O.
Türkiye Klinikleri Dahili Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.35, ss.152-167, 2005 (Hakemli Dergi)
- VII. **Gebelik ve emzirme döneminde ilaç kullanımı.**
UYDEŞ DOĞAN B. S., ÇARÇAK N.
Meslek İçi Sürekli Eğitim Dergisi, cilt.13, sa.14, ss.47-59, 2005 (Hakemsiz Dergi)
- VIII. **Arka Hipofiz Hormonları ve İlgili İlaçlar**
UYDEŞ DOĞAN B. S., ALP F. İ., ÖZDEMİR O.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ DAHİLİ TIP BİLİMLERİ FARMAKOLOJİ, cilt.1, sa.35, ss.152-167, 2005 (Hakemli Dergi)
- IX. **Uluslararası Eczacılık Federasyonu : FIP 2000.**
ÖZDEMİR O., UYDEŞ DOĞAN B. S.
Hedef Sağlık, cilt.1, sa.4, ss.10-14, 2001 (Hakemsiz Dergi)
- X. **Ovalbumin-induced contractions during immediate hypersensitivity reactions in quiescent guinea-pig pulmonary arteries.**
UYDEŞ DOĞAN B. S.
Journal of Faculty of Pharmacy Gazi University, cilt.14, sa.2, ss.86-91, 1997 (Hakemli Dergi)
- XI. **Astım patogenezinde endotelin'in rolü.**
Uydeş Doğan B. S.
Türk Farmakoloji Derneği Bülteni, sa.10, ss.13, 1991 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The effect of pro-resolving lipid mediators on the vascular tone of human isolated saphenous vein under inflammatory conditions**
Celik Z., Ozen G., Sunar S., Turkyilmaz S., Turkyilmaz G., Kavala A. A., Teskin O., Dogan S. U., Topa G.
19th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology (WCP), Glasgow, İngiltere, 2 - 07 Temmuz 2023, ss.154-155
- II. **Effects of pioglitazone on perivascular adipose tissue (PVAT) in type-2 diabetic rats**
Civelek E., Karaman E. F., Özden S., Uydeş Doğan B. S., Kaleli Durman D.
8th European Virtual Congress of Pharmacology (EPHAR 2021), Praha, Çek Cumhuriyeti, 6 - 08 Aralık 2021, ss.191
- III. **The Role of the Clinical Pharmacist in Detecting Drug Interactions and Drug-Related Problems in**

Patients with Lung and Urogenital System Cancer

SEZER S., AKBAŞ M., DAYI B. S., PALA KARA Z., EKENEL M., UYDEŞ DOĞAN B. S.

49th ESCP Symposium, Hollanda, 19 Ekim 2021

- IV. **SIÇANLARDA OLUŞTURULAN TİP-2 DİYABET MODELİNDE PİOGLİTAZONUN PERİVASKÜLER ADİPOZ DOKUDA (PVAD) ENDOPLAZMİK RETİKULUM (ER) STRESİ VE OTOFAJİ ÜZERİNE OLAN ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**
Civelek E., Karaman E. F., Özden S., Uydeş Doğan B. S., Kaleli Durman D.
26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2021, ss.358
- V. **Methanol Extract of Alchemilla vulgaris (Rosaceae) Reduced Blood Pressure in L-NAME hypertensive rats**
Süzgeç Selçuk S., Hakkı Altun İ., Takır S., Eroğlu Özkan E., Mat A., Uydeş Doğan B. S.
Methanol Extract of Alchemilla vulgaris (Rosaceae) Reduced Blood Pressure in L-NAME hypertensive rats, Granada, İspanya, 17 - 20 Temmuz 2012, ss.1
- VI. **Omega-3 polyunsaturated fatty acids reduce vascular tone and inflammation in human saphenous vein**
DACI A., ÖZEN YORGANCIGİL G., UYAR İ., CİVELEK E., ALP YILDIRIM F. İ., KALELİ DURMAN D., TESKİN Ö., NOREL X., UYDEŞ DOĞAN B. S., TOPAL TANYILMAZ G.
23rd ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN COUNCIL FOR CARDIOVASCULAR RESEARCH (ECCR), 9 - 10 Ekim 2020
- VII. **In vitro effects of eicosapentaenoic and docosahexaenoic acid on the vascular tone of a human saphenous vein**
ÇELİK Z., DACI A., ÇELİK Z., ÖZEN YORGANCIGİL G., TESKİN Ö., DASHWOOD M., UYDEŞ DOĞAN B. S., TOPAL TANYILMAZ G.
23rd ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN COUNCIL FOR CARDIOVASCULAR RESEARCH (ECCR), 9 - 10 Ekim 2020
- VIII. **Sıçanlarda Oluşturulan Tip-II Diyabet Modelinde Pioglitazonun Perivasküler Adipoz Doku (PVAD) Aracılı Vasküler Etkilerinin İncelenmesi**
CİVELEK E., UYDEŞ DOĞAN B. S., KALELİ DURMAN D.
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi 3-7 Kasım 2019, Kuşadası, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Kasım 2019
- IX. **Sıçanlarda Oluşturulan Tip-II Diyabet Modelinde Pioglitazonun Perivasküler Adipoz Doku (PVAD) Aracılı Vasküler Etkilerinin İncelenmesi**
CİVELEK E., UYDEŞ DOĞAN B. S., KALELİ DURMAN D.
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019, ss.93
- X. **Hidrojen Sulfürün Sığır Retinal Arterindeki Gevşetici Etkisinde Rho Kinaz Yolağının Rolünün İncelenmesi**
Toprak A., UYDEŞ DOĞAN B. S., Takır S.
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019, ss.130
- XI. **Omega-3 çoklu doymamış yağ asitlerinin izole insan safen ven preparatlarındaki gevşetici etkisinin incelenmesi**
Daci A., ÇELİK Z., ÖZEN G., Teskin Ö., UYDEŞ DOĞAN B. S., TOPAL TANYILMAZ G.
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019, ss.191
- XII. **Sığır Retinal Arterinde ve Retinasında Hidrojen Sulfürü Sentezleyen Enzimlerin Düzeylerinin ve Dağılımlarının İncelenmesi**
Toprak A., UYDEŞ DOĞAN B. S., Takır S.
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019, ss.184
- XIII. **The effects of TxA2 pathway on vascular tone regulation in human coronary bypass grafts**
Aljesri K., Türkyılmaz G., Türkyılmaz S., UYDEŞ DOĞAN B. S., Norel X., TOPAL TANYILMAZ G., ÖZEN G.
16th International Conference, Bioactive Lipids in Cancer, Inflammation and Related Diseases, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 20 - 23 Ekim 2019, ss.1
- XIV. **Evaluation of the Role of Pharmacists in the Rational Use of Inhaler Devices for the Treatment of Asthma and COPD**

ÖZTÜRK N., Eksi E. S., CİVELEK E., KARATAŞ KOÇBERBER E., PALA KARA Z., UYDEŞ DOĞAN B. S.

6th Workshop on Pulmonary Drug Delivery, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2019, ss.32

XV. Measurement of Knowledge Levels of Hypertensive Patients

KARATAŞ KOÇBERBER E., ÖZEN G., Bilgin O., UYDEŞ DOĞAN B. S.

47TH ESCP Symposium on Clinical Pharmacy, Belfast, Birleşik Krallık, 24 - 26 Ekim 2018

XVI. İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı'nın Hasta Odaklı Lisans Eğitim Programı.

ALP YILDIRIM F. İ., OKYAR A., TOPAL TANYILMAZ G., KALELİ DURMAN D., PALA KARA Z., ÇARÇAK YILMAZ N., ÖZTÜRK N., ÖZEN G., CİVELEK E., KARATAŞ KOÇBERBER E., et al.

II. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018, ss.24

XVII. İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı'nın yürüttüğü hasta odaklı eğitimin öğrenci geri bildirimleri ile değerlendirilmesi.

TOPAL TANYILMAZ G., ÖZTÜRK N., ÖZEN G., CİVELEK E., KARATAŞ KOÇBERBER E., ÇARÇAK YILMAZ N., KALELİ DURMAN D., PALA KARA Z., ALP YILDIRIM F. İ., OKYAR A., et al.

II. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018, ss.23

XVIII. Omega 3 Doymamış Yağ Asitlerinin İnsan Safen Veni Vasküler Tonus Üzerine Olan Etkisinin İncelenmesi

Dacı A., ÖZEN G., Uyar İ., CİVELEK E., ALP YILDIRIM F. İ., KALELİ DURMAN D., TESKİN O., NOREL X., UYDEŞ DOĞAN B. S., TOPAL TANYILMAZ G.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2017, ss.34

XIX. Hidrojen Sülfürün Retinal Arter Üzerindeki Vazodilatör Etkisinde Kalsiyum Ve Kalsiyum Duyarlılaşması İle İlişkili Yolakların ve Sentezinden Sorumlu Başlıca Enzimlerin Düzeylerinin İncelenmesi

TOPRAK A., UYDEŞ DOĞAN B. S., TAKIR S.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2017, ss.31

XX. Astım ve KOAH tedavisinde akılcı ilaç kullanımı ve eczacının rolü.

ÖZTÜRK N., Akyel Y. K., Eksi E. S., UYDEŞ DOĞAN B. S., OKYAR A.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2017, ss.12

XXI. Omega-3 Doymamış Yağ Asitlerinin İnsan Safen Veni Vasküler Tonusü Üzerine Olan Etkisinin İncelenmesi

Dacı A., Özen G., Uyar İ., Civelek E., ALP YILDIRIM F. İ., KALELİ DURMAN D., TESKİN Ö., Norel X., UYDEŞ DOĞAN B. S., Topal G.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2017, ss.116

XXII. Hidrojen Sülfürün Sığır Retinal Arterindeki Gevşetici Etkisinin Hücre İçi Kalsiyum Homeostazını Sağlayan Kalsiyum Pompalarıyla İlişkisi

TOPRAK A., UYDEŞ DOĞAN B. S., TAKIR S.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2017, ss.106

XXIII. Hiperlipidemi Tedavisinde Statinlerin Önemi

Eksi K., UYDEŞ DOĞAN B. S., ŞENGÜN E.

IVEK 3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.1031

XXIV. Gebelik ve Laktasyon Döneminde İlaç Kullanımı ve Eczacının Rolü

Dolgun B., ÖZTÜRK N., UYDEŞ DOĞAN B. S.

IVEK 3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.757

XXV. Oral Kontraseptiflerin Akılcı Kullanımı ve Eczacının Rolü

ÖZTÜRK N., Akçay M. Z., ÖZTOSUN A., UYDEŞ DOĞAN B. S., Alp Yıldırım F.

3. Ulusal Klinik Eczacılık Farmasötik Bakım Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Şubat 2017, ss.46

XXVI. Alzheimer Hastalarına Yönelik Farmakoterapi Uygulamalarında Eczacının Rolü

ÇARÇAK YILMAZ N., AKYEL Y. K., Altuntaş M., ÖZTÜRK N., UYDEŞ DOĞAN B. S.

3. Ulusal Klinik Eczacılık Farmasötik Bakım Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Şubat 2017, ss.86

XXVII. Eczacılık Öğrencilerinin Klinik Açından Önemli İlaç Etkileşimlerini Tespit Edebilme Yeterlilikleri

TOPAL TANYILMAZ G., VİDİN A., KAYA T., UYDEŞ DOĞAN B. S.

3. Ulusal Klinik Eczacılık Farmasötik Bakım Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Şubat 2017, ss.54
- XXVIII. **İlaç Etkileşimlerinin Klinik Önemi ve Eczacının Rolü**
ONUR A., ÖZTÜRK N., UYDEŞ DOĞAN B. S.
3. Ulusal Klinik Eczacılık Farmasötik Bakım Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Şubat 2017, ss.55
- XXIX. **Role of PGE2 and H2S released by PVAT in the vascular tone of healthy or atherosclerotic human coronary vessels**
ÖZEN G., GOMEZ I., KOTELEVETS L., CHASTRE E., DESCHILDRE C., LONGROIS D., UYDEŞ DOĞAN B. S., TOPAL TANYILMAZ G., Michel J. B., NOREL X.
6th European Workshop Lipid Mediators, Frankfurt, Almanya, 26 - 30 Eylül 2016, ss.50
- XXX. **The effect of sirolimus and everolimus on human saphenous vein**
Civelek E., KALELİ DURMAN D., YILDIRIM F. I. A., Teskin O., UYDEŞ DOĞAN B. S., ALP YILDIRIM F. İ.
7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.317
- XXXI. **The role of a reduction in calcium sensitivity in H2S induced relaxation in bovine retinal artery**
TAKIR S., Toprak A., UYDEŞ DOĞAN B. S.
7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.304
- XXXII. **The effect of PVAT on vascular tone regulation of human coronary vessels: Role of H2S and PGE2**
ÖZEN G., GOMEZ I., KOTELEVETS L., CHASTRE E., DESCHILDRE C., BOUBAYA L., LONGROIS D., UYDEŞ DOĞAN B. S., TOPAL TANYILMAZ G., Michel J. B., et al.
7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.131
- XXXIII. **The relaxant effects of slow releasing hydrogen sulphide donors GYY4137 and AP66 on human saphenous veins and role of caveolae**
Yamakoğlu S., ALP YILDIRIM F. İ., Yetik Anacak G., Teskin Ö., Whiteman M., UYDEŞ DOĞAN B. S.
7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.323
- XXXIV. **The relaxant effects of slow releasing hydrogen sulfide donors GYY4137 and AP66 on human saphenous veins and the role of caveolae**
Yamakoğlu S., YILDIRIM F. I. A., Yetik Anacak G., TESKİN Ö., Whiteman M., UYDEŞ DOĞAN B. S.
7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.323
- XXXV. **The assessment of the relaxant effect of S-nitrosoglutathione on isolated human saphenous vein**
Dağtekin N., Civelek E., Kaleli Durman D., Teskin Ö., İyigün T., Uydeş Doğan B. S.
7th european congress of pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.317
- XXXVI. **Modulation of vascular tone by omega-3 polyunsaturated fatty acid in human saphenous vein**
Dacı A., Uyar İ., Ozen G., TESKİN Ö., UYDEŞ DOĞAN B. S., TOPAL TANYILMAZ G.
7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.315
- XXXVII. **Modulation of vascular tone by omega-3 polyunsaturated fatty acids in human saphenous vein.**
Dacı A., ÖZEN G., Uyar İ., TESKİN O., UYDEŞ DOĞAN B. S., TOPAL TANYILMAZ G.
7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.316
- XXXVIII. **The assessment of the relaxant effect of S-nitrosoglutathione on isolated human saphenous vein**
Dağtekin N., Civelek E., KALELİ DURMAN D., Teskin O., İYİGÜN T., UYDEŞ DOĞAN B. S.
7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.316
- XXXIX. **The effect of S-nitrosoglutathione (GSNO) in a rat model of isoproterenol induced myocardial infarction**
KALELİ DURMAN D., Aksu U., Terzioğlu D., İkbāl Barış I., Yılmazbayhan D., UYDEŞ DOĞAN B. S.
7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.60
- XL. **The Effect of Sirolimus and Everolimus on Human Saphenous Vein**
CİVELEK E., KALELİ DURMAN D., ALP YILDIRIM F. İ., Teskin Ö., UYDEŞ DOĞAN B. S.
7th european congress of pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.318
- XLI. **İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi'nde Klinik Eczacılık Uygulamaları**
PALA KARA Z., ALP YILDIRIM F. İ., KALELİ DURMAN D., ÇARÇAK YILMAZ N., ÖZTÜRK N., OKYAR A., TOPAL TANYILMAZ G., UYDEŞ DOĞAN B. S.
1. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 10 Mayıs 2016, ss.36
- XLII. **Eczacılık Eğitiminde Kalitenin Geliştirilmesi ve Sürdürülmesinde Öğrenci ile Etkileşimin Önemi**

PALA KARA Z., OKYAR A., TOPAL TANYILMAZ G., ALP YILDIRIM F. İ., KALELİ DURMAN D., ÇARÇAK YILMAZ N., ÖZTÜRK N., UYDEŞ DOĞAN B. S.

1. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 10 Mayıs 2016, ss.47

- XLIII. **mPGES-1 inhibitors reduce human vascular tone under inflammatory conditions, an alternative for COX-2 inhibitors in rheumatoid arthritis treatment.**

ÖZEN G., Daci A., GOMEZ I., BOUBAYA L., TESKIN O., UYDEŞ DOĞAN B. S., LONGROIS D., TOPAL TANYILMAZ G., Norel X.

Pharmacology 2015, Londra, Birleşik Krallık, 11 - 13 Aralık 2015, ss.18

- XLIV. **Anemi Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı ve Eczacının Rolü**

Akyel Y. K., ALP YILDIRIM F. İ., UYDEŞ DOĞAN B. S.

IVEK 2015 Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2015, ss.1

- XLV. **. Inhibition of mPGES1 in human vessel, argument for cardiovascular safe alternative to Coxib**

ÖZEN G., GOMEZ I., Daci A., BOUBAYA L., TESKIN O., UYDEŞ DOĞAN B. S., LONGROIS D., TOPAL TANYILMAZ G., NOREL X.

Vascular Inflammation: Blood Vessel Under Attack, Paris, Fransa, 13 Kasım 2015, ss.10

- XLVI. **Sirolimus ve Everolimusun insan safen veni üzerindeki etkisi**

Civelek E., KALELİ DURMAN D., ALP YILDIRIM F. İ., TESKİN Ö., UYDEŞ DOĞAN B. S.

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.290

- XLVII. **İnsan safen veninde mikromozal PGES-1 inhibisyonunun vasküler tonus üzerine olan etkisi**

Ozen G., Daci A., Gomez I., Boubaya L., Teskin Ö., UYDEŞ DOĞAN B. S., Longrois D., TOPAL TANYILMAZ G., Norel X.

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.311

- XLVIII. **Nitrozoglutatyonun isoproterenol ile oluşturulan deneysel miyokardiyal infarktüs modelinde iskemik hasar üzerine etkisi**

KALELİ DURMAN D., Aksu U., Terzioğlu D., İkbâl Barış I., Yılmazbayhan D., UYDEŞ DOĞAN B. S.

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.282

- XLIX. **S-Nitrozoglutatyonun insan safen veni üzerindeki gevşetici etkisi**

Dağtekin N., Civelek E., KALELİ DURMAN D., Teskin O., UYDEŞ DOĞAN B. S.

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.303

- L. **İnsan safen veninde mPGES-1 inhibisyonunun vasküler tonus üzerine etkisi**

ÖZEN G., Daci A., GOMEZ I., BOUBAYA L., TESKIN O., UYDEŞ DOĞAN B. S., LONGROIS D., TOPAL TANYILMAZ G., Norel X.

Türk Farmakoloji Derneği 23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.311

- LI. **Yavaş salımlı H2S donörleri GYY4137 ve AP66'nın izole insan safen veni üzerindeki etkisi ve kaveola ile ilişkisi.**

Yamakoğlu S., ALP YILDIRIM F. İ., Yetik Anacak G., Teskin Ö., UYDEŞ DOĞAN B. S.

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.312

- LII. **Retinal gevşetici faktörün retinal arteri gevşetici etkisinde hidrojen sülfürün rolünün incelenmesi**

Toprak A., TAKIR S., UYDEŞ DOĞAN B. S.

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.279

- LIII. **S-Nitrozoglutatyonun İnsan Safen Veni Üzerindeki Gevşetici Etkisi**

Dağtekin N., CİVELEK E., KALELİ DURMAN D., UYDEŞ DOĞAN B. S., Teskin Ö.

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.303

- LIV. **Sirolimus ve Everolimus'un İnsan Safen Veni Üzerindeki Etkisi**

CİVELEK E., KALELİ DURMAN D., ALP YILDIRIM F. İ., Teskin Ö., UYDEŞ DOĞAN B. S.

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.290

- LV. **Gentamisin ile böbrek hasarı oluşturulan sıçanlarda hemoksijenaz-1 indüksiyonunun vasküler reaktivite üzerine etkileri**

Kabasakal M., Aycan Üstyol E., ALP YILDIRIM F. İ., BEKPINAR S., UYDEŞ DOĞAN B. S.

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.298

- LVI. **Perivascular adipose tissues-dependent vasorelaxation is abolished in human atherosclerotic coronary vessels: Role of EP3 receptor.**

ÖZEN G., BOUBAYA L., DESCHILDRE C., GOMEZ I., LONGROIS D., UYDEŞ DOĞAN B. S., TOPAL TANYILMAZ G., Michel J., NOREL X.

14th International Conference, Bioactive Lipids in Cancer, Inflammation and Related Disease, Budapeşte, Macaristan, 12 - 15 Temmuz 2015, ss.288

- LVII. In contrast to COX-2 inhibitors, mPGES-1 inhibitors reduce human vascular tone under inflammatory conditions**

Özen G., Daci A., Gomez I., Teskin Ö., UYDEŞ DOĞAN B. S., TOPAL TANYILMAZ G., Norel X.

14. Uluslararası Kanserde, İnflamasyonda ve İlişkili Hastalıklarda Biyoaktif Lipidler Konferansı, Budapeşte, Macaristan, 12 - 15 Temmuz 2015, ss.56

- LVIII. Caveolae depletion contributes to impaired relaxation induced by hydrogen sulfide in isolated human saphenous vein**

Yamakoglu S., Yildirim F. I. A., YETİK ANACAK G., Teskin O., Dogan B. S.

3rd European Conference on the Biology of Hydrogen Sulfide (H₂S), Athens, Yunanistan, 3 - 06 Mayıs 2015, cilt.47

- LIX. Inhibition of mPGES1 in human vessel, argument for cardiovascular safe alternative to COXIB**

ÖZEN G., BOUBAYA L., DESCHILDRE C., GOMEZ I., LONGROIS D., UYDEŞ DOĞAN B. S., TOPAL TANYILMAZ G., Michel J. B., NOREL X.

5th European Workshop Lipid Mediators, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Ekim 2014, ss.113

- LX. NaHS induces vasorelaxation response in bovine retinal arteries independently of NO or cyclooxygenase pathway.**

ORTAKOYLU G. Z., TOPRAK A., TAKIR S., UYDEŞ DOĞAN B. S.

5th European Workshop on Lipid Mediators, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Ekim 2014, ss.99

- LXI. Regulation of vascular tone in human grafts by PGE2 derived adipose tissue**

ÖZEN G., TOPAL TANYILMAZ G., GOMEZ I., BOUBAYA L., GHORRESHI A., BOUKAIS K., BENYAHIA C., KANYINDA L., LONGROIS D., TESKIN O., et al.

When inflammation meets metabolic diseases, Paris, Fransa, 23 Mayıs 2014, ss.16

- LXII. PGE2 produced by human coronary vessels and their perivascular adipose tissues induces their vasoconstrictions via EP1/3 and TP receptor activation.**

ÖZEN G., BOUBAYA L., DESCHILDRE C., GOMEZ I., LONGROIS D., UYDEŞ DOĞAN B. S., TOPAL TANYILMAZ G., Michel J., NOREL X.

When inflammation meets metabolic diseases, Paris, Fransa, 23 Mayıs 2014, ss.22

- LXIII. Çocuklarda Akılcı İlaç Kullanımı ve Eczacının Rolü**

ALP YILDIRIM F. İ., Tanır A., UYDEŞ DOĞAN B. S.

2. Ulusal Klinik Eczacılık Farmasötik Bakım Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Kasım - 01 Aralık 2013, ss.1

- LXIV. Iloprost'un İnsan Radyal Arter Üzerindeki Gevşetici Etkisi**

ALP YILDIRIM F. İ., Engin E., KALELİ DURMAN D., Ömeroğlu S. N., Göksedef D., Balkanay O., İpek G., UYDEŞ DOĞAN B. S.

Türk Farmakoloji Derneği 22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 6. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 5. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2013, ss.235

- LXV. İnternal mamariyal arter greft materyallerinin reaktiviteleri üzerine perivasküler adipoz dokularının etkisinin incelenmesi.**

ÖZEN G., TOPAL TANYILMAZ G., GOMEZ I., GHORRESHI A., BOUKAIS K., BENYAHIA C., KANYINDA L., LONGROIS D., TESKIN O., UYDEŞ DOĞAN B. S., et al.

Türk Farmakoloji Derneği 22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2013, ss.305

- LXVI. Vitaminlerin Akılcı Kullanımında Eczacının Rolü.**

Yamakoğlu S., Kaya Z., ALP YILDIRIM F. İ., UYDEŞ DOĞAN B. S.

Türk Farmakoloji Derneği 22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 6. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 5. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2013, ss.314-315

- LXVII. Effect of Perivascular Adipose Tissue on the Vasoreactivity of Human Saphenous Vein: A Role of Prostaglandin E2**

ÖZEN G., GOMEZ I., GHORRESHI A., BENYAHIA C., BOUKAIS K., KANYINDA L., LONGROIS D., TESKIN O., UYDEŞ DOĞAN B. S., TOPAL TANYILMAZ G., et al.

4th European Workshop on Lipid Mediators, Paris, Fransa, 27 - 28 Eylül 2013, ss.133-113

LXVIII. İzole Sıçan Aorta Halkaları Üzerinde Alchemilla vulgaris Bitkisinin Su ve Metanol Ekstrelerinin Oluşturduğu Farklı Etkiler

Takır S., Sezgi B., Süzgeç Selçuk S., Eroğlu Özkan E., Mat A., Uydeş Doğan B. S.

20. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2012, ss.22

LXIX. Effects of Tetrahydrobiopterin on Indomethacin Induced Gastric Ulcer in Rats.

Yavuz D., TOPAL TANYILMAZ G., Ayyıldız Şenazlı G., ALP YILDIRIM F. İ., BALCI EKMEKÇİ Ö., KUCUR M., GÜREL A., UYDEŞ DOĞAN B. S.

6th European Congress of Pharmacology (EPHAR), Granada, İspanya, 17 - 20 Temmuz 2012, ss.105

LXX. Deneysel hipertansiyonda karotid arter ve retina

ERGİN B., KANDİL A., GEZERLER F., UYDEŞ DOĞAN B. S., DEMİRCİ TANSEL C.

20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2011, ss.158

LXXI. Sıçanlarda indometazinle oluşturulan mide ülseri üzerine tetrahidrobiopterinin etkisinin incelenmesi

Yavuz D., TOPAL TANYILMAZ G., ALP YILDIRIM F. İ., Ayyıldız Şennazlı G., Gürel A., UYDEŞ DOĞAN B. S.

Türk Farmakoloji Derneği 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 5. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 4. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.1

LXXII. Relaxant Effect of Alchemilla vulgaris

Takır S., Altun İ. H., Süzgeç Selçuk S., Uydeş Doğan B. S., Mat A.

ISRA 10 th International Symposium on Resistance Arteries, Kobenhavn, Danimarka, 8 - 12 Mayıs 2011, ss.45

LXXIII. İloprost'un İzole İnsan Radyal Arter Reaktivitesi Üzerine Etkisi.

Engin E., ALP YILDIRIM F. İ., KALELİ DURMAN D., Ömeroğlu S. N., Göksedef D., Balkanay O., İpek G., UYDEŞ DOĞAN B. S.

Türk Kalp-Damar Cerrahisi 11. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2010, ss.1

LXXIV. Sensitivity to Rho kinase İnhibitor Y-27632 is increased in the mesenteric arteries of L-NAME hypertensive rats.

UYDEŞ DOĞAN B. S., Gezerler F., TAKIR S., ALP YILDIRIM F. İ., ÖZDEMİR O.

16th IUPHAR WorldCongress of Basis and Clinical Pharmacology, Kopenhag, Danimarka, 17 - 24 Temmuz 2010, ss.628

LXXV. Evaluation of the proulcerogenic effect of Atorvastatin on Indomethacin induced gastric injury in rats.

ALP YILDIRIM F. İ., Uyanık O., Özyoğurtçu H., Gürel A., Atukeren P., Gümüştas K., Kapucu A., DEMİRCİ TANSEL C., ÖZDEMİR O., UYDEŞ DOĞAN B. S.

16th IUPHAR WorldCongress of Basis and Clinical Pharmacology 17-24 July 2010, Copenhagen, Denmark 2010 Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology, Kopenhag, Danimarka, 17 - 24 Temmuz 2010, ss.172

LXXVI. Streptozosin İle diyabet oluşturulan sıçanlardan izole edilen retinanın karotid, mezenterik ve retinal arterler üzerindeki etkisinin incelenmesi

Aguş M., TAKIR S., ALP YILDIRIM F. İ., Karaca Ç., Altuğ T., Ergin B., DEMİRCİ TANSEL C., Ozdemir O., UYDEŞ DOĞAN B. S.

20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 4. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 3. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.1

LXXVII. L-NAME ile hipertansiyon oluşturulan sıçanlardan izole edilen retinanın karotid, mezenterik ve retinal arterler üzerindeki etkisinin incelenmesi

Gezerler F., ALP YILDIRIM F. İ., TAKIR S., Ergin B., DEMİRCİ TANSEL C., Ozdemir O., UYDEŞ DOĞAN B. S.

Türk Farmakoloji Derneği 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 4. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 3. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.1

LXXVIII. RETINA DERIVED RELAXATIONS ARE MAINTAINED IN CAROTID AND MESENTERIC ARTERIES OF L-NAME-INDUCED HYPERTENSIVE RATS

Gezerler F., Takir S., Alp F. İ., Ergin B., Demirci C., Ozdemir O., Uydes-Dogan B. S.

10th International Symposium on Mechanisms of Vasodilation, Miyagi, Japonya, 1 - 03 Haziran 2009, cilt.46, ss.151

LXXIX. Proulcerogenic effect of atorvastatin on indomethacin induced gastric injury in rats: The Role of iNOS

ALP F. İ., Uyanık O., UYDEŞ DOĞAN B. S., Özyoğurtçu H., Atukeren P., Gümüştaş K., Kapucu A., DEMİRCİ TANSEL C., ÖZDEMİR O.

5th International EDHF Symposium on Endothelium, Vasoactive Factors and Inflammation, Tampere, Finlandiya, 24 - 27 Haziran 2008, ss.40-41

LXXX. Effect of BRL37344 on cardiac ischemia reperfusion injury

Kaleli-Durman D., Uydes-Dogan B. S., Kucur M., Ozdemir O.

28th Annual Meeting of the European Section of the International-Society-for-Heart-Research, Athens, Yunanistan, 28 - 31 Mayıs 2008, cilt.44, ss.765

LXXXI. Atorvastatinin vasküler reaktivite üzerindeki akut inhibitör etkisinde MYPT fosforilasyonunun rolü

ALP YILDIRIM F. İ., UYDEŞ DOĞAN B. S., AYPAR E., ARK M., Özdemir O.

Türk Farmakoloji Derneği 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 3. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 2. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2007, ss.1

LXXXII. Sıçanlarda indometazinle oluşturulan mide ülseri üzerine atorvastatinin etkisinin incelenmesi

Uyanık O., ALP YILDIRIM F. İ., UYDEŞ DOĞAN B. S., ÖZYOGURTÇU H., Gürel A., Atukeren P., Gümüştaş K., Ozdemir O.

Türk Farmakoloji Derneği 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 3. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 2. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2007, ss.1

LXXXIII. Retinal tissue produces comparable relaxations on retinal, carotid and mesenteric arteries

Agus M., Takir S., Uydes-Dogan B. S., Ozdemir O.

12th Annual Meeting of the European Council for Cardiovascular Research, Nice, Fransa, 12 - 14 Ekim 2007, cilt.50, ss.812-813

LXXXIV. Effect of terpenes on verapamil hydrochloride permeation through excised rat skin from matrix-type transdermal systems and pharmacodynamic activity in rats

ERGİNER Y., GÜNGÖR S., BEKTAŞ A., ALP YILDIRIM F. İ., UYDEŞ DOĞAN B. S., ÖZDEMİR O., ARAMAN A. O.

PharmSciFair, Pharmaceutical Sciences Fair & Exhibition, Nice, Fransa, 12 - 17 Haziran 2005, ss.1

LXXXV. Effects of terpenes on Verapamil HCl permeation through excised rat skin from matrix-type transdermal systems and pharmacodynamic activity

GÜNGÖR S., Bektaş A., ALP F. İ., ÖZSOY ERGİNER Y., UYDEŞ DOĞAN B. S., ARAMAN A. O., ÖZDEMİR O.

Pharmaceutical Sciences Fair& Exhibition, EUFAPS, Nice, Fransa, 12 - 17 Haziran 2005, ss.1

LXXXVI. Retinal tissue produces acute and biphasic relaxations in isolated bovine retinal arteries

Takir S., Uydes-Dogan B. S., Ozdemir O.

9th International Symposium on Mechanisms of Vasodilatation and Endothelium-Derived Hyperpolarizing Factors (EDHF), Antwerp, Belçika, 31 Mayıs - 04 Haziran 2005, cilt.42, ss.79

LXXXVII. Evaluation of acute inhibitory effect of atorvastatin on vascular reactivity

ALP F. İ., UYDEŞ DOĞAN B. S., ÖZDEMİR O.

IV. EPFAR (European Pharmacological Society) Congress, Porto, Portekiz, 14 - 17 Temmuz 2004, ss.49

LXXXVIII. The relaxant effect of tolazoline on radial artery graft

TESKİN Ö., UYDEŞ DOĞAN B. S., ALP F. İ., KALELİ DURMAN D., Enç Y., Keser S., İyigün T., Dağsalı S., Bilgen F., Özdemir O.

The 12th Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular Surgery, İstanbul, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2004, ss.71

LXXXIX. The acute inhibitory effect of atorvastatin on vascular smooth muscle reactivity : The role of mevalonate pathway

ALP YILDIRIM F. İ., UYDEŞ DOĞAN B. S., Ozdemir O.

Turkish Pharmacological Society, 17th National Congress of Pharmacology, 1st Clinical Pharmacology Symposium, Joint meeting of the Turkish & Dutch Pharmacological Societies, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2003, ss.1

XC. Effects of atorvastatin on the reactivity of rat aortic rings to noradrenaline and endothelin-1

ALP YILDIRIM F. İ., UYDEŞ DOĞAN B. S., ÖZDEMİR O.

12th International Conference on Advances in Prostaglandin, Leukotriene and Other Bioactive Lipid Research, İstanbul, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2002, ss.1

XCI. The effects of a HMG CoA reductase inhibitor, atorvastatin on human isolated bypass graft materials

Uydes-Dogan B. S., Takir S., Guden M., Akpınar B., Sagbas E., Ozdemir O.

Desteklenen Projeler

ÖZEN YORGANCIGİL G., UYDEŞ DOĞAN B. S., TOPAL TANYILMAZ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koroner arter bypass greft materyallerinden salınan mediyatörlerin ELISA yöntemi ile ölçülmesi, 2019 - Devam Ediyor

ALP YILDIRIM F. İ., YAMAKOĞLU S., YETİK ANACAK G., TESKİN Ö., UYDEŞ DOĞAN B. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İzole İnsan Safen Veninde Hidrojen Sülfür'ün Sentezinden Sorumlu Enzimlerin Ekspresyonunun, Kaveola'daki Lokalizasyonun ve Kaveolin-1 ile Etkileşimlerinin Değerlendirilmesi, 2015 - Devam Ediyor

ÖZEN YORGANCIGİL G., TOPAL TANYILMAZ G., TÜRKİYILMAZ S., ALJESRİ K., TÜRKİYILMAZ G., UYDEŞ DOĞAN B. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koroner arter bypass greft materyallerinde vasküler tonusun kontrolünde tromboksan reseptörünün etkisinin incelenmesi, 2018 - 2020

UYDEŞ DOĞAN B. S., TOPRAK A., TAKIR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hidrojen Sülfürün Sığır Retinal Arterini Gevşetici Etkisinde Kalsiyum Duyarlılaştırıcı Mekanizmaların ve Sentezinden Sorumlu Enzimlerin İncelenmesi, 2018 - 2019

UYDEŞ DOĞAN B. S., ÖZDEMİR O., KALELİ DURMAN D., TAKIR S., TOPRAK A., DEMİRCİ TANSEL C., GÜREL GÜREVİN E., ALP YILDIRIM F. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hidrojen Sülfürün Sığır Retinal Arterindeki Gevşetici Etkisinde Kalsiyum Pompalarının Rolünün Değerlendirilmesi, 2018 - 2018

BEKPINAR S., OLGAÇ N. V., ALP YILDIRIM F. İ., YAMAKOĞLU S., KARACA E., UYDEŞ DOĞAN B. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda siklosporin ile uyarılan böbrek hasarında birbirine zıt etkili renin anjiyotensin sistemlerinin araştırılması Resveratrolün muhtemel etkisi, 2017 - 2018

UYDEŞ DOĞAN B. S., TÜBİTAK Projesi, NaHS'in izole bovine (sığır) retinal arteri üzerine gevşetici etkisinde hücre içi kalsiyum düzeyini değiştiren ve kalsiyum duyarlılaşması sağlayan mekanizmalarının ve retinal arterde H₂S sentezleyen enzim düzeylerinin incelenmesi, 2015 - 2017

KALELİ DURMAN D., AKSU U., UYDEŞ DOĞAN B. S., YILMAZBAYHAN E. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Isoproterenol ile Oluşturulan Deneysel Miyokardiyal İnfarktüs Modelinde S-Nitrosoglutatyonun Kardiyak İskemi Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi, 2012 - 2017

KALELİ DURMAN D., UYDEŞ DOĞAN B. S., TESKİN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İlaç Salımlı Stentler İçerisinde Yer Alan Ajanların İnsan Bypass Greft Materyallerinin Düz Kas Ve Endotel Tabakası Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2012 - 2017

GÜREL GÜREVİN E., ARMUTAK E. İ., DEMİRCİ TANSEL C., ÖZBEK U., ALTINDİREK D., TAKIR S., ÜSTÜNOVA S., HATIRNAZ NG Ö., DEDEAKAYOĞULLARI H., UYDEŞ DOĞAN B. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İzole Sıçan Kalbinde Hidrojen Sülfür'ün İskemi/Reperfüzyon Hasarındaki Rolü, 2013 - 2016

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2016 - Devam Ediyor

Prostaglandins and other Lipid Mediators, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2016 - Devam Ediyor

Marmara Pharmaceutical Journal, Danışma Kurul Üyesi, 2012 - Devam Ediyor

Türkiye Klinikleri Eczacılık Bilimleri Dergisi, Danışma Kurul Üyesi, 2010 - Devam Ediyor

Prostaglandins & Other Lipid Mediators, Özel Sayı Editörü, 2015 - 2015

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Avrupa Kardiyoloji Derneği, Üye, 2021 - Devam Ediyor , Fransa

Avrupa Klinik Eczacılık Derneği, Üye, 2018 - Devam Ediyor , Hollanda

Türk Eczacılar Birliği, Üye, 1989 - Devam Ediyor

Türk Farmakoloji Derneği, Üye, 1988 - Devam Ediyor
Türk Farmakoloji Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2011 - 2014
Farmasötik Bilimler Ankara Derneği (FABAD), Yönetim Kurulu Üyesi, 1994 - 1996

Bilimsel Hakemlikler

General Physiology and Biophysics, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2016
Journal of Physiology and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016
Drug Reserach , SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mayıs 2016
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nisan 2016
Records of Natural Products, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015
Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2015
Records of Natural of Products, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015
Journal of Pharmacy and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015
Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2015
Journal Of Pharmacy and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015
Türkiye Klinikleri, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2011
Türkiye Klinikleri , SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011
Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2009

Metrikler

Yayın: 155
Atıf (WoS): 413
Atıf (Scopus): 438
H-İndeks (WoS): 13
H-İndeks (Scopus): 14

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2017
3. Ulusal Klinik Eczacılık Farmasötik Bakım Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017
Türkiye Farmakopesi Çalıştayı, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2017
6th European Workshop on Lipid Mediators, Katılımcı, Frankfurt, Almanya, 2016
7th European Congress of Pharmacology, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016
1. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2016
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015
5th European Workshop on Lipid Mediators, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014
22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2013
6th European Congress of Pharmacology (EPHAR), Katılımcı, Granada, İspanya, 2012
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2011
16th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology, Katılımcı, Kopenhag, Danimarka, 2010
20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2009
10th International Symposium on Mechanisms of Vasodilatation, Katılımcı, Miyagi, Japonya, 2009
1. AntiAging ve Estetik Tıp Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2008
5th European Congress of Pharmacology (EPHAR), Katılımcı, Manchester, Birleşik Krallık, 2008
5th International EDHF Symposium on Endothelium, Vasoactive Factors and Inflammation, Katılımcı, Tampere,

Finlandiya, 2008

19. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2007

European Council for Cardiovascular Research, Katılımcı, Nice, Türkiye, 2007

15th World Congress of Pharmacology, Katılımcı, Beijing (Pekin), Çin, 2006

11th Interenational Vascular Neuroeffector Mechanisms and Cardiovascular Pharmacology and Medicine Symposia, 2006, Katılımcı, Shangai-Suzhou , Çin, 2006

18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2005

9th International Symposium on Mechanisms of Vasodilatation, Katılımcı, Antwerp, Türkiye, 2005

4th European Congress of Pharmacology (EPHAR), Katılımcı, Porto, Portekiz, 2004

The 12th Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular Surgery, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2004

17. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2003

12th International Conference on Advances in Prostaglandin, Leukotriene and Other Bioactive Lipid Research, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2002

3rd Meeting of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR), Katılımcı, Lyon, Fransa, 2001

NATO – ASI Course on Nitric Oxide : Basic and Clinical Applications, Katılımcı, Erice-Sicilya, İtalya, 2000

NATO-ASI Conference on Vascular Endothelium: Sourse and Target of Inflammatory Mediators, Katılımcı, Girit, Yunanistan, 2000

15.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya- Manavgat, Türkiye, 1999

2nd European Congress of Pharmacology, Katılımcı, Budapeşte, Macaristan, 1999

32nd ESCI Meeting, Katılımcı, Krakov, Polonya, 1998

XXXIII: International Congress of Physiological Sciences, Katılımcı, St. Ptersburg, Rusya, 1997

13. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Antalay-Tekirova, Türkiye, 1996

10th International Conference on Prostaglandins and Related Compounds, Katılımcı, Viyana, Avusturya, 1996

12. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya-Tekirova, Türkiye, 1994

32nd Congress of the International Union of Physiological Sciences, Katılımcı, Glasgow, Birleşik Krallık, 1993

Uluslararası Katılımlı III. Eczacılık Bilimleri Sempozyumu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1993

11. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Nevşehir-Ürgüp, Türkiye, 1992

2nd International Symposium on Endothelium-Derived Vasoactive Factors, Katılımcı, Basel, İsviçre, 1992

Uluslararası Katılımlı II. Eczacılık Bilimleri Sempozyumu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1991

10. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 1990

XIth. International Congress of Pharmacology, Katılımcı, Amsterdam, Hollanda, 1990

Ödüller

UYDEŞ DOĞAN B. S., VURAL B., Prof.Dr. Meliha Terzioğlu Ödülü, İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, Nisan 2006

Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, T.C. Sağlık Bakanlığı, Yedikule Göğüs Hastalıkları Ve Göğüs Cerrahisi Eğitim Ve Araştırma Hastanesi
Diğer Kamu Kurumu, T.C. Sağlık Bakanlığı, Türkiye İlaç Ve Tıbbi Cihaz Kurumu