

Prof.Dr. ŞÜKRİYE GÜNİZ KÜÇÜKGÜZEL

Kişisel Bilgiler

E-posta: gkucukguzel@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/gkucukguzel>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: u2VrPrEAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9405-8905

Yoksis Araştırmacı ID: 6905

Biyografi

Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesinden 1990 yılında birincilikle mezun olduktan sonra, 1991-1993 yılları arasında Bilim İlaç Sanayi A.Ş.'nde Kalite Kontrol laboratuvarında analist olarak çalışmıştır.

Prof.Dr. Sevim Rollas danışmanlığında yürütülen “*p-Aminobenzoik asit hidrazidinden türeyen bazı hidrazonlar üzerinde çalışmalar*” konulu yüksek lisansını 1992 yılında ve “*Sübstitüe arildiazonyum tuzlarının etil asetoasetat’la kenetlenme ürünleri ve bunlardan oluşan 2-pirazolin-5-on türevlerinin sentezi ve spektral verileri*” konulu doktora tezini 1997 yılında tamamlamıştır.

Doktora tezi 1998 yılında Mustafa Nevzat Eczacılık Ödülüne layık görülmüş, aynı yıl eğitim-öğretime verdiği hizmetleri ve gösterdiği üstün başarı nedeniyle, Üniversitemiz Rektörlüğü tarafından kendisine Üstün Başarı Ödülü verilmiştir. Türk Eczacıları Birliği Eczacılık Akademisi 2017 yılı Bilim Ödülüne layık görülmüştür.

2003 Yılında doçent, 2009 yılında profesör kadrosuna atanmıştır.

Uluslararası hakemli dergilerde alanında yayımlanan 39 makale (SCI), 7 derleme (SCI), 1 derleme (SCI dışı), 16 yayın (SCI dışı) uluslararası hakemli dergilerde olmak üzere toplam 63 makalesi, bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan 85 uluslararası ve 64 ulusal adet bildirisi mevcuttur. Science Citation Index (SCI) tarafından taranan uluslararası dergilerde hakemlikleri ve dergi yayın kurulu üyelikleri bulunmaktadır.

7 Adet Ulusal ve 5 adet uluslararası patent başvuruları bulunmaktadır. Bunlardan “Synthesis of Thiosemicarbazides and Triazoles from derived Etodolac” ve “Etodolac Derivatives as HCV NS5B Polymerase Inhibitors” isimli patentlerin 20 yıl koruma ile tescil hakkını almıştır. Proje ARGE pazarlarına katılımı olan Küçükgülzel iki adet yeni ilaç formülasyonu ile patent başvurusu olmuş, 7 yıl koruma hakkı ile patentlerin tescil hakkını almıştır.

Eserlerine alanında toplam 2735 (Web of Science) (56,98) atf yapılmış olup, *h* indeksi 19'dir. "Biological Activities of Hydrazone Derivatives" başlıklı derlemesi *Molecules* dergisinde en fazla atf alan (675) yayındır. **Elsevier** veritabanına Göre En Çok Okunan 500 Makale Arasında makaleleri yer almaktadır.

TÜBİTAK ve BAP birimi tarafından desteklenen çeşitli projelerde yürütücü olarak yer almıştır.

TÜBİTAK-1002, 1003 programları ile, M.Ü. BAP birimi tarafından desteklenen çeşitli projelerde yürütücü olarak yer almıştır. TÜBİTAK tarafından "1003-Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projelerini Destekleme Programı" kapsamında açılan "SB0104-Biyoteknolojik/Biyolojik/Sentetik Yeni Aday İlaç Moleküllerin Geliştirilmesi, Patentlenmesi ve Preklinik Çalışmaları" Çağrı Programında "Prostat Kanseri Tedavisi İçin Yeni Nesil Sentetik Ajanların Geliştirilmesi" başlıklı proje önerisi ile kabul edilmiştir.

Danışmanlığında yürütülen 6 adet doktora tezi, 6 adet yüksek lisans tezi, 34 adet tezsiz yüksek lisans bitirme projesi tamamlanmış olup, 2 adet doktora tezi, 1 adet yüksek lisans tezi ve 2 adet tezsiz yüksek lisans dönem projesi devam etmektedir. Bitirdiği Doktora öğrencileri çeşitli Üniversitelerin Eczacılık Fakültelerinde ve İlaç endüstrisinde öğretim elemanı ve araştırmacı olarak görev yapmaktadır.

M.Ü.Eczacılık Fakültesi Mezunlar Derneğinin Kurucu üyesi olan Prof.Dr. Küçükgül, bu dernekte yönetim ve denetleme kurulu başkanı ve üyesi olarak da hizmet vermiş, yönetim kurulu başkanı olduğu dönemde Ahmet Keleşoğlu Bilgisayar Laboratuvarı ve Aktif Eğitim Merkezinin kurulmasını ve Fakültemizde Önlük giydirme Töreninin başlamasını sağlamıştır.

Eczacılık Fakültesi Staj Komisyonu başkanlığı, Eğitim-Öğretim Rehberi Komisyon başkanlığı görevlerinde bulunmaktadır. Staj Komisyonu Başkanlığında, Fakültemiz Uygulama Eczanesinin yeniden yapılandırılmasını sağlamıştır. 2009, 2011 ve 2016 Yıllarında Eğitim-Öğretim Rehberini komisyon ile hazırlamıştır. 1.,2.,3.,4. International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences düzenleme komisyonlarında yer almıştır. Fakültesinde 2016 yılında ilk defa Ulusal Marmara Eczacılık Kongresinin düzenlenmesini, 3.İVEK kongre başkanlığını ve düzenlemesini sağlamıştır.2015, 2016 ve 2017 yıllarında Altın Havan Ödül jürisinde yer almıştır. Fakültesinde Eczacılık İşletmeciliği anabilim dalı kurucu başkanıdır.

Eczacılık Fakültesi Pembe Salonunun kongre, seminer, sempozyumlarda kullanılmak üzere, Prof. Mustafa Nevzat Konferans Salonu adı ile yapılandırılmasında görev almıştır. Ayrıca, 2010 Yılında Fakülte Staj komisyonu başkanı iken, Farmasötik Bakım biriminin de bulunduğu Uygulama Eczanesinin yenilenme sürecini de gerçekleştirmiştir.

25.11.2008-1 Şubat 2012 yılları arası Dekan Yardımcılığı görevi yapmıştır.

2015-2018 Yılları arasında M.Ü. Eczacılık Fakültesi Mezunları Derneği Yönetim kurulu Başkanı olarak görev yapacak olan Prof.Dr. Ş.Güniz Küçükgül aynı zamanda M.Ü.Haydarpaşa Yerleşkesi sorumlusudur. Prof.Dr. Ş.Güniz Küçükgül, M.Ü.Strateji-Geliştirme ve BAPKO komisyonları üyesidir. Rektörlüğe bağlı, M.Ü.Hipertansiyon ve Ateroskleroz Eğitim, Uygulama ve Araştırma Merkezi (HİPAM), M.Ü.Kadın Çalışmaları Uygulama ve Araştırma Merkezi (eskar) ve MİTTO Yönetim Kurulu üyelikleri bulunmaktadır. M.Ü.Eczacılık Fakültesi Dekanlığı görevine 02.07.2015 tarihinde vekaleten, 15.07.2015 asaleten atanan Küçükgül, 19.07.2016 tarihine kadar Dekanlık görevi yapmıştır. 27.07.2016 Tarihinden

beri M.Ü.Eczacılık Fakültesi Vekil Dekanı olduğu göreve 31.07.2017 günü asaleten atanmıştır. M.Ü.Senato ve M.Ü.Yönetim Kurulu üyesidir. Eylül 2015 kurulan Marmara İlaç Formülasyon ve Geliştirme Birimi (MİFGEB) Yönetim kurulu başkanlığı görevini de yapmaktadır. Eczacılık Fakültesi Dekanları Konseyi Yürütme Kurulu üyesi ve Staj Komisyonu başkanlığı görevini yürütmektedir. Ayrıca, MİTTO Birim Koordinatörü görevi de bulunmaktadır.

T.C.Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Bakanlığı On Birinci Kalkınma Planı Sağlık Endüstrilerinde Dönüşüm Özel İhtisas Komisyonu üyesi olarak görev almıştır.

Farmasötik Kimya Abd. öğretim üyesi olan öğretim üyemiz, Prof.Dr. İlkey Küçükgül ile evli ve iki kız çocuk annesidir.

Araştırma alanları : Heterosiklik model bileşiklerin sentezi ve yapılarının aydınlatılması, Hepatit-C , COX-2 enzim inhibitörleri, antitümör model bileşik geliştirme ve apoptoz.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, Türkiye 1992 - 1997
Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, Türkiye 1990 - 1992
Lisans, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 1986 - 1990

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Eğiticinin Eğitimi, Marmara Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi, 2017
Kalite Yönetimi, Akreditasyon , Marmara Üniversitesi Sürekli eğitim Merkezi, 2011
Sağlık ve Tıp, Deney hayvanları kullanma sertifikası, Marmara Üniversitesi Rektörlüğü, 2010

Yaptığı Tezler

Doktora, Sübstitüe arildiazonyum tuzlarının etil asetoasetat'la kenetlenme ürünleri ve bunlardan oluşan 2-pirazolin-5-on türevlerinin sentezi ve spektral verileri., Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1997
Yüksek Lisans, p-Aminobenzoik asit hidrazidinden türeyen bazı hidrazonlar üzerinde çalışmalar, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1992

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2009 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2003 - 2009
Yrd.Doç.Dr., Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1999 - 2003
Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1993 - 1999

Akademik İdari Deneyim

Marmara Üniversitesi, Hipertansiyon Ve Ateroskleroz Eğitim Araştırma Ve Uygulama Merkezi, 2016 - Devam Ediyor
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2010 - Devam Ediyor
Rektörlük Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Marmara Üniversitesi, 2019 - 2020
Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Marmara Üniversitesi, 2016 - 2020
Dekan, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2015 - 2020
Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Marmara Üniversitesi, 2015 - 2018
BAP Bilimsel Komisyon Üyesi, Marmara Üniversitesi, 2014 - 2018
Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2008 - 2012
Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2006 - 2009

Yönetilen Tezler

Küçükgüzel Ş. G., Antikanser etki göstermesi olası naproksen türevi bileşiklerin sentezi, Doktora, M.İHSAN(Öğrenci), 2018
Küçükgüzel Ş. G., Antikanser etki göstermesi olası etodolak üzerinden tiyoeter bileşiklerinin sentezi, Doktora, I.ÇORUH(Öğrenci), 2016
Küçükgüzel Ş. G., Antikanser etki göstermesi olası diflunisal tiyosemikarbazit ve 1,2,4-triazol-3-tiyon bileşiklerinin sentezi, Doktora, G.PELİN(Öğrenci), 2016
Küçükgüzel Ş. G., Tolmetin üzerinden tiyosemikarbazitlerin sentezi ve yapı aydınlatılması, Yüksek Lisans, Y.DADAŞ(Öğrenci), 2015
Küçükgüzel Ş. G., Diflunisal'den hareketle hepatit-c NS5B polimeraz inhibitörü ve antikanser etki göstermesi olası yeni türevlerin sentezi, Doktora, S.ŞENKARDEŞ(Öğrenci), 2014
Küçükgüzel Ş. G., Tolmetin üzerinden hidrazit-hidrazonların sentezi ve biyolojik etkileri, Yüksek Lisans, D.KOÇ(Öğrenci), 2013
Küçükgüzel Ş. G., Etodolak üzerinden heterosiklik bileşiklerin sentezi , Hepatit-C NS5B Polimeraz inhibitörü ve Antikanser etkilerinin araştırılması, Doktora, P.Çıkla(Öğrenci), 2011
Küçükgüzel Ş. G., Selekoksib'den hareketle sülfoniltiyoüre ve türevlerinin sentezi, Yüksek Lisans, İ.Çoşkun(Öğrenci), 2011
Küçükgüzel Ş. G., Antikanser Etki göstermesi olası sülfoniltiyoüre ve 4-tiyazolidonların sentezi ve yapılarının aydınlatılması, Doktora, Ö.Yılmaz(Öğrenci), 2011
Küçükgüzel Ş. G., Mikrodalga Yöntemi ile Flurbiprofen'den hareketle yeni hidrazit-hidrazonların sentezi ve Biyolojik Etkileri, Yüksek Lisans, S.Aydın(Öğrenci), 2010
Küçükgüzel Ş. G., AYLA KOCATEPEDiflunisal üzerinden türeyen 4-tiyazolidonların sentezi ve yapılarının aydınlatılması, Yüksek Lisans, A.Kocatepe(Öğrenci), 2004
Küçükgüzel Ş. G., Diflunisal'den hareketle yeni hidrazit-hidrazonların sentezi ve yapılarının aydınlatılması, Yüksek Lisans, A.Mazi(Öğrenci), 2002

Araştırma Altyapısı Bilgileri

Küçükgüzel Ş. G., Marmara İlaç Formulasyon ve Geliştirme Birimi, Eylül 2015

Eğitim Altyapısı Bilgileri

Küçükgüzel Ş. G., Uygulama Eczanesi, Eylül 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Synthesis and evaluation of tumor-homing peptides for targeting prostate cancer**
Nezir A. E., PARLAK KHALİLY M., Gulyuz S., ÖZCUBUKÇU S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., Yılmaz O., TELCİ D.
AMINO ACIDS, cilt.53, sa.5, ss.645-652, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Design and synthesis of novel (S)-Naproxen hydrazide-hydrazones as potent VEGFR-2 inhibitors and their evaluation in vitro/in vivo breast cancer models**
HAN M. İ., ATALAY DÜNDAR P., Tunc C. U., ÜNAL G., DAYAN S., AYDIN Ö., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.37, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Novel 2,6-disubstituted pyridine hydrazones: Synthesis, anticancer activity, docking studies and effects on caspase-3-mediated apoptosis**
Şenkardeş S., Türe A., Ekrek S., Durak A. T., Abbak M., Çevik Ö., Kaşkatepe B., Küçükgüzel İ., Küçükgüzel Ş. G.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1223, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Synthesis and biological evaluation of novel aryloxyacetic acid hydrazide derivatives as anticancer agents**
ŞENKARDEŞ S., ERDOĞAN Ö., ÇEVİK Ö., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
SYNTHETIC COMMUNICATIONS, cilt.51, ss.2634-2643, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Synthesis, molecular modeling, in vivo study and anticancer activity against prostate cancer of (+) (S)-naproxen derivatives.**
Birgül K., Yıldırım Y., Karasulu H., Karasulu E., Uba A., Yelekçi K., Bekçi H., Cumaoglu A., Kabasakal L., Yılmaz Ö., et al.
European journal of medicinal chemistry, cilt.208, ss.112841, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis, molecular docking and evaluation of novel sulfonyl hydrazones as anticancer agents and COX-2 inhibitors**
Şenkardeş S., Han M. İ., Kulabaş N., Abbak M., Çevik Ö., Küçükgüzel İ., Küçükgüzel Ş. G.
Molecular Diversity, cilt.24, sa.3, ss.673-689, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Synthesis, Anticancer Activity on Prostate Cancer Cell Lines and Molecular Modeling Studies of Flurbiprofen-Thioether Derivatives as Potential Target of MetAP (type II).**
Yılmaz Ö., Bayer B., Bekçi H., Uba A., Cumaoglu A., Yelekçi K., Küçükgüzel Ş. G.
Medicinal chemistry (Sharīqah (United Arab Emirates)), cilt.16, ss.735-749, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Anticancer and Antimicrobial Activities of Naproxen and Naproxen Derivatives.**
Han M., Küçükgüzel Ş. G.
Mini reviews in medicinal chemistry, cilt.20, ss.1300-1310, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Synthesis, characterization and biological evaluation of some novel sulfonylthiosemicarbazides**
ŞENKARDEŞ S., Han İ., Hançer H., Abbak M., Çevik Ö., Güniz Küçükgüzel Ş. G.
Phosphorus, Sulfur and Silicon and the Related Elements, cilt.194, sa.12, ss.1164-1170, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Synthesis, molecular modeling, in vivo study, and anticancer activity of 1,2,4-triazole containing hydrazide-hydrazones derived from (S)-naproxen**
HAN M. İ., Bekçi H., Uba A. İ., YILDIRIM Y., Karasulu E., CUMAOĞLU A., KARASULU H. Y., Yelekçi K., Yılmaz O., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.352, sa.6, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Synthesis and Biological Activity of N-(arylsulfonyl) Valine Hydrazones and Assistance of NMR Spectroscopy for Definitive 3D Structure**
ŞENKARDEŞ S., TATAR E., Nepravishta R., Cela D., Paci M., Ozakpinar Ö., ŞEKERLER T., De Clercq E., Pannecouque C., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., et al.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.16, sa.9, ss.974-983, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Recent advances in apoptosis: The role of Hydrazones**

Cikla-Suzgun P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.

Mini-Reviews in Medicinal Chemistry, cilt.19, sa.17, ss.1427-1442, 2019 (SCI-Expanded)

- XIII. **Synthesis, Molecular Modelling and Antibacterial Activity Against Helicobacter pylori of Novel Diflunisal Derivatives as Urease Enzyme Inhibitors**
Coşkun G. P., Djikic T., Kalayci S., Yelekçi K., Şahin F., Küçükgülzel Ş. G.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.16, ss.392-400, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Synthesis, Molecular Docking and Anticancer Activity of Diflunisal Derivatives as Cyclooxygenase Enzyme Inhibitors**
Coskun G. P., Djikic T., Hayal T. B., Turkel N., Yelekci K., Sahin F., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
MOLECULES, cilt.23, sa.8, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Synthesis, anticancer activity, and molecular modeling of etodolac-thioether derivatives as potent methionine aminopeptidase (type II) inhibitors**
Coruh I., Çevik Ö., Yelekçi K., Djikic T., Küçükgülzel Ş. G.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.351, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **A Novel Anti-Hepatitis C Virus and Antiproliferative Agent Alters Metabolic Networks in HepG2 and Hep3B Cells**
Keogh A., ŞENKARDEŞ S., Idle J. R., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., Beyoglu D.
METABOLITES, cilt.7, sa.2, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Quorum Sensing Inhibitor Activities of Celecoxib Derivatives in Pseudomonas aeruginosa**
ULUSOY S., ŞENKARDEŞ S., Coskun I., Bosgelmez-Tinaz G., Souler L., Queneau Y., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.14, sa.5, ss.613-618, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Recent Progress on Synthesis and Anticancer Activity of 4-Thiazolidinone**
ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
Mini-Reviews In Organic Chemistry, cilt.13, ss.377-388, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Design, Synthesis, and Molecular Docking Studies of a Conjugated-Thiadiazole Thiourea Scaffold as Antituberculosis Agents**
TATAR E., KARAKUŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., Okullu S. O., Unubol N., Kocagoz T., De Clercq E., Andrei G., Snoeck R., Pannecouque C., et al.
BIOLOGICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN, cilt.39, sa.4, ss.502-515, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Effect of etodolac hydrazone, a new compound synthesised from etodolac, on spermatozoon quality, testicular lipid peroxidation, apoptosis and spermatozoon DNA integrity**
Sariozkan S., Turk G., Cikla-Suzgun P., Guvenc M., Yuce A., Yay A. H., Canturk F., Kucukguzel Ş. G.
Andrologia, cilt.48, sa.2, ss.177-188, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Synthesis of novel diflunisal hydrazide hydrazones as anti-hepatitis C virus agents and hepatocellular carcinoma inhibitors**
ŞENKARDEŞ S., Kaushik-Basu N., Durmaz I., Manvar D., Basu A., ATALAY R., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.108, ss.301-308, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. **Macromolecular Drug Targets in Cancer Treatment and Thiosemicarbazides as Anticancer Agents**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., Coskun G. P.
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.16, sa.10, ss.1288-1300, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Synthesis of Diflunisal Thiazolidinones as Anticancer Agents**
ŞENKARDEŞ S., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÖZSAVCI D., ŞENER A., Cevik O., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.16, sa.10, ss.1266-1274, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Recent Progress on Synthesis and Aritioance Activity of 4-Th azolidinone**
ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
MINI-REVIEWS IN ORGANIC CHEMISTRY, cilt.13, sa.5, ss.377-388, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. **Synthesis of Tolmetin Hydrazide-Hydrazones and Discovery of a Potent Apoptosis Inducer in Colon Cancer Cells**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., Koc D., Cikla-Suzgun P., ÖZSAVCI D., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., MEGA TİBER P., ORUN O., Erzincan P., Sag-Erdem S., ŞAHİN F.
Archiv der Pharmazie, cilt.348, sa.10, ss.730-742, 2015 (SCI-Expanded)

- XXVI. **Anti-cancer and anti-hepatitis C virus NS5B polymerase activity of etodolac 1,2,4-triazoles**
Cikla-Suzgun P., Kaushik-Basu N., Basu A., Arora P., Talele T. T., Durmaz I., Cetin-Atalay R., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry, cilt.30, sa.5, ss.778-785, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Recent advances in bioactive pyrazoles**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ŞENKARDEŞ S.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.97, ss.786-815, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Synthesis of pro-apoptotic indapamide derivatives as anticancer agents**
Yilmaz O., Turan S., Akbuga J., MEGA TİBER P., ORUN O., Supuran C. T., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.30, sa.6, ss.967-980, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Recent advances bioactive 1,2,4-triazole-3-thiones**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., Cikla-Suzgun P.
European Journal of Medicinal Chemistry, cilt.97, sa.1, ss.830-870, 2015 (SCI-Expanded)
- XXX. **Synthesis of 1-aroyl-3,5-dimethyl-1H-pyrazoles as Anti-HCV and Anticancer Agents**
Aydin S., Kaushik-Basu N., ÖZBAŞ TURAN S., Akbuga J., MEGA TİBER P., ORUN O., Gurukumar K. R., Basu A., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.11, sa.2, ss.121-131, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Synthesis and characterization of flurbiprofen hydrazide derivatives as potential anti-HCV, anticancer and antimicrobial agents**
Cikla P., TATAR E., KÜÇÜKGÜZEL İ., ŞAHİN F., Yurdakul D., Basu A., Krishnan R., Nichols D. B., Kaushik-Basu N., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
Medicinal Chemistry Research, cilt.22, sa.12, ss.5685-5699, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Synthesis, cytotoxicity, and pro-apoptosis activity of etodolac hydrazide derivatives as anticancer agents**
Cikla P., ÖZSAVCI D., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ŞENER A., Cevik O., ÖZBAŞ TURAN S., Akbuga J., ŞAHİN F., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
Archiv der Pharmazie, cilt.346, sa.5, ss.367-379, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Synthesis and Characterization of Celecoxib Derivatives as Possible Anti-Inflammatory, Analgesic, Antioxidant, Anticancer and Anti-HCV Agents**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., Coskun I., Aydin S., AKTAY G., Gursoy S., Cevik O., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÖZSAVCI D., ŞENER A., Kaushik-Basu N., et al.
MOLECULES, cilt.18, sa.3, ss.3595-3614, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Etodolac thiosemicarbazides: A novel class of hepatitis C virus NS5B polymerase inhibitors Etodolak tiyosemikarbazitleri: Yeni bir sınıf hepatit c virüsü ns5b polimeraz inhibitörleri**
Çikla P., Arora P., Basu A., Talele T. T., Kaushik-Basu N., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
Marmara Pharmaceutical Journal, cilt.17, sa.2, ss.138-146, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Synthesis and evaluation of antiviral, antitubercular and anticancer activities of some novel thioureas derived from 4-aminobenzohydrazide hydrazones 4-Aminobenzohidrazit hidrazonlarından türetilmiş bazı yeni tiyöürelere sentezi, antiviral, antitüberküler ve antikanser etkilerinin değerlendirilmesi**
ÇIKLA P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KÜÇÜKGÜZEL İ., ROLLAS S., DE CLERCQ E., PANNECOUQUE C., ANDREI G., SNOECK R., ŞAHİN F., BAYRAK Ö. F.
Marmara Pharmaceutical Journal, cilt.14, sa.1, ss.13-20, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Detection of nimesulide metabolites in rat plasma and hepatic subcellular fractions by HPLC UV DAD and LC MS MS studies**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KÜÇÜKGÜZEL İ., ORAL B., SEZEN S., ROLLAS S.
Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis, cilt.30, ss.127-134, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Synthesis, antiviral and anticancer activity of some novel thioureas derived from N-(4-nitro-2-phenoxyphenyl)-methanesulfonamide**
KARAKUŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KÜÇÜKGÜZEL İ., De Clercq E., Pannecouque C., Andrei G., Snoeck R., ŞAHİN F., BAYRAK Ö. F.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.44, sa.9, ss.3591-3595, 2009 (SCI-Expanded)

- XXXVIII. **Medicinal Chemistry and Anti-Inflammatory Activity of Nitric Oxide-Releasing NSAID Drugs**
Koc E., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
MINI-REVIEWS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.9, sa.5, ss.611-619, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **4-Thiazolidinones: a novel class of hepatitis C virus NS5B polymerase inhibitors**
Kaushik-Basu N., Bopda-Waffo A., Talele T. T., Basu A., Chen Y., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
FRONTIERS IN BIOSCIENCE, cilt.13, ss.3857-3868, 2008 (SCI-Expanded)
- XL. **Synthesis of some novel thiourea derivatives obtained from 5-[4-aminophenoxy)methyl]-4-alkyl/aryl-2,4-dihydro-3H-1,2,4-triazole-3-thiones and evaluation as antiviral/anti-HIV and anti-tuberculosis agents**
KÜÇÜKGÜZEL İ., TATAR E., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., Rollas S., De Clercq E.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.43, sa.2, ss.381-392, 2008 (SCI-Expanded)
- XLI. **Synthesis and structure elucidation of hydrazones derived from N-(2,4-dimethylphenyl)-3-oxobutanamide**
Hamzacebi M. C., Rollas S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KAYMAKÇIOĞLU B.
ARKIVOC, ss.188-194, 2008 (SCI-Expanded)
- XLII. **Development and validation of a rapid RP-HPLC method for the determination of cetirizine or fexofenadine with pseudoephedrine in binary pharmaceutical dosage forms**
KARAKUŞ S., KÜÇÜKGÜZEL İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.46, sa.2, ss.295-302, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIII. **HPLC analysis of in vivo metabolites of 4-nitrobenzoic acid [(5-nitro-2-thiophenyl)methylenelhydrazide in rats**
Kocyigit-Kaymakcioglu B., Unsalan S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ŞENER G., Rollas S.
EUROPEAN JOURNAL OF DRUG METABOLISM AND PHARMACOKINETICS, cilt.32, sa.4, ss.197-203, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Biological activities of hydrazone derivatives**
Rollas S., Kucukguzel Ş. G.
MOLECULES, cilt.12, sa.8, ss.1910-1939, 2007 (SCI-Expanded)
- XLV. **Synthesis of some 3 Arylalkylthio 4 alkyl aryl 5 4 aminophenyl 4H 1 2 4 triazole derivatives and their anticonvulsant activity**
KÜÇÜKGÜZEL İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ROLLAS S., ÖTÜK SANIŞ G., ÖZDEMİR O., BAYRAK İ., ALTUĞ T., STABLES J. P.
FARMACO, cilt.59, ss.893-901, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Synthesis and biological activities of diflunisal hydrazide-hydrazones**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., Mazi A., ŞAHİN F., ÖZTÜRK S., STABLES J.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.38, ss.1005-1013, 2003 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Synthesis, characterization of novel coupling products and 4-arylhydrazono-2-pyrazoline-5-ones as potential antimycobacterial agents**
Kucukguzel Ş. G., Rollas S.
FARMACO, cilt.57, sa.7, ss.583-587, 2002 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Synthesis, characterisation and biological activity of novel 4-thiazolidinones, 1,3,4-oxadiazoles and some related compounds**
Kucukguzel Ş. G., Oruc E., Rollas S., Sahin F., Ozbek A.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.37, sa.3, ss.197-206, 2002 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Some 3-thioxo/alkylthio-1,2,4-triazoles with a substituted thiourea moiety as possible antimycobacterials**
Kucukguzel İ., Kucukguzel Ş. G., Rollas S., Kiraz M.
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, cilt.11, sa.13, ss.1703-1707, 2001 (SCI-Expanded)
- L. **Synthesis characterization and pharmacological properties of some 4 arylhydrazono 2 pyrazoline 5 one derivatives obtained from heterocyclic amines**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., Rollas S., Erdeniz H., Kiraz M., Ekinici A C., Vidin A.
European Journal Of Medicinal Chemistry, cilt.35, ss.761-771, 2000 (SCI-Expanded)
- LI. **Synthesis and antimycobacterial activity of some coupling products from 4 aminobenzoic acid**

hydrazones

KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ROLLAS S., KÜÇÜKGÜZEL İ., KIRAZ M.

European Journal Of Medicinal Chemistry, cilt.34, ss.1093-1100, 1999 (SCI-Expanded)

- LII. **Synthesis, characterization and antimicrobial evaluation of ethyl 2-arylhydrazono-3-oxobutyrate**
Kucukguzel Ş. G., Rollas S., Erdeniz H., Kiraz M.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.34, sa.2, ss.153-160, 1999 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Synthesis, structural elucidation and biological activities of some novel sulfonyl hydrazones as antibacterial agents**
Şenkardeş S., Kiymaci M. E., Kale K., Kozanoglu I. M., Kaşkatepe B., Küçükgülzel Ş. G.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.25, sa.2, ss.135-141, 2021 (ESCI)
- II. **Synthesis and Anticancer and Antimicrobial Evaluation of Novel Ether-linked Derivatives of Ornidazole**
ŞENKARDEŞ S., Kulabas N., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., Kalayci S., ŞAHİN F., KÜÇÜKGÜZEL İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.17, sa.1, ss.81-93, 2020 (ESCI)
- III. **Synthesis and characterization of 1,2,4-triazole containing hydrazide-hydrazones derived from (S)-Naproxen as anticancer agents**
Han M. I., Bekci H., Cumaoğlu A., Küçükgülzel Ş. G.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.22, ss.559-569, 2018 (ESCI)
- IV. **Development and validation of a reversed-phase HPLC method for the determination of lisinopril and glimepiride in pharmaceuticals**
ŞENKARDEŞ S., Ozaydin T., UĞURLU T., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.21, sa.2, ss.338-344, 2017 (ESCI)
- V. **Synthesis and antibacterial activity of new hydrazide-hydrazones derived from Benzocaine**
Han M. I., Gurok G., Yildirim T., Kalayci S., ŞAHİN F., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.21, sa.4, ss.961-966, 2017 (ESCI)
- VI. **Synthesis and biological evaluation of some new 1,3,4-thiadiazole and 1,2,4-triazole derivatives from L-methionine as antituberculosis and antiviral agents**
TATAR E., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KARAKUŞ S., De Clercq E., Andrei G., Snoeck R., Pannecouque C., Oktem Okullu S., Unubol N., Kocagoz T., et al.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.19, sa.2, ss.88-102, 2015 (ESCI)
- VII. **Synthesis and Anticancer Activity of Some Novel Tolmetin Thiosemicarbazides**
Dadas Y., Coskun G. P., Bingol-Akpınar O., ÖZSAVCI D., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.19, sa.3, ss.259-267, 2015 (ESCI)
- VIII. **Microwave assisted synthesis of some novel Flurbiprofen hydrazide hydrazones as anti HCV NS5B and anticancer agents**
ŞENKARDEŞ S., KAUSHİK BASU N., ARORA P., BASU A., BRIAN NICHOLS D., TALELE T., AKKURT M., ÇELİK İ., BÜYÜKGÜNGÖR O., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.1, ss.26-34, 2013 (Scopus)
- IX. **Synthesis Anti Tuberculosis and Antiviral Activity of Novel 2 isonicotinoylhydrazono 5 arylidene 4 thiazolidinones**
TATAR E., KÜÇÜKGÜZEL İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., YILMAZ DEMİRCAN F., DE CLERCQ E., ANDREI G., SNOECK R., PANNECOUQUE C., ŞAHİN F., BAYRAK Ö. F.
International Journal of Drug Design and Discovery, cilt.1, ss.19-32, 2010 (Hakemli Dergi)
- X. **4 Thiazolidinones A Novel Class as Hepatitis C Virus NS5B Polymerase Inhibitors**
KAUSHİK BASU N., BopdaWaffo A., BASU A., Chen Y., TALELE T., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
Frontiers in Bioscience, cilt.13, 2008 (Hakemli Dergi)
- XI. **Hydrazone Amide Carbamate Macromolecular and Other Prodrugs of Doxorubicin**

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Genişletilmiş Eğitim Programı Detay Çalışması**
Küçüküz Ş. G. (Editör)
Marmara Basım Yayın, İstanbul, 2019
- II. **Foye Medisinal Kimya Temel İlkeler**
GÜZEL AKDEMİR Ö., KARALI N. L., GÜZELDEMİR N., AKGÜL Ö., AKGÜN H., BAYTAŞ S., BERK B., ÇALIŞKAN B., DEMİRAYAK Ş., DOĞAN İ. S., et al.
Ankara Nobel, 2019
- III. **Renin Anjiotensin Yolağını Etkileyen İlaçlar**
Küçüküz Ş. G.
Foye Medisinal Kimya Temel İlkeleri, Prof.Dr.Öztekin Algül,Dr.Ecz.Kayhan Bolelli, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitapevleri, Ankara, ss.1-641, 2019
- IV. **Eczacılık ve Sağlık Bilimleri Öğrencileri İçin Organik Kimya**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
İstanbul Tıp Kitapevi, 2017
- V. **M Ü Eczacılık Fakültesi Bitirme Ödevleri Kitapçığı 2010 2015**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KAYMAKÇIOĞLU B., UĞURLU T.
M.Ü.Yayınevi, İstanbul, 2016
- VI. **Eczacılık Fakültesi Eğitim Öğretim Rehberi**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KAYMAKÇIOĞLU B., SANCAR M., UĞURLU T., RAYAMAN P., AKGÜN S. G., TOK F.
Marmara Üniversitesi Yayınevi, 2016
- VII. **T C MARMARA ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ EĞİTİM ÖĞRETİM REHBERİ 2016**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., RAYAMAN P., KAYMAKÇIOĞLU B., AKGÜN S. G., SANCAR M., TOK F., UĞURLU T., TUNA T.
MARMARA ÜNİVERSİTESİ YAYINEVİ, İstanbul, 2016
- VIII. **Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Eğitim Öğretim Rehberi 2016**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KAYMAKÇIOĞLU B., UĞURLU T., SANCAR M., RAYAMAN P., TOK F., Aygün S. G., Tuna T.
Marmara Üniversitesi Yayınevi, İstanbul, 2016
- IX. **Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Bitirme Ödevleri Özet Kitabı (2010-2015)**
Cücü A., Küçüküz Ş. G., Kaymakçioğlu B., Uğurlu T., Yalçın G., Bilgiç Alkaya D., Karaderi S., Erdoğan G., Çıkla Yılmaz D., Ayaz Seyhan S.
Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Bitirme Ödevleri Özet Kitabı (2010-2015), Ş. Güniz Küçüküz, Editör, Marmara Yayınları, İstanbul, ss.36-87, 2016
- X. **PESTLE Analizi**
Edin İ., Bakoğlu R., Can Z. S., Küçüküz Ş. G., Özel S., Dumludağ D., Bulut Moya E.
Üniversitelerde Strateji Geliştirme Sürecinde Uygulamalı Durum Analizleri , Bakoğlu Refika,Yıldız Müge Leyla, Editör, Beta Basım Yayın Dağıtım, İstanbul, ss.101-122, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **THE INVESTIGATION OF ANTICANCER ACTIVITY OF AGAINST PROSTATECANCER A NEW NAPROXEN TRIAZOLE-THIOETHER HYBRID MOLECULE(SGK 636) DERIVED FROM (S)-NAPROXEN**
YILDIRIM Y., KARASULU H. Y., KARASULU E., BİRGÜL K., Yılmaz Ö., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
8 th BBBB International Conference on Pharmaceutical Science, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2019, ss.358-360
- II. **Synthesis and Characterization of New Ethyl Paraben Hydrazide-hydrazones as Anticancer Agents**
HAN M. İ., ATALAY DÜNDAR P., İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.

8th BBBB Conference on Pharmaceutical Sciences, 14 - 16 Ekim 2019

- III. **Synthesis And Biological Activity Evaluation Of Aryl-Sulfonylthiosemicarbazides As Anticancer Agents And Cox-2 Inhibitors**
Şenkardeş S., Han M. İ., Çevik Ö., Küçükgülzel Ş. G.
11th joint meeting on medicinal chemistry 2019, Praha, Çek Cumhuriyeti, 27 - 29 Haziran 2019, ss.41
- IV. **Antimicrobial Activity of New Naproxen Hydrazide-Hydrazone Derivatives**
kalaycı S., HAN M. İ., ŞAHİN F., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
ICAFOP-2019, 16 - 18 Nisan 2019
- V. **Apoptotic effect of etodolac and its derivative on breast cancer cell line**
KOÇYİĞİT SEVİNÇ S., ORUN O., MEGA TİBER P., SÜZGÜN P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
International Congress on Biological and Medical Sciences 2018, Niğde, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2018
- VI. **Synthesis and Molecular Modeling of New (S)-Naproxen Thioethers as Possible Breast Cancer Agents**
BİRGÜL K., Ub A. I., çuhadar o., KOÇYİĞİT SEVİNÇ S., MEGA TİBER P., ORUN O., yılmaz ö., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
6th International BAU Drug Design Congress, 13 - 15 Aralık 2018
- VII. **Discovery of New Sulfonyl Hydrazones with Potent Anticancer Agents in PC3 Cell Line Related to COX-2 Inhibition and Docking Studies**
ŞENKARDEŞ S., HAN M. İ., ÇEVİK Ö., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
6th BAU Drug Design Congress, 13 - 15 Aralık 2018
- VIII. **A Molecular Modelling Study and Effect of Nitroimidazole Compounds on Proliferation and COX-2 Expression in Prostate Cancer Cells**
KULABAŞ N., ŞENKARDEŞ S., ÇEVİK Ö., KÜÇÜKGÜZEL İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
6th BAU Drug Design Congress, 13 - 15 Aralık 2018
- IX. **Anti-Cancer Activity of Etodolac and Its Derivatives on Prostate and Colorectal Cancer Cell Lines**
KOÇYİĞİT SEVİNÇ S., ORUN O., MEGA TİBER P., SÜZGÜN P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
The 2nd International cell Death Research congress, 1 - 04 Kasım 2018
- X. **Etil-4-aminobenzoattan hareketle yeni tiyosemikarbazit ve 1,2,4-triazol türevlerinin sentezi ve yapı aydınlatma çalışmaları**
HAN M. İ., COŞKUN G. P., ERGENÇ E., ÇİVİLİBAL Ş., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2. ULUSAL MARMARA ECZACILIK KONGRESİ, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018
- XI. **Etil 4-hidroksibenzoattan hareketle yeni tiyosemikarbazit türevlerinin sentezi ve yapı aydınlatma çalışmaları**
HAN M. İ., ALTAN A., AKTAŞ Y., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2. ULUSAL MARMARA ECZACILIK KONGRESİ, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018
- XII. **Türkiye’de klinik eczacılık eğitiminin gelişimi: Marmara modeli”**
SANCAR M., RABUŞ Ş., OKUYAN B., İZZETTİN F. V., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018
- XIII. **(S)-Naproxen’den Türeyen 1,2,4-Triazol ve Tiyoter Bileşiklerinin Sentezi ve Meme Kanseri Üzerinde Antikanser Etkileri**
BİRGÜL K., uba a. i., çuhadar o., KOÇYİĞİT SEVİNÇ S., MEGA TİBER P., ORUN O., yılmaz ö., YELEKÇİ K., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018
- XIV. **1,2,4-Triazol halkası taşıyan yeni etil-4-hidroksibenzoat türevi moleküllerin sentezi ve yapı aydınlatma çalışmaları**
HAN M. İ., UÇAK O., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2. ULUSAL MARMARA ECZACILIK KONGRESİ, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018
- XV. **Marmara Üniversitesi’nde eczacılıkta uzmanlık eğitimi: İlk deneyimler**
SANCAR M., RABUŞ Ş., OKUYAN B., İZZETTİN F. V., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018
- XVI. **N-süstitüe-2-[(4-metilfenil)sülfonil] hidrazinkarbotiyoamit türevlerinin sentezi, in siliko ADME çalışmaları ve antioksidan aktivitelerinin incelenmesi.**

- ŞENKARDEŞ S., HAN M. İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi (UMEK), Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018
- XVII. **(S)-Naproksenden türeyen triazol-hidrazon hibrit molekülünün (SGK562) in-vivo olarak biyodağılımının incelenmesi**
yıldırım y., HAN M. İ., KARASULU H. Y., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KARASULU E.
2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018
- XVIII. **ECZÇEP içinde Stajın Önemi ve Uygulanması**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
14.Türkiye Eczacılık Kongresi, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018
- XIX. **Investigation of apoptotic gene expressions for two novel hydrazide derivatives of etodolac in K562 leukemia cell line**
MEGA TİBER P., ORUN O., KILINÇ O., SÜZGÜN P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
30th Annual Biophysics Congress (International), 10 - 13 Ekim 2018
- XX. **Synthesis, molecular modeling of containing naproxen 1,2,4-triazole moiety hydrazide-hydrazones as anticancer agents**
HAN M. İ., BEKÇİ H., UBA A. İ., CUMAOĞLU A., YELEKÇİ K., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2nd WORLD CONGRESS ON PHARMACEUTICS AND CHEMICAL SCIENCES, 23 - 25 Temmuz 2018
- XXI. **Synthesis and identification of some new thiosemicarbazide derivatives**
ŞENKARDEŞ S., HAN M. İ., hançer h., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2nd world congress on pharmaceuticals and chemical sciences, 23 - 25 Temmuz 2018, ss.44
- XXII. **SYNTHESIS AND ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF NOVEL ETHER-LINKED DERIVATIVES OF ORNIDAZOLE**
Şenkardeş S., Kulabaş N., Kalaycı S., Şahin F., Küçükgülzel İ., Küçükgülzel Ş. G.
12h International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.404
- XXIII. **SYNTHESIS AND STRUCTURAL CHARACTERIZATION OF SOME THIOSEMICARBAZIDES DERIVED FROM INDOMETHACIN**
yılmaz d., yanık h., yılmaz ö., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018
- XXIV. **Synthesis and Anticancer Activity of New (S)-Naproxen Derivatives as Methionine Aminopeptidase (Type II) Inhibitors**
BİRGÜL K., yanık h., bekçi h., CUMAOĞLU A., YELEKÇİ K., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018
- XXV. **Synthesis and Anticancer Activity of New Flurbiprofen Thioethers as Methionine Aminopeptidase (Type II) Inhibitors**
bayer b., bekçi h., uba a., YELEKÇİ K., yılmaz ö., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018
- XXVI. **SYNTHESIS AND ANTICANCER ACTIVITY OF 4-HYDROXY BENZOIC ACID HYDRAZIDE-HYDRAZONES**
HAN M. İ., ÇAĞAN B., DİNPARVAR S., ALLAHVERDİYEV A., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
ISOPS-2018, 26 - 29 Haziran 2018
- XXVII. **Pyrazoles: An Approach to the Discovery of New Anticancer and Apoptosis Inducer Agents.**
ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
International Congress On Engineering And Life Science, 26 - 29 Nisan 2018
- XXVIII. **MARMARA ECZACILIK STAJ EĞİTİMİNDE SÖZLÜ STAJ GÜNLERİ**
UĞURLU T., ŞENER A., KERİMOĞLU O., SANCAR M., KARAKUŞ S., KAYMAKÇIOĞLU B., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2.Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018
- XXIX. **Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Eğitici Gelişimi Sertifika Programı**
KAYMAKÇIOĞLU B., UĞURLU T., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2.Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018
- XXX. **Eczacılık Eğitiminde Staj : Yeni Gelişmeler**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2.Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018

- XXXI. **ANTİKANSER ETKİ GÖSTERMESİ OLASI DİFLUNİSAL TİYOSEMİKARBAZİT VE 1,2,4-TRİAZOL-3-TİYON BİLEŞİKLERİNİN SENTEZİ**
COŞKUN G. P., Djikic T., türkel n., kalaycı s., YELEKÇİ K., ŞAHİN F., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
5. Ulusal Farmasötik Kimya Kongresi, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2018
- XXXII. **SYNTHESIS AND ANTICANCER ACTIVITY OF THIOETHERS**
HAN M. İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
INTERNATIONAL MEETING ON EDUCATION AND RESEARCH IN HEALTH SCIENCES, 3 - 05 Kasım 2017
- XXXIII. **Apoptotic Effect of Etodolac and its derivatives on Breast Cancer Cell line**
KOÇYİĞİT SEVİNÇ S., ORUN O., MEGA TİBER P., SÜZGÜN P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
International Meeting on Education and Research in Health Sciences, 3 - 05 Kasım 2017
- XXXIV. **Synthesis of New Diflunisal Derivatives as Potent Anti-HCV and Anticancer Agent.**
ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
GPSS-2017, 11 - 13 Ekim 2017
- XXXV. **SYNTHESIS AND STRUCTURAL CHARACTERIZATION OF NAPROXEN HYDRAZIDE-HYDRAZONES**
HAN M. İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY SYMPOSIUM ON DRUG RESEARCH AND DEVELOPMENT, 5 - 07 Ekim 2017
- XXXVI. **Cytotoxic effect of etodolac and Its derivatives on prostat cancer cell line**
KOÇYİĞİT SEVİNÇ S., ORUN O., MEGA TİBER P., SÜZGÜN P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
28-29. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2017
- XXXVII. **Etodolak ve Türevlerinin Prostat Kanseri Hücre Hattı Üzerine Sitotoksik Etkisi**
KOÇYİĞİT SEVİNÇ S., ORUN O., MEGA TİBER P., SÜZGÜN P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
28.29. Ulusal Biyofizik Kongresi, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2017
- XXXVIII. **3D structure syn/anti isomers of a valin hydrazone**
cela d., repravishita r., mandaliti w., TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., paci m.
24th Congress and General Assembly of the International Union of Crystallography, 21 - 28 Ağustos 2017
- XXXIX. **Synthesis of new benzocaine hydrazide-hydrazones and their antimicrobial activity**
HAN M. İ., kalaycı S., ŞAHİN F., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
AIMECS-2017, 23 - 26 Temmuz 2017
- XL. **Synthesis Flurbiprofen Thioethers as Potent Methionine Aminopeptidase (Type II) Inhibitors**
YILMAZ Ö., BAYER B., HAN M. İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
AIMECS-2017, 23 - 26 Temmuz 2017
- XLI. **Synthesis and Structural Characterization of Naproxen Thioethers.**
Birgül K., Yılmaz Ö., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
VII EFMC International Symposium on Advances in Synthetic and Medicinal Chemistry, Viyana, Avusturya, 27 - 31 Ağustos 2017
- XLII. **Synthesis and Structural Characterization of Naproxen Derivatives.**
HAN M. İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
11th Asian Federation for Medicinal Chemistry's International Medicinal Chemistry Symposium, Melbourne, Avustralya, 23 - 26 Temmuz 2017
- XLIII. **Yenilikçi Bir Yaklaşım ile Marmara Üniversitesi Personeli Kalp Riski Taraması**
ALTIKARDEŞ Z. A., DEYNELİ O., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., AKICI A., AKMAN M., ARIKAN İ. H., FAK A. S.
3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi İVEK 2017, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017
- XLIV. **Diflunisal Üzerinden Geliştirilen Yeni Moleküllerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
COŞKUN G. P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
İVEK (3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi), 26 - 29 Nisan 2017
- XLV. **New diflunisal derivatives of COX-2 inhibitors work/serve as anti-cancer agents by promoting apoptosis and perturbing cell proliferation**
hayal t. b., COŞKUN G. P., ŞAHİN F., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., türkel n.
İVEK (3. uluslararası ilaç ve eczacılık kongresi), 26 - 29 Nisan 2017
- XLVI. **Apoptoz üzerine etkili hidrazon türevleri**

SÜZGÜN P., HAN İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.

IVEK 3RD International Convention of Pharmaceuticals And Pharmacies, 26 - 29 Nisan 2017

XLVII. Yeni p-(benzoilamino)benzoik asit hidrazit-hidrazonların sentezi ve antimikrobiyal etkileri

GÜROL G., YILDIRIM T., HAN M. İ., KALAYCI S., ŞAHİN F., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.

3. İLAÇ VE ECZACILIK KONGRESİ, 26 - 29 Nisan 2017

XLVIII. Mezuniyet sonrası Klinik Biyokimya eğitimi: Marmara Üniversitesi ve Bursa Eczacı Odası Ortak Eğitimi.

URAS F., GÖKER B., ÖZSAVCI D., ŞENER A., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.

International Third Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, 26 - 29 Nisan 2017

XLIX. Synthesis and Anticancer Activity of 4-Thiazolidinones

ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.

3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 26 - 29 Nisan 2017

L. Lisinopril ve gliklazit etken maddelerinin miktar tayini için HPLC yönteminin geliştirilmesi ve validasyonu

ŞENKARDEŞ S., ÖZAYDIN T., UĞURLU T., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.

I.Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016

LI. Antikanser etkili heterosiklik bileşikler

KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ŞENKARDEŞ S., SÜZGÜN P., YILMAZ Ö., ÇORUH İ., COŞKUN G. P., DADAŞ Y., KOÇ D.

I.Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016

LII. p-Toluen sülfonil klorür'den hareketle bazı yeni hidrazit-hidrazonların sentezi ve antimikrobiyal etkilerinin değerlendirilmesi.

CENGİZ M., ŞENKARDEŞ S., HAN M. İ., GÜRBÜZ B., ALTINSOY B., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.

I.Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016

LIII. HCV NS5B inhibisyonu yapan yeni heterosiklik bileşikler.

KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ŞENKARDEŞ S., SÜZGÜN P., YILMAZ Ö., ÇORUH İ., COŞKUN G. P., DADAŞ Y., KOÇ D.

I.Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016

LIV. Lisinopril ve Gliklazit Etken Maddelerinin Miktar Tayini İçin HPLC Yönteminin Geliştirilmesi ve Validasyonu

ŞENKARDEŞ S., UĞURLU T., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.

1.Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016

LV. SYNTHESIS AND CHEMOTHERAPEUTIC POTENTIAL OF SOME ACYLHYDRAZONES DERIVED FROM L-METHIONINE OR L-VALINE

TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., NEPRAVISHTA R., ÇELA D., MANDELİTİ W., PACI M., KÜÇÜKGÜZEL İ.

KONFERENCA E IV FARMACEUTIKE, Tirane, Arnavutluk, 27 - 28 Ekim 2016

LVI. Synthesis and chemotherapeutic potential of some acylhydrazones derived from L methionine or L valine

TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., NEPRAVISHTA R., ÇELA D., MANDELİTİ W., PACI M., KÜÇÜKGÜZEL İ.

4th Pharmaceutical Conference with theme "10years of Foundation of Albanian Order of Pharmacists, 27 - 28 Ekim 2016

LVII. SYNTHESIS AND CHEMOTHERAPEUTIC POTENTIAL OF SOME ACYLHYDRAZONES DERIVED FROM METHIONINE OR L VALINE

TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., NEPRAVISHTA R., ÇELA D., MANDELİTİ W., PACI M., KÜÇÜKGÜZEL İ.

Konferenca E IV FARMACEUTIKE 10 VJET UFSH ; 4th Pharmaceutical Conference With Theme "10 Years of Foundation of Albanian Order of Pharmacists", Tirane, Arnavutluk, 27 - 28 Ekim 2016

LVIII. Effects of etodolac derivative compound, SGK 216, on oxidative stress-induced cell apoptosis in human leukemeia cell line

MEGA TİBER P., KOÇYİĞİT SEVİNÇ S., SÜZGÜN P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ORUN O.

6st World Congress of Oxidative Stress Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2016, cilt8, ss.145-146

LIX. Staj ve Öğrenme Hedefleri

UĞURLU T., ŞENER A., KERİMOĞLU O., SANCAR M., KARAKUŞ S., KAYMAKÇIOĞLU B., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.

I.Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 10 Mayıs 2016

- LX. Effects of etodolac derivative compound SGK 216 on oxidative stress induced cell apoptosis in human leukemia cell line**
MEGA TİBER P., KOÇYİĞİT SEVİNÇ S., SÜZGÜN P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ORUN O.
6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TPR Channels, Isparta, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2016
- LXI. Characterization of the effect of several etodolac derivatives on cancer cell lines**
KOÇYİĞİT SEVİNÇ S., MEGA TİBER P., SÜZGÜN P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ORUN O.
1st International Cell Death Research Congress, Poster, 2016, Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir, Türkiye, 4 - 07 Mayıs 2016, cilt.41, ss.156
- LXII. Synthesis and Anticancer Antibacterial Activity of Diflunisal Derivatives**
COŞKUN G. P., TÜRKEL N., KALAYCI S., ŞAHİN F., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research & Development, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- LXIII. SYNTHESIS AND STRUCTURAL CHARACTERIZATION OF ETODOLAC THIOETHER DERIVATIVES**
ÇORUH İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research & Development, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- LXIV. SYNTHESIS ANTICANCER ACTIVITY AND MOLECULAR MODELING OF ETODOLAC THIOETHER DERIVATIVES AS POTENT METHIONINE AMINOPEPTIDASE TYPE II INHIBITORS**
ÇORUH İ., ÇEVİK Ö., YELEKÇİ K., DJIKIC T., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
3. Uluslararası Ilac Tasarım Kongre, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2015
- LXV. Synthesis Characterization and Molecular Docking of New Diflunisal 1 2 4 Triazole 3 Thiones**
COŞKUN G. P., YELEKÇİ K., DJIKIC T., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
3. Uluslararası Ilac Tasarım Kongresi, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2015
- LXVI. Etodolak Türevi Sgk 205 ve Sgk 216 Bileşiklerinin K562 Kronik Myeloid Lösemi Hücre Hatlarında Apoptotik Etkileri**
MEGA TİBER P., AVERBEK S., ORUN O., SÜZGÜN P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
27.ulusal Biyofizik kongresi, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2015
- LXVII. Proliferative effects of two etodolac derivatives, SGK-206 and SGK-242, on breast cancer cell lines**
ORUN O., KOÇYİĞİT SEVİNÇ S., MEGA TİBER P., SÜZGÜN P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
3rd ANTICANCER AGENT Development Congress, İzmir, Türkiye, 18 - 19 Mayıs 2015, ss.154
- LXVIII. 3D Structure of acyl hydrazone scaffold and isomers configuration equilibrium elucidated by NMR spectroscopy**
ÇELA D., NEPRAVISHTA R., MANDALITI W., TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., PACI M.
International Conference on Pharmaceutical Sciences- Innovative Research in Medical and Pharmaceutical Sciences, Tirane, Arnavutluk, 13 Haziran 2015
- LXIX. Apoptotic effects of two etodolac derivatives SGK 205 and SGK 216 on K562 Leukemia Cell Line**
ORUN O., AVERBEK S., MEGA TİBER P., SÜZGÜN P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015
- LXX. Quorum Sensing Inhibitor QSI Activity and Binding Mode on Lasr of Celecoxib Derivatives**
ULUSOY S., ŞENKARDEŞ S., COŞKUN İ., TINAZ G., SOULERE L., QUENEAU Y., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015
- LXXI. Synthesis and anticancer activity of thiosemicarbazides derived from tolmetin**
DADAŞ Y., COŞKUN G. P., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÖZSAVCI D., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015
- LXXII. Proliferative effects of two etodolac derivatives SGK 205 and SGK 216 on K562 leukemia cell line**
MEGA TİBER P., AVERBEK S., ORUN O., SÜZGÜN P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
EACR- Sponsored 3rd Anticancer Agent Development Congress, 18 - 19 Mayıs 2015
- LXXIII. New hydrazide hydrazones incorporating L valine side chain Synthesis and antimicrobial activity**
TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ALPAY KARAOĞLU Ş., BOZDEVECİ A., KÜÇÜKGÜZEL İ.
3rd Congress of Pharmacists of Bosnia and Herzegovina with international participation, 14 - 17 Mayıs 2015
- LXXIV. Synthesis and evaluation of antimicrobial activity of new arylhydrazones derived from N Arylsulfonyl methionine**

- TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ALPAY KARAOĞLU Ş., Bozdeveci A., KÜÇÜKGÜZEL İ.
3rd Congress of Pharmacists of Bosnia and Herzegovina with international participation, 14 - 17 Mayıs 2015
- LXXV. **Synthesis And Evaluation of Antimicrobial Activity of New Acylhydrazones Derived From N Arylsulfonyl Methionine**
TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ALPAY KARAOĞLU Ş., bozdeveci a., KÜÇÜKGÜZEL İ.
3rd Congress of Pharmacists' of Bosnia And Hersegovina, 14 - 17 Mayıs 2015
- LXXVI. **Synthesis and evaluation of antimicrobial activity of new acylhydrazones derived from N Arylsulfonyl methionine**
TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ALPAY KARAOĞLU Ş., BOZDEVECİ A., KÜÇÜKGÜZEL İ.
3RD CONGRESS of PHARMACISTS' of BOSNIA and HERZEGOVINA with INTERNATIONAL PARTICIPATION, 14 - 17 Mayıs 2015
- LXXVII. **New Hydrazide Hydrazones Incorporating L Valin Side Chain Synthesis and Antimicrobial Activity**
ŞENKARDEŞ S., TATAR E., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., İŞCAN G., DEMİRCİ F., KÜÇÜKGÜZEL İ.
3rd Congress of Pharmacists' of Bosnia And Hersegovina, 14 - 17 Mayıs 2015
- LXXVIII. **Synthesis of novel hydrazide hydrazones derived from tolmetin as anticancer agents**
KOÇ D., SÜZGÜN P., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÖZSAVCI D., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
Four International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (IMPPS-4), 18 - 21 Eylül 2014
- LXXIX. **New diflunisal hydrazones and thiazolidinones as anti HCV and antimicrobial agents**
ŞENKARDEŞ S., ÖKTEM OKULLU S., KOCAGÖZ Z. T., KAUSHİKBASU N., MANVAR D., BASU A., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
Fourth International Meeting On Pharmacy&Pharmaceutical Sciences (IMPPS-4), 18 - 21 Eylül 2014
- LXXX. **Development of Some Novel Thioureas Derived From 1 3 4 Thiadiazoles and 1 2 4 Triazoles as Antitubercular Agents**
Tatar E., Küçükgülzel İ., Küçükgülzel Ş. G., Karakuş S., Öktem Okullu S., Ünübol N., Kocagöz Z. T.
4th International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences IMPPS-4, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2014
- LXXXI. **Direct analysis of diflunisal hydrazide hydrazone and 4 thiazolidinones**
ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
23o SILAE Congress, 7 - 12 Eylül 2014
- LXXXII. **Synthesis of new diflunisal thiazolidinones as potential pro apoptosis and anticancer effects**
ŞENKARDEŞ S., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÖZSAVCI D., ÇEVİK Ö., ŞENER A., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
RICT-2014 Interfacing Chemical Biology and Drug Discovery, 2 - 04 Temmuz 2014
- LXXXIII. **Synthesis of new diflunisal hydrazones and 4 thiazolidinones as anticancer and anti HCV agents**
ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2nd International BAU-Drug Design Symposium, 17 - 19 Nisan 2014
- LXXXIV. **Synthesis of Heterocyclic Compounds Derived from Etodolac and Evaluation of Their HCV NS5B Polymerase Inhibitor and Anticancer Activities**
ÇIKLA SÜZGÜN P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2nd International BAU-Drug Design Symposium, Topic: PATENTED DRUG DESIGN, 17 - 19 Nisan 2014
- LXXXV. **Synthesis and anticancer activity of diflunisal hydrazide hydrazones as apoptotic inducing agents**
AYDIN S., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÖZSAVCI D., ÇEVİK Ö., ŞENER A., ŞAHİN F., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
International Symposium on Drug Research and Development, 28 - 30 Kasım 2013
- LXXXVI. **Anti HCV NS5B Polymerase Properties of Etodolac Hydrazide Derivatives and Cytotoxicity of Etodolac Triazole SGK 238**
SÜZGÜN P., NEERJA K. B., BASU A., ARORA P., ATALAY R., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
International Multidisciplinary Symposium Drug Research & Development DRD 2013, 28 - 30 Kasım 2013
- LXXXVII. **Synthesis and anticancer activity of diflunisal hydrazide hydrazones as apoptosis inducing agents**
ŞENKARDEŞ S., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÖZSAVCI D., ÇEVİK Ö., ŞENER A., ŞAHİN F., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
International Symposium On Drug Research&Development, 28 - 30 Kasım 2013
- LXXXVIII. **Mikrodalga yöntemi ile flurbiprofen den hareketle yeni hidrazit hidrazonların sentezi ve biyolojik etkileri**
ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., NEERJA K. B., KRISHNAN R., AKKURT M., ÇELİK İ., BÜYÜKGÜNGÖR O.
III. Ulusal Farmasötik Kimya Kongresi, Türkiye, 16 Eylül 2012

- LXXXIX. **Etodolak Üzerinden Heterosiklik Bileşiklerin Sentezi Hepatit C NS5B Polimeraz İnhibitörü ve Antikanser Aktivitelerinin Araştırılması**
ÇIKLA P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
III. Ulusal Farmasötik Kimya Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2012
- XC. **In vivo effects of celecoxib sulfonylthiourea derivative SGK 318 on tissue oxidant anti oxidant status**
ÇEVİK Ö., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., COŞKUN İ., AYDIN S., ÖZSAVCI D., ŞENER A., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-10), 26 - 29 Haziran 2012
- XCİ. **Discovery of a potent apoptosis inducer in K 562 cancer cell line**
MEGA TİBER P., ORUN O., Aydın S., TURAN S., AKBUĞA F. J., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2012, ss.345
- XCII. **Some hydrazones of 2S 4 methylsulfanyl 2 4 methylphenyl sulfonyl amino butanoic acid hydrazide Synthesis and evaluation of antiviral activity**
TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., DE CLERC E., BALZARINI J., Pannecouque C.
10th International Symposium On Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2012
- XCIII. **In vivo effects of celecoxib sulfonylthiourea derivatives SGK 318 on tissue oxidant anti oxidant status**
ÇEVİK Ö., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., COŞKUN İ., ŞENKARDEŞ S., ÖZSAVCI D., ŞENER A., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
10th International Symposium On Pharmaceutical Sciences., 26 - 29 Haziran 2012
- XCIV. **Some hydrazones of 2S 4 methylsulfanyl 2 4 methylphenyl sulfonyl amino butanoic acid hydrazide Synthesis and evaluation of antiviral activity**
Tatar E., Şenkardeş S., Küçükğüzel İ., Küçükğüzel Ş. G., De Clercq E., Balzarını J., Pannecouque C.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences- ISOPS 10, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012
- XCV. **Synthesis of Thiosemicarbazides and Triazoles Derived From Etodolac as Anti HCV and Anticancer Agents**
ÇIKLA P., KAUSHİK BASU N., BASU A., ARORA P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
10th International Symposium On Pharmaceutical Sciences, ISOPS-10, 26 - 29 Haziran 2012
- XCVI. **Discovery of potent apoptosis inducer in K 562 cancer cell line**
MEGA TİBER P., ORUN O., ŞENKARDEŞ S., ÖZBAŞ TURAN S., AKBUĞA J., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
10th International Symposium On Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2012
- XCVII. **Synthesis characterization and antiviral evaluation of hydrazide hydrazone derivatives bearing L valine side chain**
Tatar E., Şenkardeş S., Küçükğüzel İ., Küçükğüzel Ş. G., De Clercq E., Andrei G., Snoeck R., Pannecouque C.
10th International Symposium On Pharmaceutical Sciences., Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012
- XCVIII. **Synthesis Biological Activitiy of Hydrazide Hydrazones And 4 Thiazolidinones Derived From Etodolac**
ÇIKLA SÜZGÜN P., ÖZSAVCI D., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÇEVİK Ö., ŞENER A., TURAN S., AKBUĞA J., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
International Science & Technolocý Conference ISTEÇ, 7 - 09 Aralık 2011
- XCIX. **Celecoxib Derivatives as Possible Antiinflammatory Anticancer and Anti HCV agents**
COŞKUN İ., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., AKTAY G., DB N., BASU A., KAUSHİKBASU N.
International Science and Technology Conference (ISTEC 2011), 7 - 09 Aralık 2011
- C. **Synthesis and characterization of pyrazole derivatives from some hydrazides**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ŞENKARDEŞ S., KAUSHİK BASU N., Kollongod G.
International Symposium On Drug Research&Development, 27 - 29 Mayıs 2011
- CI. **Microwave Assisted Synthesis and Biological Effects of Novel Hydrazide Hydrazones via Flurbiprofen**
ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KAUSHİK BASU N., ARORA P., AKKURT M., ÇELİK İ., BÜYÜKGÜNGÖR O.
Third International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (IMPPS-3), 09 Haziran 2010 - 12 Mayıs 2011
- CII. **Synthesis and biological activity of 2 2 fluoro 4 biphenyllyl propanoic acid hydrazide derivatives**
Tatar E., Süzgün P., Küçükğüzel Ş. G., Küçükğüzel İ., Şahin F., Yurdakul D., Kaushik Basu N., Krishnan R.

- 3rd International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2010
- CIII. **Synthesis and evaluation of antiviral activity of some novel heterocyclic thiourea compounds**
TATAR E., KÜÇÜKGÜZEL İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KARAKUŞ S., DE CLERCQ E., Andrei G., Snoeck R.
3rd International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2010
- CIV. **Synthesis Screening Cytotoxicity of Triazenes From Derived Sulfonamides**
ÜNSALAN S., ÇIKLA P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ROLLAS S., BAYRAK Ö. F., ŞAHİN F.
9th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, ISOPS, 23 - 26 Haziran 2009
- CV. **Synthesis and biological activity of flurbiprofen hydrazide derivatives**
TATAR E., SÜZGÜN P., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KÜÇÜKGÜZEL İ., ŞAHİN F., DİLŞAD Y.
5th International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, 5 - 07 Eylül 2007
- CVI. **Some Novel Thioureas Derived From 4 Aminobenzoic Acid Hydrazones as Potential Antiviral and Antitubercular Agents**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ÇIKLA P., ROLLAS S., KÜÇÜKGÜZEL İ., DE CLERCQ E.
XIXth International Symposium on Medicinal Chemistry, 29 Ağustos - 02 Eylül 2006
- CVII. **Synthesis and biological evaluation of some new 4 thiazolidinones as chemotherapeutic agents**
Feyza Y. D., Tatar E., Küçükgülzel İ., Küçükgülzel Ş. G., De Lercq E., Şahin F., Bayrak Ö. F.
19th International Symposium on Medicinal Chemistry, İstanbul, Türkiye, 29 Ağustos - 02 Eylül 2006
- CVIII. **Synthesis of some novel thiourea derivatives obtained from 5 4 aminophenoxy methyl 4 methyl 2 4 dihydro 3H 1 2 4 triazole 3 thiones and evaluation as antiviral anti HIV agents**
Küçükgülzel İ., Tatar E., Küçükgülzel Ş. G., Rollas S., Erik D. C.
International Symposium on Medicinal Chemistry Research and Development, İzmir, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2005
- CIX. **Synthesis of some novel heterocyclic compounds derived from diflunisal hydrazide as potential antimicrobial and antiviral agents**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KÜÇÜKGÜZEL İ., TATAR E., Sevim R., ŞAHİN F., GÜLLÜCE M., Erik D. C.
2nd International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry, 10 - 14 Ekim 2004

Desteklenen Projeler

Küçükgülzel Ş. G., Şenkardeş S., Bingöl Özakpınar Ö., TÜBİTAK Projesi, Antikanser Etki Göstermesi Olası Tosilat Yapısı Taşıyan Hidrazon Türevlerinin Sentezi ve Moleküler Etki Mekanizmalarının Apoptoz Yoluyla İncelenmesi, 2018 - 2021

Küçükgülzel Ş. G., Şenkardeş S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tosil Klorür'den Hareketle Antikanser Etki Göstermesi Olası Yeni Türevlerin Sentezi, 2017 - 2019

KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., TÜBİTAK Projesi, Prostat Kanseri Tedavisi İçin Yeni Nesil Sentetik Ajanların Geliştirilmesi, 2016 - 2019

Küçükgülzel Ş. G., TÜBİTAK Projesi, Antikanser Etki Göstermesi Olası Diflunisal Tiyosemikarbazit Ve 1 2 4 Triazol 3 Tiyon Bileşiklerinin Sentezi, 2015 - 2017

Küçükgülzel Ş. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antikanser etki göstermesi olası etodolak üzerinden tiyoeter bileşiklerinin sentezi, 2013 - 2016

Küçükgülzel Ş. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tolmetin üzerinden tiyosemikarbazitlerin sentezi ve yapı aydınlatılması, 2013 - 2016

Küçükgülzel Ş. G., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., TÜBİTAK Projesi, Hepatit C NS5B polimeraz inhibitörü ve antikanser etki göstermesi olası yeni diflunisal türevlerinin sentezi, 2012 - 2013

Küçükgülzel Ş. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tolmetin üzerinden hidrazit hidrazonların sentezi ve biyolojik etkileri, 2011 - 2013

Küçükgülzel Ş. G., ŞENKARDEŞ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sülfonamit ve hidrazit üzerinden türeyen heterosiklik bileşiklerin sentezi ve Biyolojik Etkileri , 2010 - 2012

Küçükgülzel Ş. G., TÜBİTAK Projesi, NS5B Polimeraz inhibitörü ve antikanser etki göstermesi muhtemel çeşitli heterosiklik bileşiklerin sentezi ve yapılarının aydınlatılması , 2009 - 2010

Küçükgülzel Ş. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2-(2-fluoro-4-bifenilil) propionik asitten türeyen heterosiklik

bileşiklerin sentezi ve biyolojik etkileri, 2007 - 2008

Küçükgüzel Ş. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 4-Aminobenzoik asit hidrazonlarından türeyen yeni tiyoürelerin sentezi ve biyolojik etkileri, 2006 - 2007

Küçükgüzel Ş. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2-Fenoksi-4-nitrosülfonanilid üzerinden türeyen yeni tiyoürelerin sentezi ve biyolojik etkileri , 2006 - 2007

Küçükgüzel Ş. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2-Fenoksi-4-nitrosülfonanilid üzerinden türeyen yeni kenetlenme ve siklizasyon ürünleri, 2005 - 2006

Küçükgüzel Ş. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı heterosiklik bileşiklerin sentezi ve yapı-aktivite çalışmaları, 2003 - 2004

Küçükgüzel Ş. G., TÜBİTAK Projesi, 2-Fenoksi-4-nitrometansülfonanilid'in in vivo metabolizması, 2002 - 2003

Küçükgüzel Ş. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diflunisal'den hareketle yeni hidrazit-hidrazonların sentezi ve yapılarının aydınlatılması , 2001 - 2002

Küçükgüzel Ş. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2-(4-Fluorofenil)-3-[[4-(4-metoksibenzoilamino)benzoil]amino]-4-tiyazolidon'un metabolizma çalışmaları , 2000 - 2001

Küçükgüzel Ş. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı yeni 4-tiyazolidonların sentezi, karakterizasyonu ve biyolojik aktiviteleri üzerinde çalışmalar , 1998 - 1999

Küçükgüzel Ş. G., Rollas S., TÜBİTAK Projesi, Sübstitüe arildiazonyum tuzlarının etilasetoasetat'la kenetlenme ürünleri ve bunlardan oluşan 2-pirazolin -5-on türevlerinin sentezi ve spektral verileri , 1995 - 1999

Patent

Süzgün P., Küçükgüzel Ş. G., Thiosemicarbazides and triazoles derived from etodolac and their syntheses, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Tescil No: EP 2864334 B1 , Standart Tescil, 2017

KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., SÜZGÜN P., ETODOLAC DERIVATIVESAS-cvNS5BPOLYMERASE INHIBITORS, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Standart Tescil, 2017

KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., . QUORUM SENSING (ÇEVREYİ ALGILAMA SİSTEMİ) İNHİBİTOR AKTİVİTESİNE SAHİP BİLEŞİKLER, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Standart Tescil, 2016

KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ETODOLAC TIYOETER BİLEŞİKLERİ, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Standart Tescil, 2015

Metrikler

Yayın: 190

Atıf (WoS): 3306

Atıf (Scopus): 4368

H-İndeks (WoS): 22

H-İndeks (Scopus): 22

Ödüller

Küçükgüzel Ş. G., Doktorclub Awards 'Türkiye'nin Sağlık Ödülleri Yılın Sağlık Profesyoneli-Yılın Yenilikçi Eczacısı Ödülü, Doktorclub Awards 'Türkiye'nin Sağlık Ödülleri 2020 , Aralık 2020

Küçükgüzel Ş. G., Türk Eczacıları Birliği Bilimler Akademisi Bilim, Teşvik ve Hizmet Ödülü, Türk Eczacıları Birliği Bilimler Akademisi, Eylül 2017

Küçükgüzel Ş. G., Poster Birincilik Ödülü, 3. Uluslararası Ilac Tasarım Kongresi Bahcesehir Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ekim 2015

Küçükgüzel Ş. G., Poster İkincilik Ödülü, 2. Uluslararası Ilac Tasarım Kongresi Bahcesehir Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nisan 2014

Küçükgüzel Ş. G., Başarılı Öğretim Üyesi Ödülü , Marmara Üniversitesi, Eylül 1999

Küçükgüzel Ş. G., Mustafa Nevzat Doktora Tezi Ödülü, Mustafa Nevzat İlaç Sanayi A.Ş., Haziran 1998

Akademi Dışı Deneyim

Şirket, Bilim İlaç Sanayi A.Ş.