

# Prof.Dr. DENİZ SONGÜL DOĞRUER

## Kişisel Bilgiler

E-posta: dogruer@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/dogruer>

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasotik Kimya (Dr), Türkiye 1994 - 1999

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasotik Kimya (YI) (Tezli), Türkiye 1992 - 1994

Lisans, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 1988 - 1992

## Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı 3 (2H)-piridazinon türevi bileşiklerin sentezi ve analjezik etkilerinin incelenmesi, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasotik Kimya (Dr), 1999

Yüksek Lisans, Bazı benzoksazolone ve benzotiyazolone türevi bileşikler üzerinde çalışmalar, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasotik Kimya (YI) (Tezli), 1994

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2005 - 2011

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1993 - 2005

## Yönetilen Tezler

DOĞRUER D. S. , 3,6-DİSÜBSTİTÜE BENZOKSAZOL-2(3H)-ON/BENZOTİYAZOL-2(3H)-ON TÜREVLERİNİN SENTEZİ VE ALZHEİMER HASTALIĞI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN İN VİTRO OLARAK İNCELENMESİ, Doktora, M.ERDOĞAN(Öğrenci), 2020

DOĞRUER D. S. , Trifloroasetofenon oksim ester türevlerinin sentezi ve biyolojik aktiviteleri üzerindeki çalışmalar, Doktora, İ.BOZBEY(Öğrenci), 2018

DOĞRUER D. S. , Bazı piridazin türevlerinin sentezi, asetilkolinesteraz ve butirilkinesteraz inhibitör etkilerinin in vitro olarak incelenmesi, Doktora, B.KILIÇ(Öğrenci), 2017

DOĞRUER D. S. , Bazı 1(2H)-fitalazinon türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.YALÇIN(Öğrenci), 2015

DOĞRUER D. S. , Bazı 3(2H)-Piridazinon ve 1(2H)-Fitalazinon türevlerinin sentezi ve biyolojik etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, C.YAMALI(Öğrenci), 2011

DOĞRUER D. S. , Bazı 5-kloro-6-sübstitüe-3-metil-2-okso-3h-benzoksazolone türevlerinin sentezi antibakteriyel ve antifungal etkileri üzerinde çalışmalar, Yüksek Lisans, T.BİÇER(Öğrenci), 2010

DOĞRUER D. S. , 6-(süstitüe üre/tiyöüre)-3-metil-2-okso-3h-benzoksazol türevlerinin sentezi antibakteriyel ve antifungal aktivitelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, Y.GÜLKOK(Öğrenci), 2010

DOĞRUER D. S. , Bazı 5-kloro-6-(tiyazol-4-İL)-2-okso-3H-benzotiyazol türevlerinin sentezi ve COX inhibitör etkileri üzerinde çalışmalar, Yüksek Lisans, S.ADAK(Öğrenci), 2007

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

- I. **Design, synthesis and biological evaluation of new benzoxazolone/benzothiazolone derivatives as multi-target agents against Alzheimer's disease**  
Erdogan M., Kılıç B., Sagkan R. I. , Aksakal F., Ercetin T., Gulcan H. O. , Doğruer D. S.  
European Journal of Medicinal Chemistry, cilt.212, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Design, Synthesis and Investigation of New Diphenyl Substituted Pyridazinone Derivatives as Both Cholinesterase and A beta-Aggregation Inhibitors**  
Kılıç B., Erdogan M., Gulcan H. O. , Aksakal F., Oruklu N., Bağrıaçık E. Ü. , Doğruer D. S.  
MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.15, sa.1, ss.59-76, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Design and synthesis of some new carboxamide and propanamide derivatives bearing phenylpyridazine as a core ring and the investigation of their inhibitory potential on in-vitro acetylcholinesterase and butyrylcholinesterase**  
Kılıç B., Gulcan H. O. , Aksakal F., Ercetin T., Oruklu N., Bağrıaçık E. U. , Doğruer D. S.  
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.79, ss.235-249, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Synthesis of Some New 1(2H)-Phthalazinone Derivatives and Evaluation of Their Acetylcholinesterase and Butyrylcholinesterase Inhibitory Activities**  
KILIÇ B., Gulcan H. O. , Yalcin M., Aksakal F., Dimoglo A., Sahin M. F. , DOĞRUER D. S.  
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.14, sa.2, ss.159-166, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Synthesis of some 3(2H)-pyridazinone and 1(2H)-phthalazinone derivatives incorporating aminothiazole moiety and investigation of their antioxidant, acetylcholinesterase, and butyrylcholinesterase inhibitory activities**  
Yamali C., Gulcan H. O. , Kahya B., Cobanoglu S., ŞÜKÜROĞLU M. K. , DOĞRUER D. S.  
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.24, sa.3, ss.1210-1217, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Studies on the synthesis of 3-methyl-6-(substituted-urea/-thiourea)-2(3H)-benzothiazolone derivatives and antimicrobial activities**  
Unal A. S. , KAYNAK ONURDAĞ F., Ozgen S., DOĞRUER D. S. , ÖNKOL T.  
INDIAN JOURNAL OF CHEMISTRY SECTION B-ORGANIC CHEMISTRY INCLUDING MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.54, sa.2, ss.253-259, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Synthesis of Some New 3(2H)-Pyridazinone Derivatives and Evaluation of their Analgesic-anti-inflammatory and Antimicrobial Activities**  
Sukuroglu M. K. , Yamali C., Tiryaki D., Onurdag F. K. , AKKOL E., DOĞRUER D. S.  
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.10, sa.6, ss.507-514, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Synthesis of some new 2,6-disubstituted-3(2H)-pyridazinone derivatives and investigation of their analgesic, anti-inflammatory and antimicrobial activities**  
Tiryaki D., Sukuroglu M. K. , DOĞRUER D. S. , AKKOL E., Ozgen S., Sahin M. F.  
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.22, sa.6, ss.2553-2560, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **1-[4-(4-Chlorophenyl)piperazin-1-yl]-3-(6-oxo-3,4-diphenyl-1, 6-dihydropyridazin-1-yl)propan-1-one**  
Aydn A., AKKURT M., DOĞRUER D. S. , Büyükgüngör O.  
Acta Crystallographica Section E: Structure Reports Online, cilt.68, sa.9, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Synthesis of some new urea and thiourea derivatives and evaluation of their antimicrobial activities**  
Gulkok Y., Bicer T., Onurdag F. K. , Ozgen S., Sahin M. F. , DOĞRUER D. S.  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.36, sa.2, ss.279-291, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XI. **Synthesis of some pyridazine derivatives carrying urea, thiourea, and sulfonamide moieties and their antimicrobial activity**  
Doğruer D. S. , Uurlu S., Önkol T., Özçelik B., Sahin M. F.  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.34, sa.1, ss.57-65, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **2-[2-(4-benzylpiperazin-1-ylcarbonyl)-ethyl]-5,6-diphenylpyridazin-3(2H)-one**  
AYDIN A., DOĞRUER D. S. , AKKURT M., BÜYÜKGÜNGÖR O.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.64, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Synthesis and antimicrobial activity of new 1,2,4-triazole and 1,3,4-thiadiazole derivatives**  
ÖNKOL T., DOĞRUER D. S. , Uzun L., Adak S., Oezkan S., Sahin M. F.  
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.23, sa.2, ss.277-284, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Synthesis and antimicrobial activity of some 3(2H)-pyridazinone and 1(2H)-phthalazinone derivatives**  
DOĞRUER D. S. , ÖNKOL T., Oezkan S., Oezgen S., Sahin M. F.  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.32, sa.4, ss.469-479, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **2-(6-Oxo-3,4-diphenyl-1,6-dihydropyridazin-1-yl)acetic acid**  
Aydin A., DOĞRUER D. S. , Akkurt M., Bueyuekguengoer O.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.63, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Synthesis of 2-[5,6-diphenyl-3(2H)-pyridazinone-2-yl]acetamide and 3-[5,6-diphenyl-3(2H)-pyridazinone-2-yl]propanamide derivatives as analgesic and anti-inflammatory agents**  
DOĞRUER D. S. , ÜNLÜ S., Küpeli E., Banogğlu E., ŞAHİN M. G.  
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.4, sa.2, ss.57-70, 2007 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Synthesis of new 2-[1(2H)-phthalazinon-2-yl]-acetamide and 3-[1(2H)-phthalazinon-2-yl]-propanamide derivatives as antinociceptive and anti-inflammatory agents**  
DOĞRUER D. S. , Kupeli E., Yesilada E., Sahin M.  
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.337, sa.6, ss.303-310, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **3-(4-Aminobutyn-1-yl)pyridines: binding at alpha 4 beta 2 nicotinic cholinergic receptors**  
DOĞRUER D. S. , Lee M., Dukat M., Damaj I., Martin B., Glennon R.  
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, cilt.14, sa.2, ss.523-526, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Synthesis and analgesic and anti-inflammatory activity of new pyridazinones**  
DOĞRUER D. S. , Sahin M., Kupeli E., Yesilada E.  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.27, sa.6, ss.727-738, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Synthesis and antinociceptive activity of 6-substituted-3-pyridazinone derivatives**  
Gokce M., DOĞRUER D. S. , Sahin M.  
FARMACO, cilt.56, sa.3, ss.233-237, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Synthesis and antinociceptive activity of (5-chloro-2-benzothiazolinon-3-yl)acetamide derivatives**  
Onkol T., DOĞRUER D. S. , Ito S., Sahin M.  
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.333, sa.10, ss.337-340, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Crystal structure of 1-[2-[6-(4-methoxyphenyl)-3(2H)-pyridazinone-2-yl]acetyl]-4-(2-pyridyl)piperazine**  
Ingeç S., Soylu H., Kendi E., DOĞRUER D. S. , Sahin M.  
ANALYTICAL SCIENCES, cilt.16, sa.6, ss.669-670, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Studies on some 3(2H)-pyridazinone derivatives with antinociceptive activity**  
DOĞRUER D. S. , Sahin M., Unlu S., Ito S.  
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.333, sa.4, ss.79-86, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Synthesis and antinociceptive activity of some 3-substituted benzothiazolone derivatives**  
Cakir B., Ulucay A., DOĞRUER D. S. , Isimer A., Sahin M.  
FARMACO, cilt.54, ss.846-851, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Synthesis and antinociceptive activity of (1-benzyl-2(3H)-benzimidazolone-3-yl) acetic acid**

## derivatives

Nacak S., DOĞRUER D. S. , Sahin M.

FARMACO, cilt.54, ss.768-772, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XXVI. **The in vitro effects of new non-steroidal antiinflammatory compounds on antioxidant system of human erythrocytes**

Orhan H., DOĞRUER D. S. , Cakir B., Sahin G., Sahin M.

EXPERIMENTAL AND TOXICOLOGIC PATHOLOGY, cilt.51, ss.397-402, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XXVII. **The in vitro hepatic metabolism of 1-phenyl-2-(2-benzothiazolinone-3-yl)ethanone and their reduced derivatives**

Yilmaz F., Ulgen M., DOĞRUER D. S. , Cakir B., Sahin M.

EXPERIMENTAL AND TOXICOLOGIC PATHOLOGY, cilt.51, ss.442-445, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XXVIII. **Anti-nociceptive and anti-inflammatory activity of some (2-benzoxazolone-3-yl and 2-benzothiazolone-3-yl)acetic acid derivatives**

Dogruer D. S. , Unlu S., Sahin M., Yesilada E.

Farmaco, cilt.53, sa.1, ss.80-84, 1999 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

XXIX. **N-(2-Pyridinyl)-2-[2(3H)-benzazolone-3-YL]acetamides: Synthesis, antinociceptive and anti-inflammatory activity**

DOĞRUER D. S. , Unlu S., Yesilada E., Sahin M.

FARMACO, cilt.52, sa.12, ss.745-750, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **6-Substituted-2-benzothiazolinone derivatives, synthesis and analgesic activity**  
ÖNKOL T., Dogruer S., ŞAHİN M. G.  
Gazi Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.16, sa.1, ss.25-31, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Synthesis and antinociceptive activity of some 1-phenyl-2-(2-benzothiazolinone-3-yl) ethanones and their reduced derivatives**  
Cakir B., Dogruer S., Yesilada E., ŞAHİN M. G.  
Gazi Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.92-98, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Synthesis and antinociceptive activity of some 6-benzoyl-2(3H)-benzothiazolone derivatives**  
Cakir B., Dogruer S., ÜNLÜ S., Yesilada E., ŞAHİN M. G.  
Gazi Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.103-109, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Antinociceptive activity of 3-aminoalkyl-2(3H)-benzothiazolone derivatives**  
Cakir B., Dogruer S., ÜNLÜ S., ŞAHİN M. G.  
Gazi Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.25-30, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Synthesis and antimicrobial activity of some new 3-[[1(2H)-phthalazinon-2-yl]methyl/ethyl]-4-aryl-1,2,4-triazole-5-thiones**  
ADAK S., DOĞRUER D. S. , ÖNKOL T., UZUN L., ÖZKAN S., ŞAHİN M. F.  
XIXth International Symposium on Medicinal Chemistry, 29 Ağustos 2006 - 02 Eylül 2020
- II. **Design, Synthesis And Investigation Of New Diphenyl Substituted Pyridazinone Derivatives As Both Cholinesterase And Aβ-Aggregation Inhibitors**  
ERDOĞAN M., KILIÇ B., GÜLCAN H. O. , AKSAKAL F., DOĞRUER D. S.  
54TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICINAL CHEMISTRY (RICT2018), Strasbourg, Fransa, 4 - 06 Temmuz 2018
- III. **Synthesis Of New Benzothiazolone Derivatives And Evaluation Of Their Effects On Cholinesterase Enzymes**

ERDOĞAN M., KILIÇ B., DOĞRUER D. S.

2nd International Gazi Pharma Symposium Series (gpss2017), 11 - 13 Ekim 2017

- IV. **Synthesis Of Some Pyridazine Derivatives, Investigation Of Their In Vitro Acetylcholinesterase And Butyrylcholinesterase Inhibitory Activities**  
KILIÇ B., GÜLCAN H. O. , AKSAKAL F., DOĞRUER D. S.  
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS2017), 11 - 13 Ekim 2017
- V. **Synthesis Of Some New Benzothiazolone Derivatives And Investigation Of Their Cholinesterase Inhibitor Activities**  
DOĞRUER D. S. , ERDOĞAN M., KILIÇ B.  
The 10th Joint Meeting On Medicinal Chemistry 2017 (jmmc2017), 25 - 28 Haziran 2017
- VI. **Synthesis Of Some New Benzoxazolone Derivatives And Evaluation Of Their Cholinesterase Inhibitor Activities**  
ERDOĞAN M., KILIÇ B., DOĞRUER D. S.  
The 10th Joint Meeting On Medicinal Chemistry 2017 (jmmc2017), 25 - 28 Haziran 2017
- VII. **Design and Synthesis of Some New Benzoxazolone Derivatives for Cholinesterase Inhibition**  
DOĞRUER D. S. , ERDOĞAN M., KILIÇ B.  
Rencontres Internationales de Chimie Thérapeutique (RICT 2016), Caen, Fransa, 6 - 08 Temmuz 2016
- VIII. **Development of Some New Pyridazine Derivatives for Cholinesterase Inhibition**  
KILIÇ B., DOĞRUER D. S.  
Rencontres Internationales de Chimie Thérapeutique (RICT 2016), 6 - 08 Temmuz 2016
- IX. **Synthesis of Some New 5,6-Diphenyl Pyridazinone Derivatives and Investigation Of Their Acetylcholinesterase Butyrylcholinesterase**  
ERDOĞAN M., KILIÇ B., DOĞRUER D. S.  
Rencontres Internationales de Chimie Thérapeutique (RICT 2016), 6 - 08 Temmuz 2016
- X. **Bazı Yeni 1(2H)-Fitalazinon Türevlerinin Sentezi Ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**  
YALÇIN M., KILIÇ B., DİMOĞLO A., DOĞRUER D. S.  
Türk Farmasötik ve Medisinal Kimya Derneği 4. Ulusal Farmasötik Kimya Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kkct), 29 Nisan - 01 Mayıs 2016
- XI. **Synthesis of Some New 4,5-Diphenyl 3-(2H) Pyridazinone Derivatives and Evaluation of Their Inhibitory Activities on Acetylcholinesterase Butyrylcholinesterase Enzymes**  
KILIÇ B., DOĞRUER D. S.  
1st International Gazi Pharma Symposium Series, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015, ss.189
- XII. **Synthesis of Some New 1(2H)-Phthalazinone Derivatives and Evaluation of Their Acetylcholinesterase and Butyrylcholinesterase Inhibitory Activities**  
DOĞRUER D. S. , KILIÇ B., MERTCAN Y., DİMOĞLO A.  
1st International Gazi Pharma Symposium Series, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015, ss.187
- XIII. **Synthesis of Some New 4,6-Diphenyl 3(2H)-pyridazinone Derivatives and Evaluation of Their Inhibitory Activities on Acetylcholinesterase Butyrylcholinesterase Enzymes**  
KILIÇ B., DOĞRUER D. S.  
10th AFMC International Medicinal Chemistry Symposium, JEJU, Güney Kore, 18 - 21 Ekim 2015, ss.204
- XIV. **Synthesis of Some 3(2H)-Pyridazinone and 1(2H)-Phthalazinone Derivatives Incorporating Aminothiazole Moiety and Investigation of Their Antioxidant, Acetylcholinesterase and Butyrylcholinesterase Inhibitory Activities.**  
DOĞRUER D. S. , YAMALI C., KILIÇ B., OLĞAÇ S., ŞÜKÜROĞLU M. K.  
XXIII International Symposium on Medicinal Chemistry (EFMC-ISM2014), Lizbon, Portekiz, 7 - 11 Eylül 2014
- XV. **Synthesis of 6-(substituted urea/thiourea)-3-methyl-2-oxo-3H-benzoxazole derivatives and investigation of their antibacterial and antifungal activities**  
DOĞRUER D. S. , GÜLKOK Y., ÖZGEN S., KAYNAK ONURDAĞ F.  
4th International Meeting on Medicinal And Pharmaceutical Chemistry (IMMPC-4) And 6th International Symposium on Pharmaceutical Chemistry (ISPC-6), Ankara, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2010
- XVI. **Bazı 6-(Süstitüe tiyazol-4-il)-2-okso-3H-Benzoksazol türevlerinin Sentezi ve COX İnhibitör**

## **Aktivitelerinin Belirlenmesi Üzerinde Çalışma**

URLU Ş., ÜNLÜ S., ÖNKOL T., DOĞRUER D. S., ŞAHİN M. F.

2.Ulusal Farmasötik Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2009

- XVII. **Bazı 6-(Tiyazol-4-il)-2-okso-3H-Benzoksazol türevlerinin Sentezi ve Siklooksijenaz İnhibitör Etkileri Üzerinde Çalışmalar**  
ÇANKARA PİROL Ş., ÜNLÜ S., DOĞRUER D. S., ÖNKOL T., ŞAHİN M. F.  
2.Ulusal Farmasötik Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2009
- XVIII. **Synthesis of Some Pyridazine Derivatives Carrying Urea, Thiourea And Sulfonamide Moieties And Their Antimicrobial Activity**  
DOĞRUER D. S., URLU Ş., ÖNKOL T., ÖZÇELİK B., ŞAHİN M. F.  
1st Turkish - Russian Joint Meeting on Organic and Medicinal Chemistry, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Ekim 2009
- XIX. **Synthesis of Some Benzothiazolone Derivatives Carrying Urea and Thiourea Moieties**  
ÜNAL A., DOĞRUER D. S., ÖNKOL T.  
1st Turkish - Russian Joint Meeting on Organic and Medicinal Chemistry, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Ekim 2009
- XX. **Synthesis and Evaluation of Some New 2(3H)-Benzoxazolone and 2(3H)-Benzothiazolone Derivatives as Antimicrobial Agents**  
ÖNKOL T., DOĞRUER D. S., ÖZÇELİK B., ŞAHİN M. F.  
1st Turkish - Russian Joint Meeting on Organic and Medicinal Chemistry, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Ekim 2009
- XXI. **Synthesis, antimicrobial and antimycobacterial activities of some arylsulfonylhydrazide derivatives**  
DOĞRUER D. S., ÖNKOL T., ÖZKAN S., ÖZGEN S., ŞAHİN M. F.  
3rd International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry, Antalya, Türkiye, 16 - 21 Ekim 2007
- XXII. **Synthesis of some [5-chloro-6-[2-(substitute phenyl)-1,3-thiazole-4-yl]-2-oxo-3H-benzothiazole-3-yl] acetic acid derivatives as potential dual inhibitors of COX-2 and thromboxane synthase**  
ADAK S., DOĞRUER D. S., ÜNLÜ S.  
3rd International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry, Antalya, Türkiye, 16 - 21 Ekim 2007
- XXIII. **Studies on some 3(2H)-pyridazinone derivatives as potential antimicrobial and antimycobacterial agents**  
DOĞRUER D. S., ÖNKOL T., ÖZKAN S., ÖZGEN S., ŞAHİN M. F.  
3rd International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry, Antalya, Türkiye, 16 - 21 Ekim 2007
- XXIV. **Synthesis of some 5-chloro-6-(thiazol-4-yl)-2-oxo-3H-benzothiazole derivatives as potential COX-2 inhibitors**  
ADAK S., DOĞRUER D. S., ÜNLÜ S.  
International Symposium on Drug Research and Development, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2007
- XXV. **Synthesis and antimicrobial activity of some new 2-[[1(2H)-phthalazinon-2-yl]methyl/ethyl]-5-arylamino-1,3,4-thiadiazoles**  
UZUN L., ÖNKOL T., DOĞRUER D. S., ADAK S., ŞAHİN M. F.  
XIXth International Symposium on Medicinal Chemistry, İstanbul, Türkiye, 29 Ağustos - 02 Eylül 2006
- XXVI. **Synthesis of 2-[5,6-diphenyl-3(2H)-pyridazinone-2-yl]acetamide and 3-[5,6-diphenyl-3(2H)-pyridazinone-2-yl]propanamide Derivatives as analgesic and anti-inflammatory agents**  
DOĞRUER D. S., ÜNLÜ S., AKKOL E., BANOĞLU E., ŞAHİN M. F.  
XIXth International Symposium on Medicinal Chemistry, İstanbul, Türkiye, 29 Ağustos - 02 Eylül 2006
- XXVII. **Synthesis and antimicrobial activity of some [1(2H)-phthalazinon-2-yl]-acetyl/propylthiosemicarbazides**  
DOĞRUER D. S., ÖNKOL T., UZUN L., ADAK S., ÖZKAN S., ŞAHİN M. F.  
8th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 13 - 16 Haziran 2006
- XXVIII. **3-(4-Aminobutnyl-1-yl)pyridines as Nicotinic Cholinergic Receptor Ligands**  
DOĞRUER D. S.  
2nd International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry, Antalya, Türkiye, 10 - 14 Ekim 2004
- XXIX. **A New Class of Antinociceptive Compounds Alkanoic Acid Derivatives of 4,6-Diphenyl-3(2H)-pyridazinone**  
DOĞRUER D. S., AKKOL E., YEŞİLADA E., ŞAHİN G.

- 17th International Symposium on Medicinal Chemistry, BARCELONA, İspanya, 1 - 05 Eylül 2002
- XXX. **6-Substituted-2-Benzothiazolinone Derivatives Synthesis and Analgesic Activity**  
ÖNKOL T., DOĞRUER D. S. , ŞAHİN M. F.  
6th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2000
- XXXI. **Studies on Some 3(2H)-Pyridazinone Derivatives with Antinociceptive Activity**  
DOĞRUER D. S. , ŞAHİN M. F. , ÜNLÜ S.  
6th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 27 - 29 Haziran 2000
- XXXII. **he in vitro Hepatic microsomal metabolism of 3-[(3-morpholine-1-yl)-3-oxo-propyl]-2-benzothiazolinone in rats**  
ÇAKIR B., DOĞRUER D. S. , ŞAHİN M. F. , YILMAZ F., ÜLGEN M.  
9th North American ISSK Meeting, Nasville-Tennessee, Amerika Birleşik Devletleri, 22 Ekim 1999 - 28 Ekim 1998
- XXXIII. **The In Vitro Hepatic Microsomal Metabolism of Methyl 2-(2(3H)-Benzoxazolone-3-yl)acetate in Rats**  
YILMAZ F., ÜLGEN M., DOĞRUER D. S. , ŞAHİN M. F.  
Second International meeting on Pharmacy Pharmaceutical Sciences, 6 - 09 Eylül 1998
- XXXIV. **Synthesis and Antinociceptive Activity of (1-Substituted-2(3H)-Benzimidazolone-3-yl)Acetic Acid Derivatives**  
NACAĞ S., DOĞRUER D. S. , ŞAHİN M. F.  
Second International meeting on Pharmacy Pharmaceutical Sciences, 6 - 09 Eylül 1998
- XXXV. **Synthesis and Analgesic Activity of 6-Substituted-3-Pyridazinone Derivatives**  
GÖKÇE M., DOĞRUER D. S. , ŞAHİN M. F.  
Second International meeting on Pharmacy Pharmaceutical Sciences, 6 - 09 Eylül 1998
- XXXVI. **Synthesis and Analgesic Activity of 5-Chloro-2-Benzothiazolinone-3-yl-Acetamide Derivatives**  
ÖNKOL T., DOĞRUER D. S. , ŞAHİN M. F.  
Second International meeting on Pharmacy Pharmaceutical Sciences, 06 Eylül 1998
- XXXVII. **Synthesis and Antinociceptive Activity of Some Benzothiazolone Derivatives**  
ÇAKIR B., ULUÇAY A., DOĞRUER D. S. , İSİMER A., ŞAHİN M. F.  
Second International meeting on Pharmacy Pharmaceutical Sciences, İstanbul, Türkiye, 6 - 09 Eylül 1998
- XXXVIII. **The In Vitro Hepatic Metabolism of 1-Phenyl-2-(2-Benzothiazolinone-3-yl)ethanone and (2)-1-Phenyl-2-(2-Benzothiazolinone-3-yl)ethanol**  
ÜLGEN M., YILMAZ F., DOĞRUER D. S. , ÇAKIR B., ŞAHİN M. F.  
16th European Workshop on Drug Metabolism, Copenhagen, Danimarka, 21 - 26 Haziran 1998
- XXXIX. **The In Vitro Effect of New Non-Steroidal Antiinflammatory Compounds on Antioxidant System of Human Erythrocytes**  
ORHAN H., DOĞRUER D. S. , ÇAKIR B., ŞAHİN G., ŞAHİN M. F.  
16th European Workshop on Drug Metabolism, Copenhagen, Danimarka, 21 - 26 Haziran 1998
- XL. **3-(Benzoylmethyl)Benzothiazole-2-one Derivatives: Synthesis and Antinociceptive Activity**  
ÇAKIR B., DOĞRUER D. S. , YEŞİLADA E., ŞAHİN M. F.  
5th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 24 - 27 Haziran 1997
- XLI. **Synthesis and Analgesic Activity of Some 6-Benzoyl-2(3H)-Benzothiazolone Derivatives**  
ÇAKIR B., DOĞRUER D. S. , ÜNLÜ S., YEŞİLADA E., ŞAHİN M. F.  
XI. Ulusal Kimya Kongresi, Van, Türkiye, 16 - 20 Haziran 1997

## Desteklenen Projeler

DOĞRUER D. S. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Benzazolon Türevlerinin Sentezleri, Antibakteriyel ve Antiviral Aktiviteleri, 2009 - Devam Ediyor

DOĞRUER D. S. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Piridazin Türevlerinin Sentezleri, Antibakteriyel ve Antiviral Aktiviteleri, 2008 - Devam Ediyor

DOĞRUER D. S. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı 5-Kloro-6-(Tiyazol-4-İl)-2-Okso-3H-Benzotiyazol Türevlerinin Sentezi Ve COX İnhibitör Etkileri Üzerine Çalışmalar, 2007 - Devam Ediyor

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):477

h-indeksi (WOS):12