

# Prof.Dr. NİLGÜN GÜNDEN GÖĞER

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 3104](tel:+903122023104)

E-posta: [ngoger@gazi.edu.tr](mailto:ngoger@gazi.edu.tr)

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

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Eczacılık Bilimleri, Türkiye 1991 - 1995

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, Türkiye 1989 - 1991

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 1974 - 1981

## Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Yaptığı Tezler

Doktora, NÜKLEER MANYETİK REZONANS SPEKTROSKOPİSİ YÖNTEMİ İLE KETOPROFEN MİKTAR TAYİNİ VE YÖNTEMİN KLASİK YÖNTEMLERLE KARŞILAŞTIRILMASI, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Anatomi (Dr), 1995

Yüksek Lisans, ORAL ANTİDİABETİK İLAÇLARIN MİKTAR TAYİNLERİ ÜZERİNE ÇALIŞMALAR, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya (YI) (Tezli), 1991

## Araştırma Alanları

Ayırma Teknikleri, Farmasötik Analizler, Kromatografi, Spektroskopik Yöntemler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2008 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2002 - 2008

Yrd.Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 1996 - 2002

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 1996 - 1996

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 1989 - 1996

## Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2019 - 2022

Bölüm Başkanı, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2013 - 2016

Anabilim/Bilim Dahı Başkanı, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2008 - 2011

## Verdiği Dersler

Analitik Kimya 1 Uygulama, Lisans, 1995 - 1996, 1996 - 1997, 1997 - 1998, 1998 - 1999, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020  
Analitik Kimya 1, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Analitik Kimya 2, Lisans, 2017 - 2018  
AKİ 2050 Analitik Kimya Bilim Dalında Araştırma Teknikleri ve Bilimsel Etik, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
AKİ 2031 Ayırma Yöntemlerine Giriş Uyg, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
AKİ 1020 Spektral Analiz Yöntemlerine Giriş, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
AKİ 1021 Spektral Analiz Yöntemlerine Giriş Uyg., Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
AKİ 2010 Analitik Kimya II, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
AKİ 2030 Ayırma Yöntemlerine Giriş, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
KRA 301 Kromatografik Ayırma Yöntemleri, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

## Yönetilen Tezler

Günden Göğür N., Oftalmik Damlalarda Sülfasetamid Sodyum, Betametazon, Metil Paraben ve Propil Paraben Ayırımı ve Miktar Tayini için Yöntem Geliştirilmesi, Yüksek Lisans, O.DEMİR(Öğrenci), 2021  
Günden Göğür N., Farmasötik pomadlarda efedrin, nafazolin, antazolin ve kloreton ayırımı ve miktar tayini için yöntem geliştirilmesi, Doktora, Ç.KANBEŞ(Öğrenci), 2019  
GÜNDEM GÖĞÜR N., Bazı Asidik Ve Bazik Doping Maddelerinin At İdrarından Analizi İçin Dispersif Sıvı-Sıvı Mikroekstraksiyon Ve Sıvı Kromatografisi-Tandem Kütle Spektrometrisi (Lc-Ms/Ms) Yöntemi Geliştirilmesi Ve Validasyonu, Doktora, T.Zilhan(Öğrenci), 2018  
GÜNDEM GÖĞÜR N., Farmasötik Formlarda Olmesartan Medoksomil, Hidroklorotiyazid Ve Safsızlıkların Yüksek Basınçlı Sıvı Kromatografisi Yöntemiyle Tayini, Yüksek Lisans, Ç.SAÇINTI(Öğrenci), 2014  
GÜNDEM GÖĞÜR N., Farmasötik şuruplarda kapiler elektroforez yöntemi ile efedrin, norefedrin ve guafenezin miktar tayini, Doktora, S.YARIMKAYA(Öğrenci), 2014  
GÜNDEM GÖĞÜR N., Kapiler elektroforez yöntemi ile tabletlerde parasetamol, dekstrometorfan, psödoefedrin, efedrin, klorfeniramin ve 4- aminofenol miktar tayini, Yüksek Lisans, B.YENER(Öğrenci), 2013  
GÜNDEM GÖĞÜR N., FARMASÖTİK JELLERDE KAPİLER ELEKTROFOREZ YÖNTEMİ İLE DEKSPANTENOL, MEFİRAMİN MALEAT VE LİDOKAİN HİDROKLORÜR MİKTAR TAYİNİ, Yüksek Lisans, G.BAŞMAKCI(Öğrenci), 2009  
GÜNDEM GÖĞÜR N., FARMASÖTİK KREMLERDE FLORESANS SPEKTROSKOPİSİ YÖNTEMİYLE ANTRALİN VE SALİSİLİK ASİT MİKTAR TAYİNİ, Yüksek Lisans, E.GÜMÜŞ(Öğrenci), 2009  
GÜNDEM GÖĞÜR N., FARMASÖTİK KREMLERDE UV TÜREV SPEKTROFOTOMETRİSİ VE YÜKSEK BASINÇLI SIVI KROMATOĞRAFİSİ YÖNTEMLERİ İLE İZOKONAZOL NİTRAT VE DİFLUKORTOLON VALERAT MİKTAR TAYİNİ, Yüksek Lisans, G.ÖZEN(Öğrenci), 2009  
GÜNDEM GÖĞÜR N., Kapiler Elektroforez Yöntemiyle Farmasötik Tabletlerde Parasetamol, Kafein ve Kodein Miktar Tayini, Yüksek Lisans, K.ÇAKIR(Öğrenci), 2007  
GÜNDEM GÖĞÜR N., Farmasötik formlarda akışa enjeksiyon sistemleri ile etken madde miktar tayinleri, Doktora, H.EDA(Öğrenci), 2006  
GÜNDEM GÖĞÜR N., UV türev spektrofotometrisi ve yüksek basınç sıvı kromatografisi (HPLC) yöntemleri ile çeşitli farmasötik formlarda ketoprofen miktar tayini, Yüksek Lisans, C.ÖZLÜ(Öğrenci), 2003  
GÜNDEM GÖĞÜR N., Farmasötik formlarda UV türev spektroskopisi yöntemiyle ibuprofen miktar tayini, Yüksek Lisans, S.ÇAMALAN(Öğrenci), 2002  
GÜNDEM GÖĞÜR N., Enerji dağıtım X-Ray analizörlü taramalı elektron mikroskop cihazı ile haşhaş kapsüllerindeki inorganik elementlerin tayini, Yüksek Lisans, E.ÇOPUR(Öğrenci), 2001  
GÜNDEM GÖĞÜR N., UV türev spektroskopisi yöntemiyle çeşitli farmasötik formlarda ambroksol miktar tayini, Yüksek Lisans, S.ZAFER(Öğrenci), 2000  
GÜNDEM GÖĞÜR N., Türev spektroskopisi yöntemi ile jel preparatlarda piroksikam ve benzil alkol miktar tayini, Yüksek Lisans, L.MALEK(Öğrenci), 1999

GÜNDEM GÖĞER N., Türev spektroskopisi yöntemiyle çeşitli farmasötik formlarda flukonazol miktar tayini, Yüksek Lisans, A.TÜRKALP(Öğrenci), 1999

GÜNDEM GÖĞER N., Atomik absorpsiyon spektroskopisi ve kompleksometrik titrasyonla sütte kalsiyum miktar tayini, Yüksek Lisans, D.FERSUN(Öğrenci), 1998

GÜNDEM GÖĞER N., UV spektroskopisi ve susuz ortam titrasyonu ile piroksikam miktar tayini ve yöntemlerin karşılaştırılması, Yüksek Lisans, A.BERKKAN(Öğrenci), 1997

GÜNDEM GÖĞER N., UV spektroskopisi ve susuz ortam titrasyonu ile nitrimidazin miktar tayini, Yüksek Lisans, M.AKÇİN(Öğrenci), 1997

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

- I. **The Development of Spectrophotometric and Validated Stability-Indicating RP-HPLC Methods for Simultaneous Determination of Ephedrine HCL, Naphazoline HCL, Antazoline HCL, and Chlorobutanol in Pharmaceutical Pomade Form**  
Dindar C. K. , Erkmn C., Uslu B., Goger N.  
COMBINATORIAL CHEMISTRY & HIGH THROUGHPUT SCREENING, cilt.23, sa.10, ss.1090-1099, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **QUANTITATIVE DETERMINATION OF PARACETAMOL, CAFFEINE AND CODEINE PHOSPHATE IN PHARMACEUTICAL DOSAGE FORMS BY USING CAPILLARY ELECTROPHORESIS METHOD**  
Cakir K., Erkmn C., USLU B., GÜNDEM GÖĞER N.  
REVUE ROUMAINE DE CHIMIE, cilt.64, sa.9, ss.801-808, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Determination of antazoline and tetrahydrozoline in ophthalmic solutions by capillary electrophoresis and stability-indicating HPLC methods**  
GÜMÜŞTAŞ M., Alshana U., ERTAŞ N., GÜNDEM GÖĞER N., ÖZKAN S. A. , USLU B.  
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.124, ss.390-398, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Determination of parabens in human milk and other food samples by capillary electrophoresis after dispersive liquid-liquid microextraction with back-extraction**  
Alshana U., ERTAŞ N., GÜNDEM GÖĞER N.  
FOOD CHEMISTRY, cilt.181, ss.1-8, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **QUANTITATIVE DETERMINATION OF ISOCONAZOLE NITRATE AND DIFLUCORTOLONE VALERATE IN PHARMACEUTICAL CREAMS BY UPLC, HPLC AND IMPROVED DERIVATIVE UV SPECTROPHOTOMETRY**  
Ozen G., GÜMÜŞTAŞ M., ŞATANA KARA H. E. , GÜNDEM GÖĞER N., USLU B., ÖZKAN S. A.  
REVUE ROUMAINE DE CHIMIE, cilt.60, ss.527-535, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Determination of ibuprofen and paraben in pharmaceutical formulations using flow-injection and derivative spectrophotometry**  
Turk S. C. , Satana E., BASAN H., GÜNDEM GÖĞER N.  
JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.70, sa.1, ss.50-54, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Simultaneous determination of dexpanthenol, lidocaine hydrochloride, and mepyramine maleate in combined pharmaceutical gel by capillary electrophoresis**  
Akyil G. B. , ŞATANA KARA H. E. , Bas S. Y. , ERTAŞ N., GÜNDEM GÖĞER N.  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.38, sa.5, ss.756-764, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **DISPERSIVE LIQUID-LIQUID MICROEXTRACTION BASED ON SOLIDIFICATION OF FLOATING ORGANIC DROP COMBINED WITH COUNTER-ELECTROSMOTIC FLOW NORMAL STACKING MODE IN CAPILLARY ELECTROPHORESIS FOR THE DETERMINATION OF BISPHENOL A IN WATER AND URINE SAMPLES**  
Alshana U., Lubbad I., Günden Göğçer N., Çok İ., Tamer U., Ertaş N.  
JOURNAL OF LIQUID CHROMATOGRAPHY & RELATED TECHNOLOGIES, cilt.36, sa.20, ss.2855-2870, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Dispersive liquid-liquid microextraction combined with field-amplified sample stacking in capillary electrophoresis for the determination of non-steroidal anti-inflammatory drugs in milk and dairy**

## products

Alshana U., GÜNDEN GÖĞER N., ERTAŞ N.

FOOD CHEMISTRY, cilt.138, ss.890-897, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- X. **Dispersive liquid-liquid microextraction based on solidification of floating organic drop combined with field-amplified sample injection in capillary electrophoresis for the determination of beta(2)-agonists in bovine urine**  
Us M. F. , Alshana U., Lubbad I., GÜNDEN GÖĞER N., ERTAŞ N.  
ELECTROPHORESIS, cilt.34, sa.6, ss.854-861, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Ultrasound-assisted emulsification microextraction for the determination of ephedrine in human urine by capillary electrophoresis with direct injection. Comparison with dispersive liquid-liquid microextraction**  
Alshana U., GÜNDEN GÖĞER N., ERTAŞ N.  
JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE, cilt.35, sa.16, ss.2114-2121, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Determination of ambroxol hydrochloride in tablets using flow-injection UV spectrophotometry and HPLC**  
Satana E., Basan H., Goger N.  
JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.63, sa.5, ss.451-454, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Determination of citalopram using flow injection-solid phase extraction with spectrofluorometric detection**  
Satana E., Ertas N., Goger N.  
CHROMATOGRAPHIA, cilt.66, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Capillary electrophoretic determination of citalopram in pharmaceutical tablets and serum**  
Satana E., UYSAL Ü. D. , Goger N., Tuncel M.  
CHROMATOGRAPHIA, cilt.64, ss.317-320, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Quantitative determination of ketoprofen in gels and ampules by using flow-injection UV spectrophotometry and HPLC**  
Ozlu C., Basan H., Satana E., Ertas N., Goger N.  
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.39, sa.3-4, ss.606-611, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Simultaneous spectrophotometric determination of piroxicam and benzyl alcohol in gel forms**  
Goger N., Zahtep L., Berkkkan A., Senturk Z.  
CHEMIA ANALITYCZNA, cilt.50, sa.6, ss.1059-1067, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Derivative UV spectrophotometric method for the simultaneous determination of ambroxol and preservatives in syrups**  
Basan H., Dincer Z., Goger N.  
CHEMIA ANALITYCZNA, cilt.50, sa.2, ss.465-473, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Quantitative determination of ambroxol in tablets by derivative UV spectrophotometric method and HPLC**  
Dincer Z., Basan H., Goger N.  
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.31, sa.5, ss.867-872, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Quantitative determination of fluconazole in syrups by first order derivative spectrophotometry**  
Aboul-Enein H., Goger N., Turkalp A.  
ANALYTICAL LETTERS, cilt.35, sa.7, ss.1193-1204, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Quantitative determination of piroxicam in a new formulation (piroxicam-beta-cyclodextrin) by derivative UV spectrophotometric method and HPLC**  
Basan H., Goger N., Ertas N., Orbey M.  
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.26, sa.2, ss.171-178, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Simultaneous determination of valsartan and hydrochlorothiazide in tablets by first-derivative ultraviolet spectrophotometry and LC**

Satana E., Altınay S., Goger N., Ozkan S., Senturk Z.

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.25, ss.1009-1013, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**XXII. Quantitative determination of Fluconazole in capsules and IV solutions by UV spectrophotometric methods**

Goger N., Aboul-Enein H.

ANALYTICAL LETTERS, cilt.34, sa.12, ss.2089-2098, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**XXIII. Quantitative determination of azathioprine in tablets by H-1 NMR spectroscopy**

Goger N., Parlatan H., Basan H., Berkkan A., Ozden T.

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.21, sa.3, ss.685-689, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**XXIV. Quantitative determination of miconazole in creams by second order derivative spectrophotometry**

Goger N., Gokcen L.

ANALYTICAL LETTERS, cilt.32, sa.13, ss.2595-2602, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**XXV. Quantitative proton magnetic resonance analysis of ketoprofen in capsules**

Goger N., Orbey M., Ozden T., Aboul-Enein H.

PHARMAZIE, cilt.53, sa.8, ss.547-548, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

**I. Spectrofluorometric Determination of Citalopram HBr in Tablets**

ŞATANA KARA H. E. , ERTAŞ N., GÜNDEMEN GÖĞER N.

FABAD J. Pharm. Sci., cilt.32, ss.73-77, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

**II. Determination of Inorganic elements in Poppy Straw by Scanning Electron Microscopy with Energy Dispersive Spectrometry as a Means of Ascertaining Origin**

Çopur E., Günden Göğeri N., Orbey M. T. , Şener B.

Bulletin on Narcotics, sa.1, ss.183-202, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

**III. Spectrophotometric Determination of Aspirin and Paracetamol in Tablets**

ORBAY M. T. , GÜNDEMEN GÖĞER N., Serap A.

J. Fac. Pharm. Gazi, cilt.11, sa.1, ss.55-60, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

**IV. Determination Anthralin in Creams by Second Order Derivative Ultraviolet Spectrophotometry**

ORBAY M. T. , AYDOĞAN S., GÜNDEMEN GÖĞER N.

J. Fac. Pharm. Gazi, cilt.11, sa.2, ss.127-133, 1994 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

**V. Quantitative Analysis of Ketoconazole and Metronidazole Containing Drugs by Spectrophotometry**

Akpınar M., GÜNDEMEN GÖĞER N., ORBAY M. T.

J. Fac. Pharm. Gazi, cilt.10, sa.2, ss.183-187, 1993 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

**I. Analitik Kimya Pratikleri**

Orbey M. T. , Günden Göğeri N., Ertas N., Yılmaz Ş., Berkkan A., Basan H., Şatana Kara H. E. , Alp O.  
Gazi, Ankara, 2000

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

**I. SIMULTANEOUS DETERMINATION OF SULFACETAMIDE, BETAMETHASONE, METHYL PARABEN AND PROPYL PARABEN IN PHARMACEUTICAL EYE DROP USING RP- HPLC**

DEMİR O., Kanbeş Dindar Ç., Erkmen C., USLU B., GÜNDEMEN GÖĞER N.

13th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2021

- II. **Comparison of Derivative Spectrophotometric and Validated Stability-Indicating RF-HPLC Methods for Simultaneous Determination of Ephedrine HCl, Naphazoline HCl, Antazoline HCl in Pharmaceutical Pomade**  
Kanbeş Dindar Ç., Günden Göğeri N.  
11th Aegean Analytical Chemistry Days (AACD2018), in Chania, Crete, Greece, Athens, Yunanistan, 25 - 29 Eylül 2018
- III. **Determination of Antazoline, Naphazoline, Ephedrine, Chlorbutanol in Pharmaceutical Pomade Using RP- HPLC**  
Kanbeş Dindar Ç., Günden Göğeri N.  
12th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018
- IV. **Simultaneous Determination of Procaine, Isoxsuprine, Nikethamide, Chlorpromazine and Flufenamic Acid in Horse Urine by Dispersive Liquid-Liquid Microextraction and Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry (LC-MS/MS)**  
Çabuk T. Z., Günden Göğeri N.  
GPSS, Antalya, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- V. **Dispersive Liquid Liquid Microextraction Prior to Capillary Electrophoresis for the Determination of Parabens in Personal Care Products Human Urine and Saliva**  
ALSHANA U., ERTAŞ N., GÜNDEM GÖĞERİ N.  
GPSS, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015
- VI. **A Rapid and Simple Method for the Determination of Triphenylmethane Residues in Culture Fish by Combining a Simple Liquid Liquid Extraction with Pseudo Isotachopheresis Technique**  
LUBBAD İ., TAMER U., GÜNDEM GÖĞERİ N., ERTAŞ N.  
GPSS, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015
- VII. **Dispersive Liquid Liquid Microextraction as an Efficient Sample Cleanup and Preconcentration Technique Prior to Capillary Electrophoresis**  
ALSHANA U., ERTAŞ N., GÜNDEM GÖĞERİ N.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research & Development, DRD 2015, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- VIII. **Optimization of a Capillary Electrophoresis Method for the Determination of Antazoline and Tetrahydrozoline in Ophthalmic Solutions**  
Alshana U., Günden Göğeri N., Ertaş N.  
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015
- IX. **Dispersive Liquid-Liquid Microextraction Combined with Field-Amplified Sample Stacking in Capillary Electrophoresis for the Determination of Non-Steroidal Anti-Inflammatory Drugs in Milk and Dairy Products**  
Alshana U., Günden Göğeri N., Ertaş N.  
The 8th Aegean Analytical Chemistry Days (AACD), İzmir, Türkiye, 16 - 20 Eylül 2012
- X. **Dispersive Liquid -Liquid Microextraction Combined with Field-Amplified Sample Stacking-Capillary Electrophoresis for the Determination of Non-Steroidal Anti-Inflammatory Drugs in Milk and Dairy Products**  
Alshana U., Günden Göğeri N., Ertaş N.  
VI. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Hatay, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- XI. **Dispersif sıvı sıvı mikroekstaksiyon sonrası kapiler elektroforez ile idrar ve şişelenmiş içme suyu numunelerinde bisfenol A tayini**  
ALSHANA U., LUBBAD İ., GÜNDEM GÖĞERİ N., ÇOK İ., TAMER U., ERTAŞ N.  
VI. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- XII. **A Novel Combination of Dispersive Liquid-Liquid Microextraction Based on Solidification of Floating Organic Drop with Field-Amplified Sample Injection Capillary Electrophoresis for Preconcentration and Determination of Beta(2)-Agonists in Bovine Urine**  
Us M. F., Alshana U., Lubbad İ., Günden Göğeri N., Ertaş N.

VI. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Hatay, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012

- XIII. **Quantitative Determination of Lansoprazole and its Impurities by HPLC**  
Yarımkaya Baş S., Saçınıtı Ç., Günden Göğeri N.  
4th EuCheMS Chemistry Congress, Praha, Çek Cumhuriyeti, 26 - 29 Ağustos 2012
- XIV. **Separation and Determination of Paracetamol, Chlorpheniramin maleate, Pseudoephedrine HCl and Dextromethorphan HCl in Tablets using Capillary Zone Electrophoresis**  
Yener B., Yarımkaya S., Ertaş N., Günden Göğeri N.  
10th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2012
- XV. **Analysis of Antazolin and Naphazolin by Microemulsion Electrokinetic Chromatography**  
Yarımkaya S., Ertaş N., Günden Göğeri N.  
10th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2012
- XVI. **Determination of Olmesartan medoxomil and Hydrochlorothiazide in the Presence of their Impurities Using HPLC-UV Method**  
Saçınıtı Ç., Torul H., Günden Göğeri N.  
10th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2012
- XVII. **Separation and Determination of Ephedrine, Norephedrine and Guaifenesin in Pharmaceutical Syrup and Biological Samples Using Micellar Electrokinetic Chromatography**  
Yarımkaya S., Alshana U., Ertaş N., Günden Göğeri N.  
7th International Conference on Instrumental Methods of Analysis, Modern Trends and Applications, Athens, Yunanistan, 18 - 22 Eylül 2011
- XVIII. **Solidification of Organic Drop Microextraction Combined with Capillary Electrophoresis for Preconcentration and Determination of Bisphenol A in Water Samples**  
Lubbadi İ., Alshana U., Çok İ., Günden Göğeri N., Tamer U., Ertaş N.  
The 7th International Conference on Instrumental Methods of Analysis, Modern Trends and Applications, Athens, Yunanistan, 18 - 22 Eylül 2011
- XIX. **Solidification of Organic Drop Microextraction Followed by Online Back-Extraction in Capillary Electrophoresis**  
Alshana U., Günden Göğeri N., Ertaş N.  
The 7th International Conference on Instrumental Methods of Analysis, Modern Trends and Applications, Athens, Yunanistan, 18 - 22 Eylül 2011
- XX. **Determination of Some Antidepressant Drugs and Abused Drugs in Their Pharmaceutical Forms and Human Serum (Citalopram, Paracetamol, Chlorpheniramin, Pseudoephedrine and Dextromethorphan)**  
Yener B., Yılmaz Ş., Günden Göğeri N.  
14th EBPS Biennial Meeting, Amsterdam, Hollanda, 26 - 29 Ağustos 2011
- XXI. **Simultaneous determination of Dexpanthenol, Mepyramine Maleate and Lidocaine Hydrochloride in combined pharmaceutical gels by capillary electrophoresis**  
Başmakçı G., Şatana Kara H. E., Yarımkaya S., Ertaş N., Günden Göğeri N.  
28th International Symposium on Chromatography, Valencia, İspanya, 12 - 16 Eylül 2010
- XXII. **A solution of spectral interference problem about unknown cream ingredients on active substances**  
Özen G., Şatana Kara H. E., Ertaş N., Günden Göğeri N.  
9th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2009
- XXIII. **Quantitative determination of Paracetamol, Caffeine and Codeine in pharmaceutical tablets by capillary electrophoresis**  
Çakır K., Ertaş N., Şatana Kara H. E., Günden Göğeri N.  
9th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2009
- XXIV. **Quantitative determination of Anthralin and Salicylic acid in pharmaceutical creams by HPLC**  
Yılmaz Ş., Şatana Kara H. E., Günden Göğeri N.  
International Symposium on Drug Research and Development "From Chemistry to Medicine" and Educational Fair on "GLP and Laboratory Safety: New Approaches, Ankara, Türkiye, 4 - 07 Mayıs 2009
- XXV. **Phosphorimetric determination of Carvedilol and Telmisartan in pharmaceutical tablet forms**

Üncüoğlu E., Şatana Kara H. E., Günden Göğeri N., Ertay N.

International Symposium on Drug Research and Development "From Chemistry to Medicine" and Educational Fair on "GLP and Laboratory Safety: New Approaches", Ankara, Türkiye, 4 - 07 Mayıs 2009

- XXVI. **Determination of Flurbiprofen in tablets by heavy atom induced room temperature phosphorescence**  
Şatana Kara H. E., Ertay N., Günden Göğeri N.  
XXII European Conference on the Spectroscopy of Biological Molecules (ECSBM 2007), Paris, Fransa, 1 - 06 Eylül 2007
- XXVII. **Flow injection spectrofluorometric determination of Citalopram HBr in pharmaceutical formulations**  
Şatana Kara H. E., Günden Göğeri N.  
XXII European Conference on the Spectroscopy of Biological Molecules (ECSBM' 2007), Paris, Fransa, 1 - 07 Eylül 2007
- XXVIII. **Determination of Etodolac in Pharmaceutical Tablets by Heavy Atom Induced Room Temperature Phosphorescence**  
Şatana Kara H. E., Ertay N., Günden Göğeri N.  
X National Spectroscopy Congress, İzmir, Türkiye, 4 - 07 Temmuz 2007
- XXIX. **Determination of Pindolol in tablet by heavy atom induced room temperature phosphorescence**  
Ertay N., Şatana Kara H. E., Günden Göğeri N.  
8th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 13 - 16 Haziran 2006
- XXX. **Determination of Anthralin and Salicylic Acid in Cream Formulations by Synchronous Fluorescence Spectrometry**  
Günden Göğeri N., Ertay N.  
8th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 13 - 16 Haziran 2006
- XXXI. **Determination of Citalopram using flow injection -solid phase extraction (SPE) with spectrofluorometric detection**  
Şatana Kara H. E., Ertay N., Günden Göğeri N.  
8th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 13 - 16 Haziran 2006
- XXXII. **Separation of Citalopram and Desmethylcitalopram by capillary zone electrophoresis**  
Karakaya S., Çakır K., Şatana Kara H. E., Ertay N., Günden Göğeri N.  
8th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 13 - 16 Haziran 2006
- XXXIII. **Spectrofluorometric determination of Citalopram HBr in pharmaceutical tablets**  
Şatana Kara H. E., Ertay N., Günden Göğeri N.  
8th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 13 - 16 Haziran 2006
- XXXIV. **The Determination of Citalopram in pharmaceutical tablets and serum by capillary electrophoresis**  
Şatana Kara H. E., Uysal Ü. D., Günden Göğeri N., Tunçel M.  
29th International Symposium on Capillary Chromatography & 3th GCxGC Symposium, Trento, İtalya, 29 Mayıs - 02 Haziran 2006, ss.1-2
- XXXV. **Determination of Ambroxol HCl in tablets by flow injection UV spectrophotometry**  
Şatana Kara H. E., Basan H., Günden Göğeri N., Orbey M. T.  
3rd BBCAC, Constanta, Romanya, 12 - 14 Eylül 2005, ss.1-2
- XXXVI. **Flow Injection UV determination of Ibuprofen in pharmaceutical matrices**  
Şatana Kara H. E., Basan H., Günden Göğeri N.  
3rd BBCAC, Constanta, Romanya, 12 - 14 Eylül 2005, ss.1-2
- XXXVII. **Flow Injection Spectrofluorometric Determination of Citalopram HBr in Pharmaceutical Formulations**  
Şatana Kara H. E., Günden Göğeri N.  
IX National Spectroscopy Congress, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2005
- XXXVIII. **Quantitative determination of Ketoprofen in gels and ampules by flow injection UV spectrophotometry**  
Özlu C., Basan H., Şatana Kara H. E., Ertay N., Günden Göğeri N.  
4th Aegean Analytical Chemistry Days, Ankara, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2004, ss.1-3



- XXXIX. **Determination of Inorganic Elements in Poppy Capsules and Poppy Seeds by SEM/EDS**  
Çopur E., Günden Göğeri N., Şener B.  
7th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 24 - 27 Haziran 2003
- XL. **Quantitative Determination of Ibuprofen in Pharmaceutical Formulations by UV Spectrophotometry and HPLC**  
Çamalan Türk S., Basan H., Günden Göğeri N.  
7th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 24 - 27 Haziran 2003
- XLII. **Quantitative Determination of Piroxicam in Tablets Containing Piroxicam-b Cyclodextrin by First Order Derivative Spectrophotometry**  
Orbey M. T. , Basan H., Ertuş N., Günden Göğeri N.  
6th European Congress of Pharmaceutical Sciences, EUFEPS 2000, Budapest, Macaristan, 16 - 19 Eylül 2000
- XLIII. **Quantitative Determination of Ambroxol in Pharmaceutical Formulations by UV Spectrophotometry and HPLC**  
Dinçer Z., Basan H., Günden Göğeri N.  
6th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2000
- XLIV. **Quantitative Determination of Fluconazole in Pharmaceutical Formulations by Non-aqueous Titrimetric Method and UV Spectrophotometric Method**  
Türkalp A., Günden Göğeri N.  
6th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2000
- XLV. **Simultaneous Determination of Piroxicam and Benzyl Alcohol in Gel Forms by Second Order Derivative Spectroscopy**  
Günden Göğeri N., Zahteb L. M. , Berkkan A., Şentürk Z.  
6th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2000
- XLVI. **Voltammetric Oxidation and Determination of Sulpiride**  
Özkan S. A. , Günden Göğeri N., Şentürk Z.  
Modern Electroanalytical Methods, An Int. Conference to Mark the 40th Anniversary of the Award of the Nobel Prize to Professor Jaroslav Heyrovsky, Praha, Çek Cumhuriyeti, 19 - 23 Eylül 1999
- XLVII. **Simultaneous determination of Hydrochlorothiazide and Valsartan in tablets by ultraviolet derivative spectrophotometry**  
Şatana Kara H. E. , Altınay Ş., Günden Göğeri N., Özkan S. A. , Şentürk Z.  
Colloquium Spectroscopicum Internationale XXXI, Ankara, Türkiye, 5 - 10 Eylül 1999, ss.1-2
- XLVIII. **Determination of Piroxicam in Gel Forms by Second Order Derivative Ultraviolet Spectrophotometry**  
Günden Göğeri N., Pehlivan Berkkan A., Orbey M. T.  
Kimya 98, 12. Ulusal Kimya Kongresi, Edirne, Türkiye, 7 - 11 Eylül 1998
- XLIX. **Quantitative Determination of Azathioprine in Tablets by <sup>1</sup>H NMR Spectroscopy**  
Parlatan H. K. , Basan H., Günden Göğeri N., Özden S. T.  
Drug Analysis 98, Brussels, Belçika, 11 - 15 Mayıs 1998
- L. **Quantitative Determination of Ketoprofen in Tablets and Capsules by <sup>1</sup>H NMR Spectroscopy**  
Günden Göğeri N., Orbey M. T. , Özden S. T.  
2nd Mediterranean Basin Conference on Analytical Chemistry, Rabat, Fas, 23 - 28 Kasım 1997
- LI. **Voltammetric Determination of Secnidazole in Tablets**  
Şentürk Z., Özkan S. A. , Günden Göğeri N., Pehlivan Berkkan A.  
2nd Mediterranean Basin Conference on Analytical Chemistry, Rabat, Fas, 23 - 28 Kasım 1997
- LII. **Spectrophotometric Determination of Ionized Calcium in Milk Samples**  
Bomba F., Günden Göğeri N., Orbey M. T.  
Kimya 97, XI. Kimya Kongresi, Van, Türkiye, 16 - 20 Haziran 1997
- LIII. **Quantitative Determination of Azathioprine in Tablets by <sup>1</sup>H NMR Spectroscopy**  
Parlatan H. K. , Basan H., Günden Göğeri N., Özden S. T.  
Kimya 97, XI. Kimya Kongresi, Van, Türkiye, 16 - 20 Haziran 1997
- LIV. **Voltammetric Determination of Secnidazole in Tablets**  
Şentürk Z., Özkan S. A. , Günden Göğeri N., Pehlivan Berkkan A.

Kimya 97, XI. Kimya Kongresi, Van, Türkiye, 16 - 20 Haziran 1997

- LIV. **Determination of Miconazole in Cream Formulation by Derivative UV Spectroscopy**  
Gökçen L., Günden Göğeri N., Orbey M. T.  
4th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Haziran 1995
- LV. **Determination of Calcium in Teeth Enamel by Ion Selective Electrode and Atomic Absorption Spectrometry**  
Parlatan H. K. , Günden Göğeri N., Orbey M. T.  
4th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Haziran 1995
- LVI. **Simultaneous Determination of Berberin in Berberis vulgaris L. by HPLC**  
Aydoğan S., Günden Göğeri N., Orbey M. T.  
4th Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Haziran 1995
- LVII. **Spectrophotometric Determination of Aspirin and Paracetamol in Tablets**  
Orbey M. T. , Günden Göğeri N., Aydoğan S.  
1st Int. Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 1994
- LVIII. **Studies on the Quantitative Determination of Sodium Diclofenac**  
Fırat N., Ören C., Günden Göğeri N., Orbey M. T.  
3rd Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 15 - 18 Haziran 1993
- LIX. **Quantitative Analysis of Ketoconazole and Metronidazole Containing Drugs by UV-VIS Spectrophotometry**  
Akpınar M., Günden Göğeri N., Orbey M. T.  
3rd Int. Symp. on Pharm. Sciences, Ankara, Türkiye, 15 - 18 Haziran 1993, ss.13-14

## Desteklenen Projeler

- GÜNDEM GÖĞERİ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Basınçlı Sıvı Kromatografisi Yöntemiyle Farmasötik Kremlerde Diflukortolon Valerat ve İzokonazol Nitrat Miktar Tayini, 2008 - Devam Ediyor
- GÜNDEM GÖĞERİ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kapiler Elektroferez Yöntemiyle Parasetamol, Kafein ve Kodein Miktar Tayini, 2007 - Devam Ediyor
- GÜNDEM GÖĞERİ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farmasötik Kremlerde Floresans Spektroskopisi Yöntemiyle Antralin Miktar Tayini (ÖN-BAP), 2006 - Devam Ediyor
- GÜNDEM GÖĞERİ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Propifenazonun Akışa enjeksiyonlu UV spektroskopisi yöntemiyle tayini, 2005 - Devam Ediyor
- GÜNDEM GÖĞERİ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sitalopram ve desmetilsitalopramın kapiler elektroferez yöntemi ile stereospesifik tayinleri, 2004 - Devam Ediyor
- GÜNDEM GÖĞERİ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farmasötik formlarda ketoprofen miktar tayini, 2003 - Devam Ediyor
- GÜNDEM GÖĞERİ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İbuprofen içeren draje, pediatrik şurup ve kremlerde UV türev spektroskopisi yöntemi ile etken madde ve koruyucu miktar tayini, 2002 - Devam Ediyor
- GÜNDEM GÖĞERİ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ambroksol içeren tablet ve şuruplarda UV türev spektroskopisi ve HPLC yöntemleri ile etken madde ve koruyucu miktar tayini çalışmaları, 2001 - Devam Ediyor
- GÜNDEM GÖĞERİ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türev spektroskopisi yöntemiyle piroksikam içeren jel preparatlarda etken madde ve koruyucu tayini çalışması, 1999 - Devam Ediyor
- GÜNDEM GÖĞERİ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARMASÖTİK POMADLARDA EFEDRİN, NAFAZOLİN, ANTAZOLİN VE KLORETON AYRIMI VE MİKTAR TAYİNİ İÇİN ÇOKLU ANALİZ YÖNTEMİ GELİŞTİRİLMESİ, 2018 - 2019
- GÜNDEM GÖĞERİ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lansoprazol ve Safsızlıklarının HPLC ve CE ile tayini, 2012 - 2015
- GÜNDEM GÖĞERİ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kapiler Elektroferez Yöntemiyle Efedrin, Pseudoefedrin ve Metabolitleri Norefedrin ve Norpseudoefedrin'in Tayini, 2011 - 2013
- GÜNDEM GÖĞERİ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farmasötik Formlarda Kapiler Elektroferez Yöntemiyle Parasetamol, Klorfeniramin maleat, Pseudoefedrin HCl ve Dekstrometorfan HCl Miktar Tayini, 2010 - 2012

GÜNDEM GÖĞER N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kapiler Elektroforez Yöntemiyle Farmasötik Formlarda Mepiramin Maleat, Lidokain Hidroklorür, Dekspantenol ve Benzalkonyum Klorür Miktar Tayini, 2009 - 2011

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):517

h-indeksi (WOS):12