

Prof.Dr. AHMET CEYHAN GÖREN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 212 523 2288 Dahili: 3084

E-posta: acgoren@bezmialem.edu.tr

Web: <https://www.acgpubs.org>

Posta Adresi: Adnan Menderes Bulvarı (Vatan Caddesi) 34093 Fatih / İSTANBUL

Biyografi

Savaştepe Öğretmen Lisesinden mezun olduktan sonra, Atatürk Üniversitesi Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Kimya Öğretmenliği bölümüne kayıt olan Ahmet Ceyhan Gören 1995 yılında bu okuldan mezun olmuştur. Aynı yıl Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü'nde yüksek lisans çalışmalarına başlamıştır. 1997 yılında aynı üniversitenin doktora programına kayıt oldu. Prof. Dr. Gülaçtı TOPÇU yönetimindeki "Bazı *Sideritis* Türlerinin (*Sideritis argyrea*, *Sideritis dichotoma*, *Sideritis trojana*) Diterpenik Bileşiklerinin İzolasyonu ve Yapılarının Aydınlatılması" başlıklı doktora tezini 2002 yılında tamamladı. 1995-1999 yılları arasında Balıkesir Üniversitesi Necatibey Eğitim Fakültesi Kimya Öğretmenliği Bölümü'nde araştırma görevlisi olarak çalıştı. 27 Nisan 1999'da TÜBİTAK, Marmara Araştırma Merkezi (MAM), Malzeme ve Kimya Teknolojileri Araştırma Enstitüsü'nde araştırmacı olarak çalışmaya başladı. 15 Mart 2003'te MAM'dan ayrılarak TÜBİTAK UME Kimyasal Metroloji Laboratuvarları'na geçti. 18 Nisan 2005 tarihinde Organik Kimya, alanında doçentlik unvanını kazanan Ahmet Ceyhan GÖREN 2000 yılında Virginia Polytechnic Institute (ABD) Kimya Bölümü'nde, 2002 yılında aynı üniversitenin Biyoloji (Moleküler Biyoloji) Bölümü'nde çalışmalarda bulundu. 2005 yılında Hollanda, Leiden Üniversitesi Biyoloji Bölümü'nde misafir araştırmacı olarak çalıştı. 15.03.2003-01.05.2018 tarihleri arasında TÜBİTAK Ulusal Metroloji Enstitüsü'nde araştırmacı ve idareci olarak görev yaptı. Akaryakıtlar için Ulusal Marker Geliştirilmesi ve Güncellenmesi projesini 11 yıl yönetti. 02.05.2018 tarihinden itibaren Bezmialem Vakıf Üniversitesi, Eczacılık Fakültesinde göreve başladı ve halen bu görevine devam etmektedir.

2007 yılında Records of Natural Products, Organic Communications ve Journal of Chemical Metrology adlı bilimsel dergileri yayımlayan ACG Publications adlı bir yayınevi kurdu. Halen Records of Natural Products dergisinin eş baş editörlüğü görevini yürütürken diğer dergilerin de yönetici editörlük görevini yürütmektedir.

Ahmet Ceyhan Gören, çalışmalarını üç dalda yürütmektedir. Bunlar, Doğal Ürünler Kimyası, Sentetik Organik Kimya ve Klinik Analitik Kimya'dır. Prof. Dr. Ahmet Ceyhan GÖREN'in yayınlanmış 145 uluslararası makalesi mevcuttur. Makale index değerlendirmesi H-27 dir. Ahmet Ceyhan Gören aynı zamanda aile geleneksel Türk el sanatı olan "keçe" ve "kepenek" ustasıdır.

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, University Of Leiden, Faculty Of Science, Biology/Metabolomics, Hollanda 2005 - 2005

Post Doktora, Virginia Polytechnic Institute And State University, Faculty Of Science, Moleküler Biyoloji, Amerika Birleşik Devletleri 2002 - 2002

Doktora, Balıkesir Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Organik Kimya, Türkiye 1997 - 2002

Yüksek Lisans, Balıkesir Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü (Necatibey Eğitim Fakültesi), Kimya Eğitimi, Türkiye 1995 - 1997

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi, Kimya Öğretmenliği, Türkiye 1991 - 1995

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı Sideritis (Sideritis argyrea, Sideritis dichotoma, Sideritis trojana) Türlerinin Diterpenik Bileşenlerinin İzolasyonu ve Yapılarının Tayini, Balıkesir Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 2002
Yüksek Lisans, Sideritis athoa Papanikkalou et Kokkini Bitkisinin Diterpen Bileşiklerinin İzolasyonu ve Yapı Karakterizasyonu, Balıkesir Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Eğitimi, 1997

Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Biyoanalitik Yöntemler, Kütle Spektroskopisi, Magnetik Rezonans Spektroskopisi, Spektroskopik Yöntemler, Organik Kimya, Bitki Kimyası, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Analitik Kimya, 2018 - Devam Ediyor
Doç.Dr., TÜBİTAK UME, KİMYASAL METROLOJİ LAB, ORGANİK KİMYA LAB., 2005 - 2018
Araştırma Görevlisi, Balıkesir Üniversitesi, Necatibey Eğitim Fakültesi, Kimya Öğretmenliği, 1995 - 1999

Akademik İdari Deneyim

Merkez Müdürü, Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, 2019 - Devam Ediyor
Laboratuvar Sorumlusu, TÜBİTAK ULUSAL METROLOJİ ENSTİTÜSÜ, 2004 - 2005

Verdiği Dersler

İlaç Keşfinde Doğal Ürünlerin Önemi ve Hızlı Tarama Yöntemleri, Doktora, 2019 - 2020
Spektroskopik Yöntemler ve Doğal Ürünlerin Analizin Kullanılması , Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Seminer, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Bitirme Projesi II, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Moleküllerin Yapı Tayininde 1D ve 2D NMR Teknikleri, Doktora, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Farmakognozide Kimyasal ve Kromatografik Ayırma Yöntemleri, Doktora, 2019 - 2020
Bitirme Projesi Dersi I, Lisans, 2019 - 2020
Quality Systems and Accreditation, Lisans, 2019 - 2020
Eczacılık Temel Kimya ve sayısal Bilimler, Lisans, 2019 - 2020
Seconder Metabolitlerin Biyosentezi, Doğal Kaynaklardan Eldesi ve Yapı Tayini, Doktora, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Doğal Ürünler ve İlaç Keşfindeki Önemi, Doktora, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Quality Contol and Analysis, Lisans, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

GÖREN A. C. , Yeni Sekonder Sülfonamidlerin Sentezi ve in vitro Karbonik Anhidraz İzoenzimleri Üzerine İnhibisyon Aktivitelerinin, Doktora, T.Gökçen(Öğrenci), 2017

GÖREN A. C. , Et ve Sütte sülfonamid bileşiklerinin ID LC-MS yöntemiyle analiz, Doktora, I.Aydın(Öğrenci), 2016
GÖREN A. C. , Plastik maddeler içerisinde PBDE ve PBB bileşiklerinin GC-IDMS yöntemiyle tayini, Doktora, B.Binici(Öğrenci), 2014
GÖREN A. C. , Yeni meso-indol-BODIPYtürevlerinin sentezi, Doktora, A.Enis(Öğrenci), 2014
GÖREN A. C. , 3-Hidroksiflavon temelli organik ve polimerik floresans sensörlerin geliştirilmesi, Doktora, S.Gündüz(Öğrenci), 2013
GÖREN A. C. , Bazı Sideritis (Sideritis niveotomentosa, Sideritis hololeuca, Sideritis brevidens) Türlerinin Diterpenik Bileşenlerinin İzolasyonu ve Yapılarının Tayini, Doktora, S.Çarıkçı(Öğrenci), 2010

Tasarladığı Dersler

Gören A. C. , Quality Systems and Accreditation, Lisans, 2019 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Saponins from Twenty-Two Cephalaria Species**
Sarıkahya N. B. , GÖREN A. C. , Okkali G. S. , Kırmızıgül S.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.15, sa.6, ss.537-546, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Anticholinergic, Antidiabetic and Antioxidant Activities of Ferula orientalis L. Determination of Its Polyphenol Contents by LC-HRMS**
Kızıлтаş H., GÖREN A. C. , Bingol Z., Alwasel S. H. , GÜLÇİN İ.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.15, sa.6, ss.513-528, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Chemical composition and biological activities of Cypriot propolis**
NALBANTSOY A., SARIKAHYA N., Ozverel C. S. , Barlas A. B. , Kırcı D., AKGÜN İ. H. , Yalcin T., Duven G., KIŞLA D., DEMİRCİ B., et al.
JOURNAL OF APICULTURAL RESEARCH, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Chemical composition and biological activities of propolis samples from different geographical regions of Turkey**
Böke Sarıkahya N., GÖREN A. C. , Sümer Okkalı G., Çöven F. O. , Orman B., Kırcı D., YÜCEL B., Kışla D., Demirci B., ALTUN M., et al.
Phytochemistry Letters, cilt.44, ss.129-136, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Antiproliferative effects of Turkish pomegranate (Punica granatum L.) extracts on MCF-7 human breast cancer cell lines with focus on antioxidant potential and bioactive compounds analyzed by LC-MS/MS**
Eroglu Ozkan E., SEYHAN M. F. , Kurt Sirin O., Yilmaz- Ozden T., Ersoy E., Hatipoğlu Cakmar S. D. , Goren A. C. , Yilmaz Aydoğan H., Ozturk O.
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Identification of natural compounds of Jurinea species by LC-HRMS and GC-FID and their bioactivities**
SARIKAHYA N., Okkali G. S. , Celenk V. U. , Mertoglu E., Pekmez M., Arda N., TOPÇU G., GÖREN A. C.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.202, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **LC-HRMS Profiling and Antidiabetic, Anticholinergic, and Antioxidant Activities of Aerial Parts of Kinkor (Ferulago stellata)**
Kızıлтаş H., Bingol Z., GÖREN A. C. , Kose L. P. , DURMAZ L., Topal F., Alwasel S. H. , GÜLÇİN İ.
MOLECULES, cilt.26, sa.9, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Cytotoxic and apoptotic effects of Hypericum androsaemum on prostate adenocarcinoma (PC-3) and hepatocellular carcinoma (Hep G2) cell lines with identification of secondary metabolites by LC-HRMS**
Bektas N. Y. , Ersoy E., BOĞA M., Boran T., ÇINAR E., Ozhan G., GÖREN A. C. , Ozkan E. E.

TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.45, sa.5, ss.1621-1658, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- IX. **Ent-kaurene Diterpenoids from *Sideritis lycia* with Antiviral and Cytotoxic Activities**
Kilic T., TOPÇU G., GÖREN A. C. , AYDOĞMUŞ Z., KARAGÖZ A., Yıldiz Y. K. , Aslan I.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.14, sa.4, ss.256-268, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Diterpenoid and phenolic contents of *Sideritis hololeuca* Boiss & Heldr. Apud Bentham with antioxidant and anticholinesterase activity**
Carikci S., GÖREN A. C. , Kilic T.
Zeitschrift fur Naturforschung - Section C Journal of Biosciences, cilt.75, ss.161-169, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **The phenolic contents, antioxidant and anticholinesterase activity of section *Amaracus* (Gled.) Vogel and *Anatolicon* Ietsw. of *Origanum L.* species**
Ozer Z., GÖREN A. C. , Kilic T., Oncu M., Carikci S., Dirmenci T.
ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.13, sa.4, ss.5027-5039, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Anti-Alzheimer, antidiabetic and antioxidant potential of *Satureja cuneifolia* and analysis of its phenolic contents by LC-MS/MS**
Taslimi P., KÖKSAL E., GÖREN A. C. , Bursal E., Aras A., Kilic O., Alwasel S., GÜLÇİN İ.
ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.13, sa.3, ss.4528-4537, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Anticholinergic and antioxidant activities of avocado (*Folium perseae*) leaves - phytochemical content by LC-MS/MS analysis**
Kose L. P. , Bingol Z., Kaya R., GÖREN A. C. , Akincioglu H., DURMAZ L., KÖKSAL E., Alwasel S. H. , GÜLÇİN İ.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.23, sa.1, ss.878-893, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Composition of the essential oil of *Satureja metastasiantha*: a new species for the flora of Turkey**
Carikci S., GÖREN A. C. , Dirmenci T., Yalcinkaya B., Erkucuk A., TOPÇU G.
ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.75, ss.271-277, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Phytochemical Screening, Antioxidant and Anticholinesterase Activity of *Origanum amanum* Post Endemic to Turkey**
Carikci S., GÖREN A. C. , Kilic T., Dirmenci T.
ZEITSCHRIFT FUR ARZNEI- & GEWURZPFLANZEN, cilt.25, sa.1, ss.4-8, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Simultaneous determination of several flavonoids and phenolic compounds in nineteen different *Cephalaria* species by HPLC-MS/MS**
Boke Sarikahya N., GÖREN A. C. , Kirmizigul S.
Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis, cilt.173, ss.120-125, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Phenolic compounds from the aerial parts of *Clematis viticella L.* and their in vitro anti-inflammatory activities***
Kirmizibekmez H., İnan Y., Reis R., Sipahi H., Gören A. C. , Yeşilada E.
Natural Product Research, cilt.33, sa.17, ss.2541-2544, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Sage (*Salvia pilifera*): determination of its polyphenol contents, anticholinergic, antidiabetic and antioxidant activities**
GÜLÇİN İ., Tel A. Z. , GÖREN A. C. , Taslimi P., Alwasel S. H.
JOURNAL OF FOOD MEASUREMENT AND CHARACTERIZATION, cilt.13, sa.3, ss.2062-2074, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. ***Quercus pyrenaica* Honeydew Honey With High Phenolic Contents Cause DNA Damage, Apoptosis, and Cell Death Through Generation of Reactive Oxygen Species in Gastric Adenocarcinoma Cells**
KOÇYİĞİT A., Aydogdu G., BALKAN E., Yenigun V. B. , GÜLER E. M. , BULUT H., KÖKTAŞOĞLU F., Goeren A. C. , Atayoglu A. T.
INTEGRATIVE CANCER THERAPIES, cilt.18, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Practical and theoretical considerations for the determination of delta C-13(VPDB) values of methylmercury in the environment**
Dunn P. J. H. , Bilsel M., Simsek A., Goren A. C. , Tunc M., Ogrinc N., Horvat M., Goenaga-Infante H.
RAPID COMMUNICATIONS IN MASS SPECTROMETRY, cilt.33, sa.13, ss.1122-1136, 2019 (SCI İndekslerine Giren

Dergi)

- XXI. **Measurement of anticancer, antidiabetic and anticholinergic properties of sumac (*Rhus coriaria*): analysis of its phenolic compounds by LC-MS/MS**
Tohma H., ALTAY A., KÖKSAL E., Goren A. C. , GÜLÇİN İ.
JOURNAL OF FOOD MEASUREMENT AND CHARACTERIZATION, cilt.13, sa.2, ss.1607-1619, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Different propolis samples, phenolic content, and breast cancer cell lines: Variable cytotoxicity ranging from ineffective to potent**
Seyhan M. F. , Yilmaz E., Timirci-Kahraman O., Saygili N., Kisakesen H. I. , Gazioglu S., Goren A. C. , Eronat A. P. , Ceviz A. B. , Ozturk T., et al.
IUBMB LIFE, cilt.71, sa.5, ss.619-631, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Phytochemical content, antioxidant activity, and enzyme inhibition effect of *Salvia eriophora* Boiss. & Kotschy against acetylcholinesterase, alpha-amylase, butyrylcholinesterase, and alpha-glycosidase enzymes**
Bursal E., Aras A., Kilic O., Taslimi P., Goren A. C. , GÜLÇİN İ.
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, cilt.43, sa.3, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Oligomer based real-time detection of microorganisms producing nuclease enzymes**
Mozioglu E., Akyurek S., Gunduz S., Akgoz M., Goren A. C. , Kocagoz T.
ANALYST, cilt.144, sa.4, ss.1379-1385, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Anticholinergic, antidiabetic and antioxidant activities of cinnamon (*cinnamomum verum*) bark extracts: polyphenol contents analysis by LC-MS/MS**
GÜLÇİN İ., Kaya R., GÖREN A. C. , Akincioglu H., Topal M., Bingol Z., Cakmak K. C. , Sarikaya S. B. O. , DURMAZ L., Alwasel S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.22, sa.1, ss.1511-1526, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Report on key comparison CCQM-K138: determination of aflatoxins (AFB(1), AFB(2), AFG(1), AFG(2) and total AFs) in dried fig**
Bilsel M., Goren A. C. , Gokcen T., Gunduz S., Koch M., Kakoulides E., Giannikopoulou P., Wai-tong G. T. , Chan A., Kneeteman E., et al.
METROLOGIA, cilt.56, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **CCQM-K131 Low-polarity analytes in a multicomponent organic solution: polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in acetonitrile**
Duewer D. L. , Sander L. C. , Wise S. A. , Lippa K., Philipp R., Hein S., Hackenberg R., Polzer J., Avila M. A. , Serrano V., et al.
METROLOGIA, cilt.56, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Mass fraction assignment of Amino Acids in acidic aqueous solution (CCQM-K78.a)**
Westwood S., Josephs R., Choteau T., Daireaux A., Wielgosz R., Melanson J., Thibeault M., Meija J., Quan C., Hongmei L., et al.
METROLOGIA, cilt.56, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Lessons learned from inter-laboratory studies of carbon isotope analysis of honey**
DUNN P. J. H. , HILL S., COWEN S., GOENAGA-INFANTE H., SARGENT M., Goren A. C. , BILSEL M., SIMSEK A., OGRINC N., POTOCNIK D., et al.
SCIENCE & JUSTICE, cilt.59, sa.1, ss.9-19, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **High polarity analytes in food - enrofloxacin and sulfadiazine in bovine tissue (CCQM-K141)**
Windust A., McRae G., Meija J., Mester Z., Melanson J. E. , Croft M., Johnston L., Murby J., do Rego E. C. P. , Violante F. G. M. , et al.
METROLOGIA, cilt.56, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **CCQM-K95.1 Low-polarity analytes in a botanical matrix: polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in tea**
Duewer D. L. , Murray J. A. , Wood L. J. , Wise S. A. , Sander L. C. , Lippa K., Hein S., Koch M., Philipp R., Werneburg M., et al.
METROLOGIA, cilt.56, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXXII. **Final Report on Key Comparison SIM.QM-K27: Ethanol in Aqueous Matrix**
do Rego E. C. P. , Rodrigues J. M. , de Carvalho L. J. , Monteiro T. M. , da Cunha V. S. , Roa L. J. B. , Morales L. V. ,
Ferreira E., Silva A., Barriga R., et al.
METROLOGIA, cilt.56, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **High polarity analytes in biological matrix: determination of urea and uric acid in human serum (CCQM-K109)**
Liu Q., Liu H., Chen Y., Yong S., Teo H. L. , Wong L., Teo T. L. , Vamathevan V., do Rego E. C. P. , Wollinger W., et al.
METROLOGIA, cilt.56, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **Evaluation of the in vitro Anti-inflammatory Activity of Nerium oleander L. Flower Extracts and Activity-Guided Isolation of the Active Constituents**
Balkan I. A. , Goren A. C. , Kirmizibekmez H., Yesilada E.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.12, sa.2, ss.128-141, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **Enzyme inhibitory and antioxidant activities of Nerium oleander L. flower extracts and activity guided isolation of the active components**
Balkan I. A. , Dogan H. T. , Zengin G., ÇOLAK N., AYAZ F. A. , Goren A. C. , Kirmizibekmez H., Yesilada E.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.112, ss.24-31, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **CCQM-K11.2 Determination of Glucose in Human Serum and CCQM-K12.2 Determination of Creatinine in Human Serum**
Wise S. A. , Phinney K. W. , Duewer D. L. , Sniegoski L. T. , Welch M. J. , Pritchett J., Pabello G., Avila Calderon M. A. ,
Balderas M., Liu Qinde L. Q. , et al.
METROLOGIA, cilt.55, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **Mass fraction assignment of folic acid in a high purity material**
Westwood S., Josephs R., Choteau T., Daireaux A., Stoppacher N., Wielgosz R., Davies S., do Rego E. C. P. , Wollinger W., Garrido B. C. , et al.
METROLOGIA, cilt.55, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **CCQM-K6.2 Determination of Total Cholesterol in Human Serum**
Wise S. A. , Phinney K. W. , Duewer D. L. , Sniegoski L. T. , Welch M. J. , Pabello G., Avila Caldero M. A. , Liu Qinde L. Q. ,
Kooi L. T. , Rego E., et al.
METROLOGIA, cilt.55, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Synthesis of Novel meso-Indole- and meso-Triazatruxene-BODIPY Dyes**
Sadak A. E. , Goren A. C. , BOZDEMİR Ö. A. , SARAÇOĞLU N.
CHEMISTRYSELECT, cilt.2, sa.32, ss.10512-10516, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **Screening of Hallucinogenic Compounds and Genomic Characterisation of 40 Anatolian Salvia Species**
HATİPOĞLU S. D. , YALCINKAYA B., AKGOZ M., OZTURK T., Goren A. C. , Topcu G.
PHYTOCHEMICAL ANALYSIS, cilt.28, sa.6, ss.541-549, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **Screening of Chemical Composition, Antioxidant and Anticholinesterase Activity of Section Brevifilamentum of Origanum (L.) Species**
YILMAZ H., Carikci S., Kilic T., Dirmenci T., ARABACI T., Goren A. C.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.11, sa.5, ss.439-455, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLII. **Sambulin A and B, non-glycosidic iridoids from Sambucus ebulus, exert significant in vitro anti-inflammatory activity in LPS-induced RAW 264.7 macrophages via inhibition of MAPKs's phosphorylation**
Balkan I. A. , Akulke A. Z. I. , Bagatur Y., Telci D., Goren A. C. , Kirmizibekmez H., Yesilada E.
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, cilt.206, ss.347-352, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIII. **Syntheses and evaluation of multicaulin and miltirone-like compounds as antituberculosis agents**
Burmaoglu S., Secinti H., MOZIOĞLU E., Goren A. C. , Altundas R., SEÇEN H.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.32, sa.1, ss.878-884, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIV. **Antioxidant activity and phenolic compounds of ginger (Zingiber officinale Rosc.) determined by HPLC-MS/MS**

Tohma H., GÜLÇİN İ., Bursal E., Goren A. C. , ALWASEL S. H. , KÖKSAL E.

JOURNAL OF FOOD MEASUREMENT AND CHARACTERIZATION, cilt.11, sa.2, ss.556-566, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XLV. **Secondary Sulfonamides as Effective Lactoperoxidase Inhibitors**
KÖKSAL Z., Kalin R., Camadan Y., Usanmaz H., Almaz Z., GÜLÇİN İ., GOKCEN T., Goren A. C. , ÖZDEMİR H.
MOLECULES, cilt.22, sa.6, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVI. **Determination of neurotoxic agents as markers of common vetch adulteration in lentil by LC-MS/MS**
Ghasemi N., SEÇEN H., YILMAZ H., BINICI B., Goren A. C.
FOOD CHEMISTRY, cilt.221, ss.2005-2009, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVII. **APMP.QM-S8: determination of mass fraction of benzoic acid, methyl paraben and n-butyl paraben in soy sauce**
Teo T. L. , Gui E. M. , Lu T., Cheow P. S. , Giannikopoulou P., Kakoulides E., Lampi E., Choi S., Yip Y., Chan P.
METROLOGIA, cilt.54, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVIII. **Antioxidant activity and polyphenol content of Turkish thyme (Thymus vulgaris) monitored by liquid chromatography and tandem mass spectrometry**
KÖKSAL E., Bursal E., GÜLÇİN İ., KORKMAZ M., Caglayan C., Goren A. C. , ALWASEL S. H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.20, sa.3, ss.514-525, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIX. **CCQM-K140: carbon stable isotope ratio delta values in honey**
Dunn P. J. H. , Goenaga-Infante H., Goren A. C. , Simsek A., Bilsel M., Ogrinc N., Armishaw P., Hai L.
METROLOGIA, cilt.54, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L. **CCQM-K132: low-polarity analytes in a biological matrix: vitamin D metabolites in human serum**
Wise S. A. , Tai S. S. , DUEWER D. L. , Bedner M., Camara J. E. , Lippa K. A. , Qinde L., Kang D., Kim B., Quan C.
METROLOGIA, cilt.54, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LI. **CCQM-K102: polybrominated diphenyl ethers in sediment**
Ricci M., Shegunova P., Conneely P., Becker R., Maldonado Torres M., Arce Osuna M., On T. P. , Man L. H. , Baek S., Kim B.
METROLOGIA, cilt.54, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LII. **CCQM-K104 key comparison (ivermectin B(1)a) on the characterization of organic substances for chemical purity**
Dai X., Zhang W., Li H., Huang T., Li M., Quan C., Zhang Q., Davies S. R. , Warren J., Lo M.
METROLOGIA, cilt.54, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIII. **Metabolic profile and biological activity of Sideritis brevibracteata P. H. Davis endemic to Turkey**
Sagir Z. O. , Carikci S., Kilic T., Goren A. C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.20, sa.12, ss.2994-3005, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIV. **A class of sulfonamides as carbonic anhydrase I and II inhibitors**
GOKCEN T., GÜLÇİN İ., OZTURK T., Goren A. C.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.31, ss.180-188, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LV. **Towards tributyltin quantification in natural water at the Environmental Quality Standard level required by the Water Framework Directive**
ALASONATI E., FETTIG I., RICHTER J., PHILIPP R., MILACIC R., SCANCAR J., ZULIANI T., TUNC M., BILSEL M., Goren A. C. , et al.
TALANTA, cilt.160, ss.499-511, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LVI. **Fatty Acid Methyl Ester Composition of Some Turkish Apiaceae Seed Oils: New Sources for Petroselinic Acid**
Kucukboyaci N., Ayaz F., Adiguzel N., Bani B., Goren A. C.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.11, sa.11, ss.1697-1700, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LVII. **Phytochemical profile and some biological activities of three Centaurea species from Turkey**
Boga M., Alkan H., Ertas A., Oral E. V. , Yilmaz M. A. , Yesil Y., Goren A. C. , Temel H., Kolak U.
TROPICAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.15, sa.9, ss.1865-1875, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Dergi)

- LVIII. **Fluorine and phosphine oxide containing homo and copolyimides**
ÇAKMAKÇI E., Gungor A., Goren A. C.
JOURNAL OF FLUORINE CHEMISTRY, cilt.186, ss.66-78, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIX. **Potential reference measurement procedures for PBDE in surface water at levels required by the EU Water Frame Directive**
SWART C., GANTOIS F., PETROV P., ENTWISLE J., GOENAGA-INFANTE H., NOUSIAINEN M., BILSEL M., BINICI B., GONZALEZ-GAGO A., PROEFROCK D., et al.
TALANTA, cilt.152, ss.251-258, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LX. **Antioxidant, antiradical, and anticholinergic properties of cynarin purified from the Illyrian thistle (Onopordum illyricum L.)**
Topal M., Gocer H., Topal F., Kalin P., Kose L. P., GÜLÇİN İ., Cakmak K. C., Kucuk M., Durmaz L., Goren A. C., et al.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.31, sa.2, ss.266-275, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXI. **Chemical Profile and Biological Activities of Two Edible Plants: Chemical Investigation and Quantitative Analysis Using Liquid Chromatography Tandem Mass Spectrometry and Gas Chromatography Mass Spectrometry**
Ertas A., Yilmaz M. A., Boga M., Hasimi N., Yesil Y., GOREN A. C., Temel H., Topcu G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.19, sa.1, ss.124-138, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXII. **Determination of Volatile Organic Compounds in Fourty Five Salvia Species by Thermal Desorption-GC-MS Technique**
HATIPOGLU S. D., ZORLU N., Dirmenci T., GOREN A. C., Öztürk T., Topcu G.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.10, sa.6, ss.659-700, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXIII. **Sequence specific recognition of ssDNA by fluorophore 3-hydroxyflavone**
Capan A., BOSTAN M. H., MOZIOGLU E., AKOZ M., Goren A. C., EROĞLU M. S., Öztürk T.
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY B-BIOLOGY, cilt.153, ss.391-396, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXIV. **LC-MS/MS analysis, antioxidant and anticholinergic properties of galanga (Alpinia officinarum Hance) rhizomes**
Kose L. P., GÜLÇİN İ., Goren A. C., NAMIESNIK J., Leticia Martinez-Ayala A., Gorinstein S.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.74, ss.712-721, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXV. **Validation of a GC-IDMS method for the metrologically traceable quantification of selected FAMES in biodiesel**
MORALES V., Goren A. C., HELD A., BILSEL M., GUNDUZ S., YILMAZ H.
ACCREDITATION AND QUALITY ASSURANCE, cilt.20, sa.5, ss.411-419, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVI. **HPLC and LC-MS/MS methods for determination of sodium benzoate and potassium sorbate in food and beverages: Performances of local accredited laboratories via proficiency tests in Turkey**
Goren A. C., BILSEL G., SIMSEK A., BILSEL M., AKCADAG F., TOPAL K., OZGEN H.
FOOD CHEMISTRY, cilt.175, ss.273-279, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVII. **Chemical profile and biological activities of Veronica thymoides subsp pseudocinerea**
Ertas A., Boga M., Kizil M., Ceken B., GOREN A. C., Hasimi N., Demirci S., Topcu G., Kolak U.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.53, sa.3, ss.334-339, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVIII. **Development and validation of a generic method for quantification of collagen in food supplement tablets using liquid chromatography coupled with time-of-flight mass spectrometry**
VATANSEVER B., SENAL M. O., AKGOZ M., Goren A. C.
ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.407, sa.7, ss.1981-1987, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXIX. **Secondary metabolites from Sambucus ebulus**
Atay I., Kirmizibekmez H., Goren A. C., Yesilada E.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.39, sa.1, ss.34-41, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXX. **Evaluation of Antioxidant, Cholinesterase Inhibitory and Antimicrobial Properties of Mentha longifolia subsp noeana and Its Secondary Metabolites**

- Ertas A, Goeren A. C. , Hasimi N., Tolan V., Kolak U.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.9, sa.1, ss.105-115, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXI. **Antioxidant Activity and Polyphenol Content of Cranberries (*Vaccinium macrocarpon*)**
Kalin P., GULCIN I., Goren A. C.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.9, sa.4, ss.496-502, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXII. **Facile synthesis of "green" gold nanocrystals using cynarin in an aqueous solution**
Katircioglu Z., Sakalak H., Ulasan M., Goren A. C. , Yavuz M. S.
APPLIED SURFACE SCIENCE, cilt.318, ss.191-198, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIII. **Chemical Composition of The Essential Oils of Three *Centaurea* Species Growing Wild in Anatolia and Their Anticholinesterase Activities**
Ertas A., Goren A. C. , Boga M., DEMİRCİ S., Kolak U.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, cilt.17, sa.5, ss.922-926, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIV. **CCQM-K55.c key comparison on the characterization of organic substances for chemical purity**
Westwood S., Josephs R., Choteau T., Daireaux A., Wielgosz R., Davies S., Moawad M., Chan B., Muñoz A., Conneely P., et al.
Metrologia, cilt.51, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- LXXV. **Essential oil compositions and anticholinesterase activities of two edible plants *Tragopogon latifolius* var. *angustifolius* and *Lycopsis orientalis***
Ertas A., Goren A. C. , Boga M., Yesil Y., Kolak U.
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.28, sa.17, ss.1405-1408, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXVI. **Final Report on Key Comparison CCQM-K55.c (L-(+)-Valine): Characterization of Organic Substances for Chemical Purity**
Westwood S., Josephs R., Choteau T., Daireaux A., Wielgosz R., Davies S., Moawad M., Chan B., Munoz A., Conneely P., et al.
METROLOGIA, cilt.51, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXVII. **Use of *Stachys* Species (Mountain Tea) as Herbal Tea and Food**
Goren A. C.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.8, sa.2, ss.71-82, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXVIII. **Antioxidant, anticholinesterase, and antimicrobial activities and fatty acid constituents of *Achillea cappadocica* Hausskn. et Bornm.**
Ertas A., Boga M., Hasimi N., Yesil Y., GOREN A. C. , Topcu G., Kolak U.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.38, sa.4, ss.592-599, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIX. **An efficient GC-IDMS method for determination of PBDEs and PBB in plastic materials**
BINICI B., BILSEL M., KARAKAS M., KOYUNCU İ., Goren A. C.
TALANTA, cilt.116, ss.417-426, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXX. **Antioxidant activity and polyphenol content of cherry stem (*Cerasus avium* L.) determined by LC-MS/MS**
Bursal E., KÖKSAL E., GÜLÇİN İ., BILSEL G., Goren A. C.
FOOD RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.51, sa.1, ss.66-74, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXI. **Editorial message**
Seçen H., Goren A. C.
Organic Communications, cilt.6, sa.1, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXII. **Anticholinesterase furocoumarins from *Heracleum platytaenium*, a species endemic species to Ida Mountains**
Dincel D., Hatipoglu S. D. , GOREN A. C. , Topcu G.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.37, sa.4, ss.675-683, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXIII. **Controlled release of 5-aminosalicylic acid from chitosan based pH and temperature sensitive hydrogels**
Bostan M. S. , Senol M., Cig T., Peker I., Goren A. C. , OZTURK T., EROĞLU M. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, cilt.52, ss.177-183, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- LXXXIV. **γ -linolenic acid content and fatty acid profiles of the seed oils of some *Anchusa* species** Bazı *Anchusa* türlerinin tohum yağlarının γ -linolenik asit içeriği ve yağ asiti profilleri
KÜÇÜKBOYACI N., Doğru Koca A., Yildirimli Ş., Kilinç E. I., Gören A. C.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.10, sa.1, ss.87-94, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXV. **Concise Syntheses, Polymers, and Properties of 3-Arylthieno[3,2-b]thiophenes**
Capan A., VEISI H., Goren A. C., Öztürk T.
MACROMOLECULES, cilt.45, sa.20, ss.8228-8236, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXVI. **Fatty Acid Composition of Juniperus Species (Juniperus Section) Native to Turkey**
Guvenc A., Kucukboyaci N., Goren A. C.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.7, sa.7, ss.919-922, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXVII. **Polymerization of epoxides catalyzed by a mixed-valent iron trifluoroacetate [Fe₃O(O₂CCF₃)₆(H₂O)₃]**
ERTURK E., Tezeren M. A., TİLKİ T., ERDOĞAN T., Goren A. C.
POLYMER INTERNATIONAL, cilt.61, sa.5, ss.795-799, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXVIII. **Facile Syntheses of 3-Hydroxyflavones**
GUNDUZ S., Goren A. C., OZTURK T.
ORGANIC LETTERS, cilt.14, sa.6, ss.1576-1579, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXIX. **C-13/C-12 pattern of honey from Turkey and determination of adulteration in commercially available honey samples using EA-IRMS**
SIMSEK A., BILSEL M., Goren A. C.
FOOD CHEMISTRY, cilt.130, sa.4, ss.1115-1121, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XC. **Isolation of active constituents from cherry laurel (*Laurocerasus officinalis* Roem.) leaves through bioassay-guided procedures**
Akkol E. K., Kirmizibekmez H., Kucukboyaci N., Goren A. C., Yesilada E.
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, cilt.139, sa.2, ss.527-532, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XC.I. **Fatty acid composition and chemotaxonomic evaluation of species of *Stachys***
Goren A. C., Akcicek E., Dirmenci T., Kilic T., MOZIOGLU E., YILMAZ H.
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.26, sa.1, ss.84-90, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCII. **CCQM-K55.b (Aldrin) Final Report: October 2012 CCQM-K55.b Key Comparison on the Characterization of Organic Substances for Chemical Purity**
GÖREN A. C.
METROLOGIA, cilt.49, ss.8014, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XCIII. **Final report on key comparison CCQM-K55.b (aldrin): An international comparison of mass fraction purity assignment of aldrin**
Westwood S., Josephs R., Choteau T., Daireaux A., Mesquida C., Wielgosz R., Rosso A., Ruiz de Arechavaleta M., Davies S., Wang H., et al.
METROLOGIA, cilt.49, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCIV. **Flavononol Glycosides of *Reseda arabica* (Resedaceae)**
BERREHAL D., KHALFALLAH A., KABOUCHE A., KARIOTI A., BILIA A. R., Goren A. C., KABOUCHE Z.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.6, sa.4, ss.368-370, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XC.V. **Ovarian antiproliferative activity directed isolation of triterpenoids from fruits of *Eucalyptus camaldulensis* Dehnh**
Topcu G., Yapar G., Turkmen Z., GOREN A. C., Oksuz S., SCHILLING J. K., KINGSTON D. G. I.
PHYTOCHEMISTRY LETTERS, cilt.4, sa.4, ss.421-425, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XC.VI. **Essential oil composition of twenty-two *Stachys* species (mountain tea) and their biological activities**
Goren A. C., PIOZZI F., Akcicek E., Kilic T., Carikci S., MOZIOGLU E., SETZER W. N.
PHYTOCHEMISTRY LETTERS, cilt.4, sa.4, ss.448-453, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XC.VII. **Volatile Composition of *Trifolium* and *Medicago* Species**
Sabudak T., Goren A. C.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, cilt.14, sa.4, ss.401-407, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XC.VIII. **Pomological Features, Nutritional Quality, Polyphenol Content Analysis, and Antioxidant Properties**

of Domesticated and 3 Wild Ecotype Forms of Raspberries (*Rubus idaeus* L.)

GÜLÇİN İ., Topal F., Cakmakci R., BILSEL M., Goeren A. C. , Erdogan U.

JOURNAL OF FOOD SCIENCE, cilt.76, sa.4, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XCIX. **Complete C-13 NMR assignments for ent-kaurane diterpenoids from *Sideritis* species**
Halfon B., GOREN A. C. , Ertas A., Topcu G.
MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY, cilt.49, sa.5, ss.291-294, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- C. **Polyphenol Contents and Antioxidant Properties of Medlar (*Mespilus germanica* L.)**
GÜLÇİN İ., Topal F., Sarikaya S. B. O. , Bursal E., BILSEL G., Goren A. C.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.5, sa.3, ss.158-175, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CI. **Analysis of Combustion Stability and Its Relation to Performance Characteristics in a Compression Ignition Engine Fueled with Diesel-biodiesel Blends**
CEVİZ M., Koncuk F., Kucuk O., Goren A. C. , Yuksel F.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.33, sa.10, ss.990-1003, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CII. **Chemical Composition of Natural Colophony from *Pinus brutia* and Comparison with Synthetic Colophony**
GOREN A. C. , BILSEL G., Ozturk A. H. , Topcu G.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.5, sa.11, ss.1729-1732, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CIII. **Synthesis, Complexation, and Biological Activity Studies of 4-Aminomethyl-7,8-dihydroxy Coumarines and Their Crown Ether Derivatives**
Gumus A., Karadeniz S., Ugras H. I. , Bulut M., Cakir U., Goren A. C.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.47, sa.5, ss.1127-1133, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CIV. **Polyphenol contents and antioxidant activity of lyophilized aqueous extract of propolis from Erzurum, Turkey**
GÜLÇİN İ., Bursal E., Sehitoglu M. H. , BILSEL M., Goren A. C.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.48, ss.2227-2238, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CV. **Fatty-acid compositions of *Silene vulgaris* and *S. Cserei* subsp. *Aeoniopsis* seeds and their antimicrobial activities**
Kucukboyaci N., Ozcelik B., Adiguzel N., Goren A. C.
Chemistry of Natural Compounds, cilt.46, sa.1, ss.88-91, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CVI. **Untitled**
Ulubelen A., Topcu G., Goren A. C.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.4, sa.1, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CVII. **Diterpenoids from *Sideritis condensata*. evaluation of chemotaxonomy of *Sideritis* species and insecticidal activity**
Kilic T., Carikci S., Topcu G., ASLAN İ., Goren A. C.
Chemistry of Natural Compounds, cilt.45, sa.6, ss.918-920, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CVIII. **Rapid quantitation of curcumin in turmeric via NMR and LC-tandem mass spectrometry**
Goren A. C. , CIKRIKCI S., CERGEL M., BILSEL G.
FOOD CHEMISTRY, cilt.113, sa.4, ss.1239-1242, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CIX. **Fatty acids and other lipid composition of five *Trifolium* species with antioxidant activity**
Sabudak T., Ozturk M., GOREN A. C. , Kolak U., Topcu G.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.47, sa.2, ss.137-141, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CX. **Fatty Acid Composition of *Heliotropium* Species (*Boraginaceae*): First Chemical Report on the New Species *H-thermophilum***
Goren A. C. , Tumen G., Celik A., CIKRIKCI S.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.3, sa.10, ss.1731-1733, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXI. **Essential oil compositions of some species of *Cyclotrichium* and antimicrobial activities**
Kilic T., Karahan A., Dirmenci T., ARABACI T., Kocabas E., Goren A. C.
Chemistry of Natural Compounds, cilt.43, sa.6, ss.733-735, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXII. **Essential oil compositions and antimicrobial activity of *Salvia* species**

- Altun M., Ünal M., Kocagoz T., Goren A. C.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, cilt.10, sa.3, ss.251-258, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXIII. **Essential oil composition of *Satureja cuneifolia* by simultaneous distillation-extraction and thermal desorption GC-MS techniques**
Altun M. C. , Goren A. C.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, cilt.10, sa.2, ss.139-144, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXIV. **Isolation of fatty acids and aromatics from cell suspension cultures of *Lavandula angustifolia***
Topcu G., HERRMANN G., KOLAK U., GOEREN A. C. , PORZEL A., KUTCHAN T. M.
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.21, sa.2, ss.100-105, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXV. **Fatty acid composition of seeds of some species of *Nepeta L.***
KILIC T., DIRMENCI T., Goeren A. C.
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.21, sa.5, ss.465-468, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXVI. **Biological Activity of Diterpenoids Isolated from Anatolian Lamiaceae Plants**
Topcu G., GOREN A. C.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.1, sa.1, ss.1-16, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXVII. **Total synthesis of (+/-)-4'-demethylmacrophyllol, a naturally occurring compound**
GUENES M., Goeren A. C.
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.21, sa.4, ss.362-365, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXVIII. **Chemotaxonomic Evaluation of Species of Turkish *Salvia*: Fatty Acid Composition of Seed Oils. II.**
Kilic T., Dirmenci T., Goren A. C.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.1, sa.1, ss.17-23, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXIX. **Toxicity of acetone extract of *Sideritis trojana* and 7-epicandiciol, 7-epicandiciol diacetate and 18-acetylsideroxol against stored pests *Acanthoscelides obtectus* (Say), *Sitophilus granarius* (L.) and *Ephestia kuehniella* (Zell.)**
Aslan I., Kilic T., Goren A., Topcu G.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.23, sa.2, ss.171-176, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXX. **Chemotaxonomic evaluation of Turkish species of *Salvia*: Fatty acid compositions of seed oils**
Goren A. C. , KILIC T., DIRMENCI T., BILSEL G.
BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY, cilt.34, sa.2, ss.160-164, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXI. **X-ray analysis of sideroxol from *Sideritis leptoclada***
KILIC T., YILDIZ Y., Topcu G., GOREN A. C. , AY M., BODIGE S., WATSON W.
JOURNAL OF CHEMICAL CRYSTALLOGRAPHY, cilt.35, sa.8, ss.647-650, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXII. **DNA damaging activities of methanol extract of *Ajuga reptans* and iridoid glucoside reptoside**
GOREN A. C. , ZHOU B., Topcu G., KOKDIL G., KINGSTON D.
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.19, sa.5, ss.457-460, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXIII. **Fatty acid compositions of seed oils of three Turkish *salvia* species and biological activities**
KILIC T., DIRMENCI T., SATIL F., BILSEL G., KOCAGOZ T., ALTUN M. T. , Goren A. C.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.41, sa.3, ss.276-279, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXIV. **Cytotoxic activity and essential oil composition of leaves and berries of *Juniperus excelsa***
Topcu G., GOREN A. C. , BILSEL G., BILSEL M., CAKMAK O., SCHILLING J., KINGSTON D.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.43, sa.2, ss.125-128, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXV. **Analysis of the essential oil composition of *Sideritis albiflora* using direct thermal desorption and headspace GC-MS techniques**
Topcu G., BARLA A., GOREN A. C. , BILSEL G., BILSEL M., TUMEN G.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.29, sa.5, ss.525-529, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXVI. **Simple high-performance liquid chromatographic method for determination of atropine and obidoxime in a parenteral injection device**
Goren A. C. , BILSEL G., BILSEL M., YENISOY-KARAKAS S., KARAKAS D.
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, cilt.1057, ss.237-239, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXVII. **Analysis of essential oil of *satureja thymbra* by hydrodistillation, thermal desorber, and headspace gc/ms techniques and its antimicrobial activity**

- GOREN A. C. , Topcu G., BILSEL G., BILSEL M., WILKINSON J., CAVANAGH H.
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.18, sa.2, ss.189-195, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXVIII. **Brominated sesquiterpenes from the red alga *Laurencia obtusa***
Topcu G., AYDOGMUS Z., IMRE S., GOREN A. C. , PEZZUTO J., CLEMENT J., KINGSTON D.
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, cilt.66, sa.11, ss.1505-1508, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXIX. **Phytochemical analysis of some *Sideritis* species of turkey**
KILIC T., YILDIZ Y., GOREN A. C. , TUMEN G., Topcu G.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.39, sa.5, ss.453-456, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXX. **Analysis of essential oil of *Coridothymus capitatus* (L.) and its antibacterial and antifungal activity**
Goren A. C. , BILSEL G., BILSEL M., DEMIR H., KOCABAS E.
ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.58, ss.687-690, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXI. **Cytotoxic and DNA damaging activity of some aporphine alkaloids from *Stephania dinklagei***
Goren A. C. , ZHOU B., Kingston D.
PLANTA MEDICA, cilt.69, sa.9, ss.867-868, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXII. **Fatty acid composition of seeds of *Satureja thymbra* and *S. cuneifolia***
Goren A. C. , BILSEL G., ALTUN M. T. , SATIL F., DIRMENCI T.
ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.58, ss.502-504, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXIII. **The chemical constituents and biological activity of essential oil of *Lavandula stoechas* ssp *stoechas***
GÖREN A. C. , Topcu G., BILSEL G., BILSEL M., AYDOGMUS Z., PEZZUTO J.
ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.57, ss.797-800, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXIV. **Steroids and terpenoids from *Ajuga relictata***
KOKDIL G., Topcu G., GOREN A. C. , VOELTER W.
ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION B-A JOURNAL OF CHEMICAL SCIENCES, cilt.57, sa.8, ss.957-960, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXV. **Diterpenes from *Sideritis trojana***
Topcu G., GOREN A. C. , KILIC T., YILDIZ Y., TUMEN G.
NATURAL PRODUCT LETTERS, cilt.16, sa.1, ss.33-37, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXVI. **Diterpenoids from *Salvia ceratophylla***
GOREN A. C. , Topcu G., OKSUZ S., KOKDIL G., VOELTER W., ULUBELEN A.
NATURAL PRODUCT LETTERS, cilt.16, sa.1, ss.47-52, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXVII. **Diterpenes from *Sideritis sipylea* and *S-dichotoma***
Topcu G., GOREN A. C. , KILIC T., YILDIZ Y., TUMEN G.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.26, sa.2, ss.189-194, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXVIII. **Triterpenoids of the roots of *Lavandula stoechas* ssp *stoechas***
Topcu G., AYRAL M., AYDIN A., GOREN A. C. , CHAI H., PEZZUTO J.
PHARMAZIE, cilt.56, sa.11, ss.892-895, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXIX. **Antibacterial diterpenes from the roots of *Salvia blepharochlaena***
ULUBELEN A., OKSUZ S., Topcu G., GOREN A. C. , VOELTER W.
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, cilt.64, sa.4, ss.549-551, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXL. **Diterpenes from *Sideritis argyrea***
Topcu G., GOREN A. C. , KILIC T., YILDIZ Y., TUMEN G.
FITOTERAPIA, cilt.72, sa.1, ss.1-4, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXLI. **A new antibacterial diterpene from the roots of *Salvia caespitosa***
ULUBELEN A., OKSUZ S., Topcu G., GOREN A. C. , BOZOK-JOHANSSON C., CELIK C., KOKDIL G., VOELTER W.
NATURAL PRODUCT LETTERS, cilt.15, sa.5, ss.307-314, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXLII. **Ent-kaurene diterpenes from *Sideritis athoa***
Topcu G., GOREN A. C. , YILDIZ Y., TUMEN G.
NATURAL PRODUCT LETTERS, cilt.14, sa.2, ss.123-129, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Antidiabetic, anticholinergic and antioxidant activities of aerial parts of shaggy bindweed (*Convolvulus betonicifolia* Miller subsp.) - profiling of phenolic compounds by LC-HRMS**
Bingol Z., Kızıltaş H., GÖREN A. C. , Kose L. P. , Topal M., DURMAZ L., Alwasel S. H. , GÜLÇİN İ.
HELIYON, cilt.7, sa.5, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Cholinesterase and Tyrosinase Inhibitory Potential and Antioxidant Capacity of *Lysimachia verticillaris* L. and Isolation of the Major Compounds**
ÖZGEN U., ŞENER S. Ö. , Smejkal K., Vaclavik J., ŞENOL DENİZ F. S. , ERDOĞAN ORHAN İ., Svajdenka E., GÖREN A. C. , Zemlicka M.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.17, sa.5, ss.528-534, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Synthesis of gamma-glutamyl beta-cyanoalanine precursor**
Un S. S. , Altundas R., GÖREN A. C.
ORGANIC COMMUNICATIONS, cilt.13, sa.4, ss.202-206, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Assessments of anticholinergic, antidiabetic, antioxidant activities and phenolic content of *Stachys annua***
Bursal E., Taslimi P., GÖREN A. C. , GÜLÇİN İ.
Biocatalysis and Agricultural Biotechnology, cilt.28, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Determination of dihydrocapsaicin adulteration in dietary supplements using LC-MS/MS**
DİNCEL D., Olgan H., Canbaloglu Z., Yalcin S., Erkucuk A., TIRIS G., GÖREN A. C.
JOURNAL OF CHEMICAL METROLOGY, cilt.14, sa.1, ss.77-82, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Determination of secondary metabolites of *Origanum vulgare* subsp. *hirtum* and *O. vulgare* subsp. *vulgare* by LC-MS/MS**
Ozer Z., Carikci S., Yilmaz H., Kilic T., Dirmenci T., GÖREN A. C.
JOURNAL OF CHEMICAL METROLOGY, cilt.14, sa.1, ss.25-34, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Anticholinergic, antidiabetic and antioxidant activities of Anatolian pennyroyal (*Mentha pulegium*)-analysis of its polyphenol contents by LC-MS/MS**
GÜLÇİN İ., GÖREN A. C. , Taslimi P., Alwasel S. H. , Kılıc O., Bursal E.
Biocatalysis and Agricultural Biotechnology, cilt.23, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Quantitative determination of some phenolics in *Origanum laevigatum* Boiss. extracts via validated LC-MS/MS method and antioxidant activity**
Carikci S., Kilic T., Ozer Z., Dirmenci T., ARABACI T., Goren A. C.
JOURNAL OF CHEMICAL METROLOGY, cilt.12, sa.2, ss.121-127, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Determination of sulfonamides in milk by ID-LC-MS/MS**
Unsal I. A. , Tasan M., GOKCEN T., Goren A. C.
JOURNAL OF CHEMICAL METROLOGY, cilt.12, sa.1, ss.70-78, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Rapid and reliable 25-OH vitamin D2 and 25-OH vitamin D3 measurements by multitasker LC-MS/MS**
Goren A. C. , SAHIN G., GUMILCINELI I., BINICI B.
JOURNAL OF CHEMICAL METROLOGY, cilt.12, sa.1, ss.17-25, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Determination of taxanes by validated LC-MS/MS method in hazelnut collected from different regions and altitudes in Turkey**
Oguzkan S. B. , Karagul B., Aksoy E. S. , Uzun A., Can M., YILMAZ H., Ugras H. I. , BINICI B., Goren A. C.
JOURNAL OF CHEMICAL METROLOGY, cilt.12, sa.1, ss.26-33, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Evaluation of HPLC, phytochemical, anticholinesterase and antioxidant profiles of the aerial parts of *Asperula taurina* subsp. *Caucasica***
ÖZGEN U., ŞENER S. Ö. , Badem M., Seçinti H., HATIPOĞLU S. D. , Gören A. C. , KAZAZ C., PALASKA E.
Ankara Universitesi Eczacilik Fakultesi Dergisi, cilt.42, sa.1, ss.1-13, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Synthesis of some natural sulphonamide derivatives as carbonic anhydrase inhibitors**
GOKCEN T., AL M., Topal M., GÜLÇİN İ., OZTURK T., Goren A. C.
ORGANIC COMMUNICATIONS, cilt.10, sa.1, ss.15-23, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- XIV. **Accurate determination of ethanol in water by qNMR: Validation and uncertainty assessment**
UN I, Goren A. C.
JOURNAL OF CHEMICAL METROLOGY, cilt.11, sa.1, ss.9-15, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Validation and sensitivity evaluation of the ID-GC-TOF-MS method for determination of PAHs in biogas**
GOKCEN T, BILSEL G., TARHAN T, UN I, Goren A. C. , VAN DER VEEN A.
JOURNAL OF CHEMICAL METROLOGY, cilt.11, sa.2, ss.78-85, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Sucrose certified reference material - UME CRM 1309 delta C-13(VPDB) value assignment by EA-IRMS**
SIMSEK A., Goren A. C. , ISLEYEN A., TOPAL K.
JOURNAL OF CHEMICAL METROLOGY, cilt.10, sa.2, ss.16-26, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Comparison of qNMR and HPLC-UV techniques for measurement of Coenzyme Q(10) in dietary supplement capsules**
UN I, VATANSEVER B., SIMSEK A., Goren A. C.
JOURNAL OF CHEMICAL METROLOGY, cilt.10, sa.1, ss.1-11, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Türkiye’de Ulusal Marker Uygulaması: 10. Yıl**
Gören A. C.
Kalkınmada Anahtar Verimlilik, cilt.28, sa.325, ss.17-21, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **Halal Food and Metrology: Ethyl Alcohol Contents of Beverages**
Gunduz S., Yilmaz H., Goren A. C.
JOURNAL OF CHEMICAL METROLOGY, cilt.7, sa.1, ss.7-9, 2013 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Rapid and simultaneous determination of 25-OH-vitamin D-2 and D-3 in human serum by LC/MS/MS: Validation and uncertainty assessment**
Goren A. C. , Bilisel G., Bilisel M.
JOURNAL OF CHEMICAL METROLOGY, cilt.1, sa.1, ss.1-9, 2007 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Nükler Manyetik Rezonans**
GÖREN A. C.
Temel Mitokondriyal Tıp, Abdurrahim Koçyiğit, Murat Baş, Editör, CELCUS, İstanbul, ss.1-409, 2020
- II. **Nükler Manyetik Rezonans**
Gören A. C.
Temel Mitokondriyal Tıp, Türkçe Çeviri Editörleri: Abdurrahim Koçyiğit, Murat Baş, Editör, CELCUS KİTABEVİ, İstanbul, ss.1-409, 2019
- III. **Bioactive Turkish Plant Extracts and Their Constituents**
TOPÇU G., Tümen G., Kılıç T., GÖREN A. C. , Barla A., Türkmen Z., Kingston D. G. I.
Innovations in Chemical Biology, Şener B., Editör, Springer, Dordrecht, ss.61-81, 2009

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Halal Food and Metrology**
Gören A. C. , Akgöz M., Gündüz S., Yılmaz H., Yalçınkaya B.
Halal Food and Metrology, 2. International Halal and Healthy Food Congress, Konya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2013, cilt.1, ss.97-107
- II. **Tilia cordata’nın Antioksidan ve Antikolinesteraz Aktivitelerinin İncelenmesi**
İğdeli G., Dincel D., Gören A. C. , Topçu G.
31.Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2019, ss.336
- III. **Investigation of Anticholinergic, Antidiabetic and Antioxidant Activities of Cinnamon (Cinnamomum**

Verum) Bark Extracts

GÜLÇİN İ., KAYA R., GÖREN A. C. , AKINCIOĞLU H., TOPAL M., BİNGÖL Z., Cetin Çakmak K., ÖZTÜRK SARIKAYA S. B. , DURMAZ L., alwasel s.

4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL APPLIED SCIENCES ICANAS 2019, 19 - 22
Haziran 2019

- IV. **USNEA ANTARCTICA LİKENİNİN BİYOAKTİF SEKONDER METABOLİTLERİ**
GÖZCELİOĞLU B., GÖREN A. C. , KONUKLUGİL B., TOPÇU G.
III. Ulusal Kutup Bilimleri Çalıştayı, Türkiye, 5 - 06 Eylül 2019
- V. **Kırk Sekiz Farklı Salvia Türünün Antioksidan, Antikolinesteraz, Antimikrobiyal Aktiviteleri ve Uçucu Organik Bileşiklerinin İncelenmesi**
Hatipoğlu S. D. , Zorlu N., Mozioğlu E., Yılmaz H., Dirmenci T., Gören A. C. , Topçu G.
2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Mart 2014, ss.656
- VI. **Çarkıfelek Bitkisi (Passiflora)'nin Antioksidan Özellikleri ve Fenolik İçeriğinin LC-MS/MS ile Analizi**
POLAT KÖSE L., GÜLÇİN İ., GÖREN A. C.
5.İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 2017
- VII. **Development and validation of PICAA method for the determination of the purity of synthetic human C-peptide**
SENAL M. O. , VATANSEVER B., Goren A. C. , UN I., AKGOZ M.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.217
- VIII. **Isolation of anti-inflammatory compounds from Sambucus ebulus leaves through in vitro activity-guided fractionation**
Atay I. , Ilter A. Z. , Bagatur Y., Telci D., Goren A. C. , Kirmizibekmez H., Yesilada E.
63rd International Congress and Annual Meeting of the Society-for-Medicinal-Plant-and-Natural-Product-Research (GA), Budapest, Macaristan, 23 - 27 Ağustos 2015, cilt.81, ss.1512
- IX. **Water-based synthesis of Au nanoparticles by using cynarin**
Katircioglu Z., Yavuz M. S. , Goren A. C.
247th National Spring Meeting of the American-Chemical-Society (ACS), Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 20 Mart 2014, cilt.247
- X. **The Importance of metrology in chemical measurement**
Gören A. C.
2nd, Congress of International Association for Forensic Institutes, İstanbul, Türkiye, 22 - 27 Ekim 2013, ss.1
- XI. **Phytochemical and biological investigations on Mentha longifolia subsp noena**
Ertaş A. Y. , Goren A. C. , Hasimi N., Tolan V., Kolak U.
International Congress on Natural Products Research on Global Change, Natural Products and Human Health/8th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, PSE and SIF, New-York, Amerika Birleşik Devletleri, 28 Temmuz - 01 Ağustos 2012, cilt.78, ss.1171
- XII. **Bioactive Turkish Plant Extracts and Their Constituents**
Topcu G., Tuemen G., Kilic T., GOEREN A. C. , Barla A., Tuerkmen Z., KINGSTON D. G. I.
9th Eurasia Conference on Chemical Sciences, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2006, ss.61-0
- XIII. **Volatile composition of three Trifolium species**
Sabudak T., Goren A. C.
7th Joint Meeting of the Association-Francophone-pour-l'Enseignement-et-la-Recherche-en-Pharmacognosie/American-Society-of-Pharmacognosy/Society-for-Medicinal-Plant-Research/Phytochem-Society-of-Europe/Societa-Italiana-di-Fitochimica, Athens, Yunanistan, 3 - 08 Ağustos 2008, cilt.74, ss.1202
- XIV. **Ajuga postii Bitkisinden Biyoaktif İridoid Glukozit Reptoside'in İzolasyonu ve Karakterizasyonu**
GÖREN A. C. , KOKDİL G., TOPÇU G., ZHOU B., KINGSTON D. G. I.
XVII. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 08 Eylül 2003, ss.2
- XV. **Ajuga relictta Bitkisinin Steroid ve Terpenoid Bileşikleri**
Gören A. C. , Topçu G., Kökdil G.

XV. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2001, ss.41

XVI. Ent-Kaurene Diterpenes from Sideritis athoa

Topçu G., Gören A. C. , Tümen G., Yıldız Y.

5th International Symposium for Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 1997, ss.1

Diğer Yayınlar

- I. **THE AVOGADRO CONSTANT WAS RECALCULATED AND CONNECTED TO THE DEFINITION OF THE MOLE (INTERVIEW)**
Gören A. C.
Diğer, ss.1-3, 2020
- II. **KİMYASAL METROLOJİ VE ULUSAL METROLOJİ ENSTİTÜSÜ**
Gören A. C.
Diğer, ss.7-16, 2015
- III. **Türkiye Adresli Akademik Bir Yayın Grubunun Başarı Öyküsü : www.acgps.org (Röportaj)**
Gören A. C.
Diğer, ss.17-18, 2011

Desteklenen Projeler

- GÖREN A. C. , Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Gıda Kontrol Laboratuvarlarının Yaptıkları Mercimek Kimyasal Analizleri, Amino Asit ve Nörotoksik Amino Asit Ölçümleri için Sertifikalı Referans Malzeme ve Kalite Kontrol Materyallerinin Geliştirilmesi ve Sertifikalandırılması, 2018 - Devam Ediyor
- GÖREN A. C. , Desteklenmiş Diğer Projeler, BIPM Mycotoxin Metrology Capacity Building & Knowledge Transfer, 2016 - Devam Ediyor
- GÖREN A. C. , Desteklenmiş Diğer Projeler, Methods for the SI Value Assignment of the Purity of Organic Compounds, 2015 - Devam Ediyor
- GÖREN A. C. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Türkiye Petrolleri Firması İçin Performans Katığı Geliştirilmesi ve Üretimi, 2013 - Devam Ediyor
- GÖREN A. C. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, OPET Firması İçin Firma Marker Geliştirme Projesi (Proje Koordinatörü olarak görev alındı). Kurumdan ayrılma dolayısıyla görev sona erdi., 2012 - 2018
- GÖREN A. C. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, ALPET Firması için Performans Katığı ve Firma Markeri Geliştirilmesi (Proje Koordinatörü olarak görev alındı). Kurumdan ayrılma dolayısıyla görev sona erdi), 2011 - 2018
- GÖREN A. C. , Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Akaryakıtlar ve için ulusal marker sisteminin geliştirilmesi ve sürekli güncellenmesi Özel Bütçe, Milli Gizli proje. Kurumdan ayrılma dolayısıyla görev sona erdi., 2006 - 2018
- GÖREN A. C. , TÜBİTAK Projesi, Yenidoğan Metabolik Hastalıkları-Sertifikalı Referans Malzeme (SRM) Projesi., 2014 - 2017
- GÖREN A. C. , TÜBİTAK Projesi, Türkiye'de yetişen Origanum L. (Lamiaceae) Türleri üzerinde Taksonomik, Moleküler, Kimyasal ve Karyolojik araştırmalar. Revizyonu., 2013 - 2016
- GÖREN A. C. , AB Çerçeve Programları Destekli Proje, Biyoyakıtlar için Metroloji (Metrology for Biofuels) (UME Proje Yürütücüsü), 2010 - 2013
- GÖREN A. C. , TÜBİTAK Projesi, Plastik Maddeler İçinde PPDE ve PPB'lerin Tayini., 2010 - 2012
- GÖREN A. C. , Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, DNA Tabanlı Marker, 2009 - 2012
- GÖREN A. C. , AB Çerçeve Programları Destekli Proje, Klinik Kimyada Biyotür ve İyon Aktivitesi İçin İzlenebilir Ölçümler (UME Proje Yürütücüsü), 2008 - 2011
- GÖREN A. C. , TÜBİTAK Projesi, Türkiyede Yetişen Endemik Sideritis türlerinin (Sideritis hololeuca, S. brevidence, S. tmolea, S. niveotomentosa, S. gülendami) Terpen bileşenlerinin tayini ve biyolojik aktivitelerinin belirlenmesi., 2006 - 2010
- GÖREN A. C. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, GC,GC/MS, LC/MS and ICP MS kullanılarak yeni Biyokimyasal

ölçüm yöntemleri ve kitlerinin geliştirilmesi, 2005 - 2007

GÖREN A. C. , TÜBİTAK Projesi, Türkiye için Endemik olan iki türün (Sideritis stricta ve Sideritis condensada) diterpen bileşiklerinin belirlenmesi ve Aktivitelerinin incelenmesi, 2003 - 2006

GÖREN A. C. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Araç Koltuğu Mükemmeliyet Merkezi, 2003 - 2004

GÖREN A. C. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Gingko biloba ekstresi içeren Seremaks Tabletlerde Ginkgolide A, B, C ve Bilabolide Analizi, 2003 - 2003

GÖREN A. C. , Desteklenmiş Diğer Projeler, US-Turkey Cooperative Research:Bioactive Turkish Plant Constituents (Yardımcı Araştırmacı), 2000 - 2003

GÖREN A. C. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, USP 24, BP 2000, EP 97, ve Türk Farmakopesine göre Kodein ve Kodein Fosfat hemihidratın ilaç ana dosyasının hazırlanması, 2000 - 2003

GÖREN A. C. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Atropine sülfat ve obidoxim klorür'ün HPLC ile Ölçüm Yönteminin Geliştirilmesi, 2002 - 2002

GÖREN A. C. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Bazı İlaç Aktif Hammaddelerinin "Gelişme Kimyası" ve safsızlıklarının, 1999 - 2002

GÖREN A. C. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Bazı İlaç Aktif Hammaddelerinin "Gelişme Kimyası" ve safsızlıklarının belirlenmesi, 1999 - 2002

GÖREN A. C. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Sentetik Kolofan üretimi ve Doğal Kolofan ile karşılaştırılması", 1999 - 2000

GÖREN A. C. , TÜBİTAK Projesi, Balıkesir Kazdağı yöresinde yetişen Sideritis türlerinin (Sideritis athoa, Sideritis dichotoma ve Sideritis trojana) diterpen bileşikleri üzerinde araştırmalar., 1995 - 1999

GÖREN A. C. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Benzosiklo heptan sistemlerinde Allen ve Alkin Sentezleri, 1995 - 1998

Patent

Gören A. C. , Nitrik oksit tayini için yeni bir kızılötesi (NIR) floresan prob, Patent, BÖLÜM B İşlemlerin Uygulanması; Taşıma, Buluşun Tescil No: TR 2017 15152 B , İlk Tescil, 2020

Mozioğlu E., Akyürek S., Gündüz S., Akgöz M., Gören A. C. , Kocagöz Z. T. , Method for rapid identification of microorganisms producing nuclease enzymes, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: US2020/0017898A1 , Birden Fazla Ülkede Tescil, 2020

GÖREN A. C. , THIENOTHIOPHENE/DITHIENOTHIOPHENE - TRIPHENYLAMINE/TETRAPHENYLETHYLENE DERIVATIVES FOR ORGANIC LIGHT EMITTING DIODES, Patent, BÖLÜM F Makine Mühendisliği; Aydınlatma; Isıtma; Silahlar; Tahrip Malzemeleri, İlk Tescil, 2018

GÖREN A. C. , THIENOTHIOPHENE - BORON (DONOR-ACCEPTOR) BASED MATERIALS FOR ORGANIC LIGHT EMITTING DIODES, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, İlk Tescil, 2018

GÖREN A. C. , NÜKLEAZ ENZİMLERİNİ ÜRETEN MİKROORGANİZMALARIN, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, İlk Tescil, 2017

GÖREN A. C. , POLY(THIENOTHIOPHENYLBORANE)S AND POLY(DITHIENOTHIOPHENYLBORANE)S FOR WHITE LIGHT EMITTING DIODES, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, İlk Tescil, 2016

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

BioTechnology: An Indian Journal, Editörler Kurulu Üyesi, 2010 - Devam Ediyor

Organic Communications, Editör, 2008 - Devam Ediyor

Records of Natural Products, Baş Editör, 2007 - Devam Ediyor

Journal of Chemical Metrology, Editör, 2007 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Kimyagerler Derneđi, Üye, 2014 - Devam Ediyor
Türkiye Kimya Derneđi, Üye, 1999 - Devam Ediyor

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Gören A. C. , 10. Kozmetik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Şubat 2020
Gören A. C. , 7th DRUG CHEMISTRY CONGRESS, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Mart 2018

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

8. Uluslararası İlaç Kongresi, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2020
10. Kozmetik Kongresi, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2020
Türkiye’de mevcut olan tağşış sorunları ve kozmetik ürünlerde tağşış, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2020
Reliability and validity of dietary supplements, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2020
XXVII. BALKAN CLINICAL LABORATORY FEDERATION MEETING BCLF 2019 , Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2019
7. International Drug Chemistry Conference, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2019
Workshop Regional Metrologia de Micotoxinas , Davetli Konuşmacı, Buenos Aires, Arjantin, 2018
5th. Annual Mass Spectrometry Application to the clinical Lab (MSACL), Davetli Konuşmacı, Salzburg, Avusturya, 2018
Ahmet C. GörenCCQM comparison experience in mycotoxins: CCQM-K138/P174” isimli davetli konuşma sunuş
Workshop Regional Metrologia de Micotoxinas 2018, Katılımcı, Buenos Aires, Arjantin, 2018
2. International Halal and Healthy Food Congress, Davetli Konuşmacı, Konya, Türkiye, 2013
CCQM q NMR Symposium, Davetli Konuşmacı, Rio-De-Janeiro, Brezilya, 2009

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):3107
h-indeksi (WOS):29

Akademi Dışı Deneyim

TÜBİTAK, TÜBİTAK ULUSAL METROLOJİ ENSTİTÜSÜ