

## Prof.Dr. Ebru ÇUBUK DEMİRALAY

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 246 211 0342](tel:+902462110342)

E-posta: [ebrucubuk@sdu.edu.tr](mailto:ebrucubuk@sdu.edu.tr)

Web: <https://avesis.sdu.edu.tr/ebrucubuk>

Posta Adresi: Süleyman Demirel Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü Doğu Kampüsü ISPARTA

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı, Türkiye 2004 - 2007

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI), Türkiye 1999 - 2002

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1995 - 1999

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Nikel Baskılanmış Monolitik Kolonlar, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2007

Yüksek Lisans, Aspartam ve Bozunma Ürünlerinin Ters Faz Sıvı Kromatografi Yöntemiyle Tayini, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü, Kimya, 2002

### Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Ayırma Teknikleri, Kromatografi, Spektroskopik Yöntemler, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2014 - 2020

Yrd.Doç.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya , 2010 - 2014

Araştırma Görevlisi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya , 2002 - 2010

### Akademik İdari Deneyim

Enstitü Müdürü, Süleyman Demirel Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2020 - Devam Ediyor

Enstitü Müdür Yardımcısı, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018 - 2020

Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2014 - 2017

## Yönetilen Tezler

- ÇUBUK DEMİRALAY E., Benzimidazol ve İmidazol Grubu İlaçların Bazı Fizikokimyasal Parametrelerinin Ters Faz Sıvı Kromatografi Yöntemiyle Belirlenmesi, Doktora, K.Poturcu(Öğrenci), Devam Ediyor
- ÇUBUK DEMİRALAY E., Organik Çözücü- Su İkili Karışımının Antiepileptik İlaçların Kromatografik Davranışı Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.Cengiz(Öğrenci), Devam Ediyor
- ÇUBUK DEMİRALAY E., Ters Faz Sıvı Kromatografi Yöntemiyle Fenotiazin Türevi Anthistaminik ilaçların Ayırma ve Alıkonmasında Sıcaklık Etkisinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, Z.Öztürk(Öğrenci), Devam Ediyor
- ÇUBUK DEMİRALAY E., Tofasitinib Ve Bozunma Ürünlerinin Karakterizasyonu Ve Belirlenmesi İçin LC Ve LC-MS/MS Çalışmaları, Doktora, H.Ortak(Öğrenci), Devam Ediyor
- ÇUBUK DEMİRALAY E., RPLC Metotla Piperazin Grup Antihistaminik İlaçların Validasyonu ve Kromatografik Davranışlarının Belirlenmesi için Merkezi Kompozit Dizayn Yaklaşımı, Doktora, İ.Demet(Öğrenci), Devam Ediyor
- ÇUBUK DEMİRALAY E., İmidazol Grubu Antifungal İlaçların Bozunma Ürünlerinin Ve Kromatografik Davranışlarının Rplc Ve LC-MS/MS Yöntemleriyle Belirlenmesi, Doktora, Z.Üstün(Öğrenci), Devam Ediyor
- ÇUBUK DEMİRALAY E., Kemoterapide Kullanılan Bazı Antimetabolit İlaçların Sıvı Kromatografik Tayininde Merkezi Kompozit Dizayn Tekniğinin Uygulanması, Doktora, Y.Daldal(Öğrenci), Devam Ediyor
- ÇUBUK DEMİRALAY E., Yüksek Performans Sıvı Kromatografi Kullanılarak Tetrasiklin Antibiyotiklerinin ve Epimerlerinin Analizi için Metodun Geliştirilmesi ve Validasyonu, Yüksek Lisans, İ.Konçe(Öğrenci), 2018
- ÇUBUK DEMİRALAY E., RPLC Yöntemiyle Bazı ADE İnhibitörlerinin İyonlaşma/Protonasyon Sabitlerinin Tayini, Yüksek Lisans, E.Kuzucanlı(Öğrenci), 2017
- ÇUBUK DEMİRALAY E., Faktöriyel Dizayn Yöntemi Kullanılarak Bazı Geri Dönüşümlü Asetilkolinesteraz İnhibitörlerinin Ayırımı İçin Rplc Metodunun Optimizasyonu, Yüksek Lisans, R.Uysal(Öğrenci), 2016
- ÇUBUK DEMİRALAY E., Bazı Seçici Serotonin Gerilim İnhibitörlerinin Protonasyon Sabitlerinin Tayini, Yüksek Lisans, F.Ürer(Öğrenci), 2016
- ÇUBUK DEMİRALAY E., Dislipidemi Tedavisinde Kullanılan Bazı İlaçların RPLC Yöntemiyle İyonlaşma Sabitlerinin Tayini, Yüksek Lisans, V.Canseven(Öğrenci), 2016
- ÇUBUK DEMİRALAY E., Bazı Statin Grubu Bileşiklerin Kromatografik İyonlaşma Sabitlerinin Tayini,, Yüksek Lisans, A.Talay(Öğrenci), 2015
- ÇUBUK DEMİRALAY E., Karbapenem Grubu İlaçların Analizi İçin Ters Faz Sıvı Kromatografi Yönteminin Geliştirilmesinde Deneysel Tasarımın Kullanılması, Yüksek Lisans, B.Gündoğan(Öğrenci), 2015
- ÇUBUK DEMİRALAY E., Penisilinaza dirençli penisilinlerin iyonlaşma sabitlerinin ters faz sıvı kromatografi yöntemiyle tayini, Zehra Üstün, Yüksek Lisans, Z.Üstün(Öğrenci), 2014
- ÇUBUK DEMİRALAY E., Alzheimer hastalığının tedavisinde kullanılan bazı ilaçların ters faz sıvı kromatografi yöntemiyle iyonlaşma sabitlerinin tayini, Yüksek Lisans, Y.Daldal(Öğrenci), 2014
- ÇUBUK DEMİRALAY E., Romatoid Artrit Hastalığının Tedavisinde Kullanılan Bazı İlaçların Ters Faz Sıvı Kromatografi Yöntemiyle İyonlaşma Sabitlerinin Tayini, Yüksek Lisans, H.Yılmaz(Öğrenci), 2013
- ÇUBUK DEMİRALAY E., Karbapenem grubu antibakteriyel ilaçların ters faz sıvı kromatografi yöntemiyle iyonlaşma sabitlerinin tayini, Yüksek Lisans, D.Koç(Öğrenci), 2012

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Doktora tez savunma, Akdeniz Üniversitesi, Şubat, 2018

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

- I. **Determination of monosaccharide composition of kefiran using HPLC**  
Kocak C., Çubuk Demiralay E., Ozarslan S., Aydogdu N. S., Kök Taş T.  
MLJEKARSTVO, cilt.71, ss.49-59, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Determination of pK(a) Values for Some Benzimidazole and Imidazole Group Drugs Using the**

## **Reversed-Phase Liquid Chromatography Method**

POTURCU K., Demiralay E.

JOURNAL OF CHEMICAL AND ENGINEERING DATA, cilt.65, sa.11, ss.5617-5626, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- III. **Chromatographic and UV-visible spectrophotometric pKa determination of some purine antimetabolites**  
Daldal Y. D. , Çubuk Demiralay E.  
Journal Of Molecular Liquids, cilt.317, ss.1-8, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Monitoring forced degradation of drugs using silica coated AgNPs with surface-enhanced Raman scattering**  
Yilmaz H., Cobandede Z., Yilmaz D., Cinkilic A., Culha M., Demiralay E.  
TALANTA, cilt.214, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Chromatographic Determination of Thermodynamic Acid Dissociation Constants of Tetracycline Antibiotics and Their Epimers**  
Konca I., ÇUBUK DEMİRALAY E., Ortak H. Y.  
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHIC SCIENCE, cilt.57, sa.8, ss.745-750, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Effect of temperature on the retention of Janus kinase 3 inhibitor in different mobile phase compositions using reversed-phase liquid chromatography**  
Ortak H. Y. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.164, ss.706-712, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Measurements of Thermodynamic Acid Dissociation Constants for Three HMG-CoA Reductase Inhibitors by using RPLC and Study of Validation in Pharmaceutical Tablets**  
CANSEVEN V., Demiralay E., ÜSTÜN Z., DALDAL Y. D. , Ozkan S. A. , ALSANCAK G.  
CURRENT PHARMACEUTICAL ANALYSIS, cilt.13, sa.1, ss.48-55, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Determination of Optimum Separation Condition for Some Carbapenem Antibiotics Using RPLC with the Aid of Central Composite Design and Desirability Function**  
Gundogan B., ÇUBUK DEMİRALAY E., Daldal Y. D. , ÜSTÜN Z.  
CURRENT PHARMACEUTICAL ANALYSIS, cilt.13, sa.2, ss.100-109, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Effect of Organic Solvent Composition on Dissociation Constants of Some Reversible Acetylcholinesterase Inhibitors**  
DALDAL Y. D. , Demiralay E., Ozkan S. A.  
JOURNAL OF THE BRAZILIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.27, sa.3, ss.493-499, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **RPLC determination of acid dissociation constants and quantitative estimation for sulfasalazine**  
Yilmaz H., ÜSTÜN Z., Demiralay E. C.  
JOURNAL OF THE IRANIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.13, sa.1, ss.103-110, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Investigation of thermodynamic acidity constants of some statins with RPLC method**  
Talay A., Demiralay E. C. , Daldal Y. D. , ÜSTÜN Z.  
JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS, cilt.208, ss.286-290, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Investigation of Chromatographic Behavior of Leflunomide and its Identification in Pharmaceutical Dosage form by Reversed Phase Liquid Chromatography**  
Yilmaz H., Demiralay E. C.  
JOURNAL OF LIQUID CHROMATOGRAPHY & RELATED TECHNOLOGIES, cilt.38, sa.1, ss.97-103, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Determination of chromatographic dissociation constants of some carbapenem group antibiotics and quantification of these compounds in human urine**  
Demiralay E., KOC D., DALDAL Y. D. , ALSANCAK G., Ozkan S. A.  
BIOMEDICAL CHROMATOGRAPHY, cilt.28, sa.5, ss.660-666, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Determination of chromatographic and spectrophotometric dissociation constants of some beta lactam antibiotics**  
Demiralay E., KOC D., DALDAL Y. D. , ÇAKIR C.

- JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.71, ss.139-143, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **The Combined Effect of the Organic Modifier Content and pH of the Mobile Phase on the Chromatographic Behavior of Some Arylpropionic and Arylacetic Acids to Optimize Their Liquid Chromatographic Determinations**  
SECILMIS-CANBAY H., Cubuk-Demiralay E., ALSANCAK G., Ozkan S. A.  
CHROMATOGRAPHIA, cilt.75, ss.711-720, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **An Experimental Design Approach to Optimization of the Liquid Chromatographic Separation Conditions for the Determination of Metformin and Glibenclamide in Pharmaceutical Formulation**  
Demiralay E.  
ACTA CHIMICA SLOVENICA, cilt.59, sa.2, ss.307-314, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Chromatographic Determination of pK(a) Values of Some Water-Insoluble Arylpropionic Acids and Arylacetic Acids in Acetonitrile plus Water Media**  
CANBAY H. S. , Demiralay E., ALSANCAK G., Ozkan S. A.  
JOURNAL OF CHEMICAL AND ENGINEERING DATA, cilt.56, sa.5, ss.2071-2076, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Combined effect of polarity and pH on the chromatographic behavior of some angiotensin II receptor antagonists and optimization of their determination in pharmaceutical dosage forms**  
Demiralay E., CUBUK B., Ozkan S. A. , ALSANCAK G.  
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.53, sa.3, ss.475-482, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Nickel(II)-Imprinted Monolithic Columns for Selective Nickel Recognition**  
Demiralay E., Andac M., Say R., Alsancak G., DENİZLİ A.  
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.117, sa.6, ss.3704-3714, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Determination of pK(a) values of nonsteroidal antiinflammatory drug-oxicams by RP-HPLC and their analysis in pharmaceutical dosage forms**  
Demiralay E., ALSANCAK G., Ozkan S. A.  
JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE, cilt.32, sa.17, ss.2928-2936, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Isocratic separation of some food additives by reversed phase liquid chromatography**  
Demiralay E., OZKAN G., GUZEL-SEYDIM Z.  
CHROMATOGRAPHIA, cilt.63, ss.91-96, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Separation of abscisic acid, indole-3-acetic acid, gibberellic acid in 99 R (Vitis berlandieri x Vitis rupestris) and rose oil (Rosa damascena Mill.) by reversed phase liquid chromatography**  
KELEN M., Demiralay E., SEN S., OZKAN G.  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.28, sa.5, ss.603-610, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Thermodynamic protonation constant values of meclizine and buclizine in acetonitrile-water binary mixtures**  
Nane I. D. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.25, sa.1, ss.42-51, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Merkezi Kompozit Dizayn Kullanılarak Kapesitabin Tayini için RPLC Yönteminin Geliştirilmesi ve Validasyonu**  
ÇUBUK DEMİRALAY E., Daldal Y. D.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.105-112, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Determination of Spectrophotometric Protonation Constant of Cholinesterase Inhibitors**  
Daldal Y. D. , ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
International Journal of Chemistry and Technology, cilt.1, ss.7-13, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **An Improved Optimization Study for Determination of Pravastatin in Pharmaceutical Form by Using**

### **Reversed Phase Liquid Chromatography Method**

Üstün Z., YAŞAR DOĞAN D., TALAY AYDOĞAN A., ÇUBUK DEMİRALAY E.

Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.602-607, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- V. **Identification of Penicillinase-Resistant Penicillins in Human Urine by RPLC Method**  
ÜSTÜN Z., ÇUBUK DEMİRALAY E., NANE I. D.  
EURASIAN JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.12, sa.1, ss.3-13, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Simultaneous Quantitative Determination of Imidazole Antimycotics in Human Urine by using RPLC Technique**  
ÜSTÜN Z., CUBUK-DEMIRALAY E.  
EURASIAN JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.12, sa.6, ss.953-962, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **İlaç Dozaj Formunda Atorvastatin ve Rosuvastatinin kantitatif analizi için RPLC koşullarının optimizasyonu**  
ÜSTÜN Z., TALAY A., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.72-81, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Optimization of RPLC Conditions for Quantitative Analysis of Atorvastatin and Rosuvastatin in Pharmaceutical Dosage Form**  
ÜSTÜN Z., TALAY A., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
SDU Journal of Science (E-Journal), cilt.11, sa.1, ss.72-81, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Liquid Chromatographic Spectrophotometric and Potentiometric pKa Determination of Ranitidine and Famotidine**  
DALDAL Y. D., ÇAKIR C., YILMAZ H., ÇUBUK DEMİRALAY E., ÖZKAN S. A., ALSANCAK A. G.  
Current Drug Therapy, cilt.9, sa.4, ss.277-284, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Potentiometric pKa Determination of Piroxicam and Tenoxicam in Acetonitrile Water Binary Mixtures**  
ÇUBUK DEMİRALAY E., YILMAZ H.  
SDU Journal of Science(E-Journal), cilt.7, sa.1, ss.34-44, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Validation of Method For Simultaneous Determination of Paracetamol and Phenylephrine In Pharmaceutical Formulation by Reversed Phase Liquid Chromatography**  
ÇUBUK DEMİRALAY E., GÜMÜŞTAŞ M., SEÇİLMİŞ CANBAY H.  
Pharmacie Globale(IJCP), cilt.2, sa.6, ss.1-4, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Optimization of Ion Pair Reversed Phase Liquid Chromatography Separation of a aspartame and Breakdown Products**  
ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.37, sa.1, ss.67-75, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Optimization of Separation of Several Sulfonamides in Acetonitrile Water Binary Mixtures by Using Symmetry Shield RP 8 Column**  
ŞANLI N., ŞANLI S., GÖKMEŞE F., GÖKMEŞE E., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.37, sa.2, ss.103-110, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Biyoaktif Gıda Bileşenleri**  
BUDAK H. N., ÇUBUK DEMİRALAY E., KÖK TAŞ T., ŞATIR G.  
Fonksiyonel Beslenme, Zeynep Banu Güzel Seydim, Editör, Sidas Medya, ss.235-253, 2016
- II. **Vitaminsız Bir Hiçiz**  
ALSANCAK A. G., ÇUBUK DEMİRALAY E., BUDAK H. N.  
Fonksiyonel Beslenme, Zeynep Banu Güzel Seydim, Editör, SidasMedya, ss.185-202, 2016
- III. **Biyoaktif Gıda Bileşenleri**  
BUDAK H. N., ÇUBUK DEMİRALAY E., KÖK TAŞ T., ŞATIR G.

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **DETERMINATION OF THIAMAZOLE IN TABLET FORMULATION BY USING REVERSED PHASE LIQUID CHROMATOGRAPHIC METHOD**  
POTURCU K., çubuk demiralay e.  
4th International Symposium on Innovative Approaches in Engineering and Natural Sciences, Samsun, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2019, cilt.1, sa.1, ss.1
- II. **A Study on the Retention Behavior of Some Imidazole Antimycotic Drugs in Acetonitrile-Water Binary Mixture**  
Seçilmiş H., POTURCU K., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G. , ÖZKAN S. A.  
XX. Euroanalysis, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2019, ss.200-202
- III. **Quantification of dofetilide in human urine by reversed phase liquid chromatography method**  
ÇUBUK DEMİRALAY E., daldal y. d. , yılmaz ortak h., SEÇİLMİŞ CANBAY H., ALSANCAK A. G.  
euroanalysis2019, 1 - 05 Eylül 2019
- IV. **Sıvı kromatografik, spektroskopik ve potansiyometrik titrasyon verilerini kullanarak mebendazolün iyonlaşma sabitinin tayini**  
POTURCU K., ALSANCAK A. G. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
29. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2019
- V. **Development of liquid chromatographic optimization method for quantification of clotrimazole in a topical pharmaceutical cream formulation**  
POTURCU K., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
XX. EUROANALYSIS, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2019, ss.2
- VI. **A study on the retention behavior of some imidazole antimycotic drugs in acetonitrile-water binary mixtures**  
Seçilmiş H., POTURCU K., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G. , ÖZKAN S. A.  
XX. EUROANALYSIS, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2019, ss.1
- VII. **Low submicellar reversed phase liquid chromatographic modes applied to the separation of ciprofoxacin and enoxacin**  
SEÇİLMİŞ CANBAY H., koyuöz G., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
2. INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS, 24 - 27 Nisan 2019
- VIII. **Determination of the effect of micro-particle HPLC columns on the separation of ethyl and methyl paraben**  
konçe i., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
2. INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS, 24 - 27 Nisan 2019
- IX. **Application of CCD technique for determination of benazepril in tablets by RPLC**  
Daldal Y. D. , SEÇİLMİŞ CANBAY H., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
2. INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS, 24 - 27 Nisan 2019
- X. **Forced Degradation Behaviour of Bifonazole by Reversed Phase Liquid Chromatographic Method**  
Üstün Z., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
2. INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS, 24 Eylül - 27 Nisan 2019
- XI. **Reversed Phase Liquid Chromatographic Study of Benazepril Under Stress Conditions**  
Üstün Z., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
2. INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS, 24 - 27 Nisan 2019
- XII. **Reversed Phase Liquid Chromatographic Study of Benazepril Under Stress Conditions**  
ÜSTÜN Z., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
2nd International Health Sciences and Life Congress 2019, 24 - 27 Nisan 2019
- XIII. **Forced Degradation Behaviour of Bifonazole by Reversed Phase Liquid Chromatographic Method**  
ÜSTÜN Z., ÇUBUK DEMİRALAY E.

2nd International Health Sciences and Life Congress 2019, 24 - 27 Nisan 2019

- XIV. **THE PREDICTION OF SOME PHYSICOCHEMICAL PROPERTIES OF TWO IMIDAZOLE DRUGS WITH ABRAHAM SOLUTE DESCRIPTORS**  
POTURCU K., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
2nd International Health Sciences and Life Congress (2nd IHSLC), Burdur, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019, ss.294
- XV. **Development and Validation of A Reversed Phase Liquid Chromatographic Method For Quantification Of Mebendazole In Pharmaceutical Dosage Form**  
POTURCU K., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
2nd International Health Sciences and Life Congress (2nd IHSLC), Burdur, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019, ss.329-337
- XVI. **ANALYSIS OF TETRACYCLINE ANTIBIOTICS IN WASTEWATER SAMPLE USING SOLID PHASE EXTRACTION WITH REVERSED PHASE LIQUID CHROMATOGRAPHY METHOD**  
ÇUBUK DEMİRALAY E., ÜSTÜN Z., SEÇİLMİŞ CANBAY H., KONÇE İ.  
1. INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS, 1 - 04 Mayıs 2018
- XVII. **Quantification and Validation of Bifonazole in Dermatological Formulation with Reversed Phase Liquid Chromatography**  
ÇUBUK DEMİRALAY E., ÜSTÜN Z.  
1. INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS, 1 - 05 Mayıs 2018
- XVIII. **PREDICTION OF BIORELEVANT PKA VALUES OF SOME AMPHOTERIC DRUGS FROM THEIR PKA AT 25°C BY USING ABRAHAM'S DESCRIPTORS**  
Söğüt O., Ortak H., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.225-226
- XIX. **OPTIMIZATION AND VALIDATION OF VALPROIC ACID BY REVERSED PHASE LIQUID CHROMATOGRAPHY METHOD**  
Cengiz A., Nane İ., ÜSTÜN Z., KONÇE İ., ORTAK H., ALSANCAK A. G., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.247
- XX. **PREDICTION OF RETENTION BEHAVIOUR OF SOME NSAIDS: RELATION BETWEEN CHROMATOGRAPHIC DATA AND ABRAHAM SOLUTE DESCRIPTORS**  
Konçe İ., Ortak H., Daldal Y., Nane İ., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.246-247
- XXI. **- Studies on Log Po/w of Quinolones: A Comparison of RP-HPLC Experimental and Predictive Approaches**  
Tunçmen H., Poturcu K., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
8th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.183
- XXII. **Hüseyin Tunçmen, Kader Poturcu, Ebru Çubuk Demiralay, Güleren Alsancak, Studies on Log Po/w of Quinolones: A Comparison of RP-HPLC Experimental and Predictive Approaches, 8th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry (8th BBCAC) 9-11 May, 2018 İstanbul/Turkey**  
TUNÇMEN H., POTURCU K., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
8th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, 9 - 11 Mayıs 2018
- XXIII. **Studies on retention behaviour of Sulfonylureas: Prediction of the Solute Retention in Liquid Chromatography over a Wide Range of Mobile-Phase Compositions**  
Başat D., Ortak H., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
8th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.178
- XXIV. **Evaluation of Some Physicochemical Parameters for Phenytoin**  
Cengiz A., Ortak H., Nane İ. D., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
8th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.184
- XXV. **Quantification And Validation Of Bifonazole In Dermatological Formulation With Reversed Phase Liquid Chromatography**  
ÜSTÜN Z., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
1st International Health Science and Life Congress (IHSLC), 2 - 05 Mayıs 2018
- XXVI. **HİDROLİTİK VE OKSİDASYON STRES KOŞULLARINDA TOFACİTİNİBİN BOZUNMASININ KİNETİK OLARAK İNCELENMESİ**

- Ortak H., Konçe İ., Nane İ. D. , ALSANCAK A. G. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
1st International Health Sciences and Life Congress, Burdur, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018, ss.430-438
- XXVII. **Method Validation for the Determination of Tofacitinib in Drug Formulations with Reverse Phase Liquid Chromatography**  
ORTAK H., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
I. International Scientific and Vocational Studies Congress, Ürgüp, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2017
- XXVIII. **Investigation of Chromatographic Behaviour of Tofacitinib with Reversed Phase Liquid Chromatography method in Acetonitrile-Water Binary Mixtures**  
Ortak H., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
I. International Scientific and Vocational Studies Congress, Ürgüp, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2017
- XXIX. **Reversed Liquid Chromatographic Determination of Lanoconazole in Human Urine**  
Üstün Z., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, 21 - 24 Eylül 2017
- XXX. **Investigation of Chromatographic Behaviour of 6-Mercaptopurine in Acetonitrile-Water Binary Mixtures**  
Daldal Y. D. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, Isparta, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017
- XXXI. **Optimization and Validation of RP-HPLC-UV Method for Determination of Sertaconazole in Dermatological Formulation**  
Üstün Z., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, Isparta, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017
- XXXII. **Determination of Ionization and Protonation Constants of 6- Thioguanine used in The Treatment of Leukaemia With Reversed Phase Liquid Chromatography Method**  
Daldal Y. D. , ALSANCAK A. G. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, Isparta, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017
- XXXIII. **Identification of Chromatographic Behaviour in Acetonitrile-Water Binary Mixture for Method Optimization of Cinnarizine**  
Nane İ. D. , Üstün Z., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, Isparta, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017
- XXXIV. **Reversed Phase Liquid Chromatographic Determination of Climbazole in Antimycotic Shampoo Product**  
Üstün Z., ALSANCAK A. G. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
I. International Scientific and Vocational Studies Congress, ürgüp, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2017
- XXXV. **Quantitative Determination and Validation of Oxiconazole in Topical Cream Formulation by using Reversed Phase Liquid Chromatography**  
Üstün Z., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
I. International Scientific and Vocational Studies Congress, Ürgüp, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2017
- XXXVI. **Determination of Thermodynamic Properties for Tofacitinib by Reversed Phase Liquid Chromatography**  
Nane İ. D. , Ortak H., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, Isparta, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017
- XXXVII. **Prediction of the difference between biorelevant pKa values and its pKa at 25°C for some NSAIDs by using Abraham'xss five LSER Solvation descriptors**  
SEÇİLMİŞ CANBAY H., POTURCU K., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
International Congress on Chemistry and Materials Science, ANCON, Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XXXVIII. **Quantitative Structure-Property Relationship Method to Assess the Lipophilicity of Amphoteric**



## Drugs

ÇUBUK DEMİRALAY E., POTURCU K., BAŞAT DERELİ D., ALSANCAK A. G.

International Congress on Chemistry and Materials Science, ANCON, Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017

- XXXIX. **Investigation of Retention Behavior of Naphthalene, Phenanthrene, Acenaphthene and Fluorene by using Abraham's Five Terms LSER Equation**  
ALI ALI A. N. , POTURCU K., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
International Congress on Chemistry and Materials Science, ANCON, Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XL. **Prediction of The Difference between Biorelevant pKa Values and its pKa at 25°C for some NSAIDs by using Abraham's Five LSER Solvation Descriptor**  
SEÇİLMİŞ CANBAY H., POTURCU K., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
International Congress on Chemistry and Materials Science, ANCON, Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XLI. **Comparison of Liquid Chromatographic, Spectrophotometric and Potentiometric Methods for Determination of Dissociation Constant of Astemizole and Clotrimazole**  
POTURCU K., ALSANCAK A. G. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, Isparta, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017
- XLII. **Comparison of Liquid Chromatographic, Spectrophotometric and Potentiometric Methods for Determination of Dissociation Constant of Astemizole and Clotrimazole**  
POTURCU K., ALSANCAK A. G. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for sustainable development, Isparta, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017
- XLIII. **Bazı Sefalosporinlerin Oktanol - Su Dağılıma Katsayılarının Çalkalama Yöntemi Kullanılarak Tayini**  
ÇAKIR C., POTURCU K., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
29. Ulusal Kimya Kongresi, ODTÜ, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2017
- XLIV. **Bazı Sefalosporinlerin Oktanol-Su Dağılıma Katsayılarının Çalkalama Yöntemi Kullanılarak Tayini**  
ÇAKIR C., POTURCU K., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
29. Ulusal Kimya Kongresi, ODTÜ, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2017
- XLV. **Sıvı Kromatografik, Spektrofotometrik ve Potansiyometrik Titrasyon Verilerini Kullanarak Mebendazolün İyonlaşma Sabitinin Tayini**  
POTURCU K., ALSANCAK A. G. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
29. Ulusal Kimya Kongresi, ODTÜ, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2017
- XLVI. **Voltammetric Behavior and Determination of Carbidopa on Molecularly Imprinted Polypyrrole Pencil Graphite Electrode**  
SARDOHAN KÖSEOĞLU T., KIR B., ÇUBUK DEMİRALAY E., GÖLCÜ A.  
IV. International Multidisciplinary Congress of Eurasia (IMCOFE), Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017
- XLVII. **Experimental pKa's of Benzimidazole Anthelmintics by RPLC, 45th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques**  
POTURCU K., ALSANCAK A. G. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
45th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques, Prague, Çek Cumhuriyeti, 18 - 22 Haziran 2017
- XLVIII. **Determination of Dissociation Constant for R- and S-isomers of Cefpodoxime by using RPLC Method.**  
BUDAK S., ÇAKIR C., POTURCU K., ALSANCAK A. G. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
HPLC 2017: 45th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques, Prague, Çek Cumhuriyeti, 18 - 22 Haziran 2017
- XLIX. **EXPERIMENTAL pKa's of BENZIMIDAZOLE ANTIHELMINTICS by RPLC**  
POTURCU K., ALSANCAK A. G. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
HPLC 2017: 45th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON HIGH PERFORMANCE LIQUID PHASE SEPERATIONS AND RELATED TECHNIQUES, Prague, Çek Cumhuriyeti, 18 - 22 Haziran 2017
- L. **Chromatographic Determination of pKa Value of Capecitabine with RPLC Method**  
Daldal Y. D. , Nane İ. D. , ALSANCAK A. G. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
45th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques, Prague, 18 -

22 Haziran 2017

- LI. Method Optimization and Validation for Determination of Cetirizine with Reversed Phase Liquid Chromatographic Method**  
Nane İ. D. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
45th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques, prag, Çek Cumhuriyeti, 18 - 22 Haziran 2017
- LII. Experimental pKa'xxs of Benzimidazole Antihelmintics by RPLC**  
POTURCU K., ALSANCAK A. G. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
45th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques, Prag, Çek Cumhuriyeti, 18 - 22 Haziran 2017
- LIII. GERİ DÖNÜŞÜMLÜ ASETİLKOLİNESTERAZ İNHİBİTÖRLERİNİN PROTONASYON SABİTLERİNİN UV-Vis SPEKTROSKOPİ YÖNTEMİYLE TAYİNİ**  
DALDAL Y. D. , POTURCU K., ALSANCAK A. G. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
XV. Ulusal Spektroskopi Kongresi-Yalova, Yalova, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2017
- LIV. KLORPROMAZİN VE TRİFLUPROMAZİNİN PROTONASYON SABİTLERİNİN SPEKTROSKOPİK YÖNTEMLERLE TAYİNİ**  
SEKMEN E., POTURCU K., ALSANCAK A. G. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
XV. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Yalova, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2017
- LV. Galantaminin Protonasyon Sabitinin Asetonitril-Su İkili Karışımlarında UV-VIS Spektroskopi Yöntemi ile Tayini**  
Daldal D., ÇUBUK DEMİRALAY E., SEÇİLMİŞ CANBAY H.  
15. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2017
- LVI. Prediction of Retention Behaviour of Selected NSAIDs and Zofenopril Their Dissociation Constants and Lipophilicity Parameters**  
ALSANCAK A. G. , ELGÖMÜŞ g., POTURCU K., ÇINAR n., BAHŞİ o., ÇUBUK DEMİRALAY E., ÖZKAN S. A.  
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Türkiye, 29 Ekim - 02 Kasım 2016
- LVII. Prediction of the Retention Behaviour on Butyl Column of Six NSAIDs and Zofenopril Relation of Chromatographic Data and Eluent pH**  
ELGÖMÜŞ g., POTURCU K., ÇINAR n., BAHŞİ o., ÇUBUK DEMİRALAY E., ÖZKAN S. A. , ALSANCAK A. G.  
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Türkiye, 29 Ekim - 02 Kasım 2016
- LVIII. Prediction of Retention Behaviour of Some Quinolones Their Dissociation Constants and Lipophilicity Parameters**  
TUNÇMEN H., POTURCU K., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- LIX. Temperature dependent Determination of Dissociation Constants of Three ACE Inhibitors with Reversed Phase Liquid Chromatography**  
üstün z., kuzucanlı e., ÇUBUK DEMİRALAY E., nane i. d.  
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- LX. Experimental Determination for Thermodynamic Protonation Constant of Three Selective Serotonin Reuptake Inhibitors**  
ÇUBUK DEMİRALAY E., daldal y. d. , ürer f., üstün z., yılmaz h.  
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- LXI. Optimization of Chromatographic Conditions with Solvato Chromic Parameter Values for the Separation of Some Selective Serotonin ReUptake Inhibitors by RPLC Method**  
Daldal Y. d. , ÇUBUK DEMİRALAY E., Ürer F.  
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- LXII. Hüseyin Tunçmen, Kader Poturcu , Ebru Cubuk Demiralay, Guleren Alsancak, Prediction of Retention Behaviour of Some Quinolones Their Dissociation Constants and Lipophilicity Parameters, 10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, 2016**  
TUNÇMEN H., POTURCU K., ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 01 Ocak 2016

- LXIII. Moksifloksasinin Ters Faz Sıvı Kromatografi Yöntemiyle Tablet Dozaj Formda Tayini**  
TUNÇMEN H., Sertaç B., Elif S., Cansel Ç., ÇUBUK DEMİRALAY E.  
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014
- LXIV. H Tunçmen Y D Daldal E Ç Demiralay G Alsancak Combined Effect of ACN percentage column temprature and chatropic agent concentration on the chromatographic behaviour of some quinolones**  
TUNÇMEN H., DALDAL Y. D. , ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
Second International Conferance on NEW TRENDS IN CHEMOMETRICS AND APPLICATION, Ankara, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2013
- LXV. Application of CCD to predict pKa values of ofloxacin enrofloxacin danofloxacin**  
TUNÇMEN H., ÇUBUK DEMİRALAY E., DALDAL Y. D.  
6 th BBCAC, Trabzon, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2013
- LXVI. Central composite design in isocratic reversed phase liquid chromatographic method for determination of some quinolones in urine**  
TUNÇMEN H., ALSANCAK A. G. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
ISOPS 10, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2012
- LXVII. Determination of pKa values of some quinolones in acetonitrile water binary mixtures**  
TUNÇMEN H., ALSANCAK A. G. , ÇUBUK DEMİRALAY E.  
ISOPS 10, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012
- LXVIII. Sülfonamitlerin Ters Faz Sıvı Kromatografi ve Yapay Sinir Ağları Yöntemi ile Analizi.**  
SOFU A., ÇUBUK DEMİRALAY E., KADIPAŞAOĞLU F. Y. , SEYDİM Z. B. , SEYDİM A. C. , KÖK TAŞ T.  
KROMATOĞRAFİ2008., Türkiye, 9 - 11 Haziran 2008
- LXIX. Aspartam ve Bozunma Ürünleri İçin Sıvı Kromatografik Yöntemin Optimizasyonunda Yapay Sinir Ağları Tahmin Modelinin Geliştirilmesi.**  
SOFU A., KADIPAŞAOĞLU F. Y. , ÇUBUK DEMİRALAY E., ALSANCAK A. G.  
7. Ulusal Kromatografi Kongresi. KIRIKKALE, Türkiye, 13 - 15 Haziran 2007
- LXX. G Tetrasiklin Klortetrasiklin ve Oksitetrasiklinin Sıvı Kromatografik Ayırmalarının Optimizasyonu**  
ULUSOY S., ÇUBUK DEMİRALAY E., MUKADDER E. T. , ALSANCAK A. G.  
IV. Ulusal Kromatografi Kongresi, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2003
- LXXI. Normal Faz Sıvı Kromatografi ile Serumda E vitamini Analizi**  
ŞEN GÜRSOY S., ÇUBUK DEMİRALAY E., CANBAY H., ULUSOY S.  
Adnan Menderes Üniversitesi, Türkiye, 1 - 02 Kasım 2002

## **Desteklenen Projeler**

ÇUBUK DEMİRALAY E., TÜBİTAK Projesi, Dofetilid ve Bozunma Ürünlerinin Tayini için RPLC ve LC-MS/MS Yöntemlerinin Geliştirilmesi, 2017 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

SDÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Editör, 2019 - Devam Ediyor

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

Hülya Yılmaz Ortak , Hale Seçilmiş Canbay , Güleren Alsancak , Ebru Çubuk Demiralay, Identification of Forced Degradation Products of Tofacitinib Citrate by HPLC-DAD and MALDI-TOF/MS Techniques, XXXIV European Congress on Molecular Spectroscopy - EUCMOS 2018, Coimbra – Portugal 19 – 24 August 2018, Katılımcı, Porto, Portekiz, 2018  
Abdullah Cengiz, Hülya Ortak, İkbal Demet Nane, Güleren Alsancak, Ebru Çubuk Demiralay, Evaluation of Some

Physicochemical Parameters for Phenytoin, 8th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry (8th BBCAC) 9-11 May, 2018 Istanbul/Turkey, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

Hüseyin Tunçmen, Kader Poturcu, Ebru Çubuk Demiralay, Güleren Alsancak, Studies on Log Po/w of Quinolones: A Comparison of RP-HPLC Experimental and Predictive Approaches, 8th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry (8th BBCAC) 9-11 May, 2018 Istanbul/Turkey, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

Dilara Basat, Hülya Ortak, Ebru Çubuk Demiralay, Güleren Alsancak, Studies on retention behaviour of Sulfonylureas: Prediction of the Solute Retention in Liquid Chromatography over a Wide Range of Mobile-Phase Compositions, 8th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry (8th BBCAC) 9-11 May, 2018 Istanbul/Turkey, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

17. Kromatografi Kongresi, Davetli Konuşmacı, Çorum, Türkiye, 2017

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):217

h-indeksi (WOS):7