

Prof.Dr. İNCİLAY SÜSLÜ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 1499](tel:+903123051499) Dahili: 1499

Fax Telefonu: [+90 312 311 4777](tel:+903123114777)

E-posta: isuslu@hacettepe.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya Anabilim Dalı, Türkiye 1999 - 2004

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya Anabilim Dalı, Türkiye 1996 - 1999

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 1991 - 1995

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Temel Eczacılık Bilimleri, Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Analitik Kimya, Kimya, Analitik Kimya, Atomik ve Moleküler Spektroskopisi, Ayırma Teknikleri, Elektroanalitik Yöntemler, Farmasötik Analizler, Kromatografi, Spektroskopik Yöntemler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2011 - 2017

Yrd.Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2010 - 2011

Öğretim Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2004 - 2010

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 1997 - 2004

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Antitumor activity of Ankaferd Blood Stopper (R) on MCF-7 breast cancer: A proteomic approach to ascertain the mechanism of the action**
Zeki O. C. , NENİ M., ÇELEBİER M., ÖNCÜL S., ERCAN A., SÜSLÜ İ., Haznedarog I. C.
JOURNAL OF HERBAL MEDICINE, cilt.28, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Electrochemical Behavior and Square-Wave Stripping Voltammetric Determination of Roflumilast in Pharmaceutical Dosage Forms**
ÇELEBİER M., DOĞAN A., SÜSLÜ İ., ALTINÖZ S.
COMBINATORIAL CHEMISTRY & HIGH THROUGHPUT SCREENING, cilt.24, sa.3, ss.400-408, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Indirect square-wave voltammetric determination of cefepime in the presence of formaldehyde**
SÜSLÜ İ., ÇELEBİER M., Kablan S., Altinöz S.

Latin American Journal of Pharmacy, cilt.35, sa.10, ss.2246-2253, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- IV. **A Rapid and Simple High-Performance Liquid Chromatographic Method for the Analysis of Ceftriaxone in Perilymph Fluid**
BOYNUEĞRİ S., SÜSLÜ İ., ÇELEBİER M., ALTINÖZ S.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, cilt.35, sa.5, ss.1001-1005, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Lower plasma pantoprazole level predicts Helicobacter pylori treatment failure in patients with type 2 diabetes mellitus**
Sapmaz F., Kalkan I. H. , SÜSLÜ İ., DEMİRCİ H., ATASOY P., Guliter S.
JOURNAL OF DIGESTIVE DISEASES, cilt.16, sa.9, ss.531-536, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Electrochemical behaviour investigation and square-wave voltammetric determination of rivaroxaban in pharmaceutical dosage forms**
SÜSLÜ İ., ÇELEBİER M., Altinoz S.
ANALYTICAL METHODS, cilt.6, sa.23, ss.9397-9403, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Validated voltammetric determination of olmesartan medoxomil: Method development and electrochemical behaviors investigation**
ÇELEBİER M., SÜSLÜ İ., Altinoz S.
ANALYTICAL METHODS, cilt.5, sa.5, ss.1301-1306, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Determination of Glimepiride in Pharmaceutical Formulations by Square - Wave Voltammetric Method**
SÜSLÜ İ., Altinoz S.
CURRENT ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.7, sa.4, ss.333-340, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Simultaneous Determination of Olmesartan Medoxomil and Amlodipine Besylate in Pharmaceutical Formulations by Capillary Zone Electrophoresis**
ÇELEBİER M., SÜSLÜ İ., Altinoz S.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, cilt.30, sa.4, ss.753-758, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Voltammetric Determination of Candesartan Cilexetil in Its Cu(II) Complex and Application to Pharmaceutical Formulations**
SÜSLÜ İ., ÖZALTIN N., Altinoz S.
JOURNAL OF AOAC INTERNATIONAL, cilt.93, sa.2, ss.562-568, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Square-wave adsorptive stripping voltammetric determination of candesartan cilexetil in pharmaceutical formulations**
SÜSLÜ İ., ÖZALTIN N., Altinoz S.
JOURNAL OF APPLIED ELECTROCHEMISTRY, cilt.39, sa.9, ss.1535-1543, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **CONTINUOUS WAVELET TRANSFORM FOR THE RESOLUTION OF THE OVERLAPPING VOLTAMMETRIC SIGNALS AND SIMULTANEOUS DETERMINATION OF LEVODOPA AND BENSERAZIDE**
SÜSLÜ İ., Dinc E., Demircan S., Altinoz S.
REVIEWS IN ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.28, sa.2, ss.137-149, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Electrochemical behavior of quinapril and its determination in pharmaceutical formulations by square-wave voltammetry at a mercury electrode**
SÜSLÜ İ., ALTINÖZ S.
PHARMAZIE, cilt.63, sa.6, ss.428-433, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Optimisation, validation and application of a capillary electrophoretic method for the determination of zafirlukast in pharmaceutical formulations**
Suslu I., Demircan S., Altinoz S., Kir S.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.44, sa.1, ss.16-22, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Determination of rosuvastatin in pharmaceutical formulations by capillary zone electrophoresis**
Sueslue I., Celebier M., Altinoez S.
CHROMATOGRAPHIA, cilt.66, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **A reversed-phase high-performance liquid chromatographic method for the determination of zafirlukast in pharmaceutical formulations and human plasma**

- Suslu I., Altinoz S.
JOURNAL OF AOAC INTERNATIONAL, cilt.89, sa.6, ss.1557-1564, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Electrochemical characteristics of zafirlukast and its determination in pharmaceutical formulations by voltammetric methods**
Suslu I., Altinoz S.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.39, ss.535-542, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Differential pulse adsorptive stripping voltammetric determination of zafirlukast in pharmaceutical formulations**
Suslu I., Altinoz S.
ANALYTICAL LETTERS, cilt.38, sa.10, ss.1625-1639, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Determination of pantoprazole in pharmaceutical formulations and human plasma by square-wave voltammetry**
Altinoz S., Suslu I.
ANALYTICAL LETTERS, cilt.38, sa.9, ss.1389-1404, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Determination of piribedil in pharmaceutical formulations by micellar electrokinetic capillary chromatography**
Yardimci C., Suslu I., Ozaltin N.
ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.379, sa.2, ss.308-311, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Application of micellar electrokinetic capillary chromatography for the determination of nifedipine and its degradation product in pharmaceutical preparations**
Ozaltin N., NEMUTLU E., YARDIMCI C., Suslu I.
ANALYTICAL LETTERS, cilt.36, sa.2, ss.371-387, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Application of bromophenol blue and bromocresol purple for the extractive-spectrophotometric determination of ofloxacin**
Suslu I., Tamer A.
ANALYTICAL LETTERS, cilt.36, sa.6, ss.1163-1181, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Determination of nifedipine in human plasma by square wave adsorptive stripping voltammetry**
Ozaltin N., Yardimci C., Suslu I.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.30, sa.3, ss.573-582, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Two derivative spectrophotometric determinations of indapamide in pharmaceutical dosage forms**
Suslu I., Altinoz S.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.30, sa.2, ss.357-364, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Spectrophotometric determination of enoxacin as ion-pairs with bromophenol blue and bromocresol purple in bulk and pharmaceutical dosage form**
Suslu I., Tamer A.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.29, sa.3, ss.545-554, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Exposure of Hepatocellular Carcinoma Cells to Ankaferd Blood Stopper (R) Alters Cell Death Signaling Networks Confirmed by Oncoproteomic and Genomic Profiling Studies**
NENİ M., ÖNCÜL S., ERCAN A., ÇELEBİER M., SÜSLÜ İ., HAZNEDAROĞLU İ. C.
CURRENT TRADITIONAL MEDICINE, cilt.7, sa.2, ss.223-235, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Electrochemical detection of antioxidant activities of 4-indolyl-5-oxo-6,6 (or 7,7)-dimethyl-1,4,5,6,7,8-hexahydroquinoline derivatives**
SÜSLÜ İ., ERDOĞAN KABLAN S., Safak C., ŞİMŞEK R.

JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.25, sa.1, ss.52-62, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- III. **Determination of Roflumilast in Pharmaceutical Formulations by Derivative Spectrophotometric Method**
ATMACA M., SÜSLÜ İ.
acettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.36, ss.27-49, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Effect of internal standard on HPLC analysis of tablet dosage forms An experimental study with statistical comparison**
ÇELEBİER M., NENİ M., DOĞAN A., SÜSLÜ İ., ALTINÖZ S.
Der Pharma Chemica, cilt.7, sa.6, ss.168-174, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Effect of internal standard on HPLC analysis of tablet dosage forms An experimental study with statistical comparison**
ÇELEBİER M., NENİ M., DOĞAN A., SÜSLÜ İ., ALTINÖZ S.
Der Pharma Chemica, cilt.7, sa.6, ss.168-174, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **UV spectrophotometric determination of zafirlukast in pharmaceutical formulations**
SÜSLÜ İ., ALTINÖZ S.
Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, sa.27, ss.33-46, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Determination of pantoprazole in tablet dosage forms by two different spectrophotometric methods**
SÜSLÜ İ., ALTINÖZ S., YILDIZ E.
FABAD, Journal of Pharmaceutical Science, sa.28, ss.85-92, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Plesantasyon bozukluklarının oluşturduğu gebelik hipertansiyonu eklampsi ve preeklampsi vakalarının önlenmesi ve tedavisinde kullanılan ilaçlar**
SÜSLÜ İ., YARDIMCI C., BERRAK D., NEMUTLU E.
Klinik Bilimler & Doktor, cilt.7, sa.5, ss.712-719, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Proteomic Investigation of In-Vitro Antineoplastic Effect of Ankaferd Hemostat with 2D Gel Electrophoresis and MALDI-TOF/TOF-MS in HepG2, Caco-2 and HT-29 Cancer Cells**
NENİ M., ÇELEBİER M., SÜSLÜ İ., HAZNEDAROĞLU İ. C.
The International Society on Thrombosis and Hemostasis (ISTH), 6 - 10 Temmuz 2019
- II. **Proteomic Investigation of Ankaferd Hemostat Application on MCF-7 Breast Cancer Cell Line**
ZEKİ Ö. C. , NENİ M., ÖNCÜL S., ERCAN A., SÜSLÜ İ., HAZNEDAROĞLU İ. C.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD), 1 - 03 Temmuz 2019
- III. **Identification of Organochlorine Pesticides (OCPs), in Spiked Commercial Cow Milk Samples by GC-MS**
NENİ M., ZEKİ Ö. C. , SÜSLÜ İ., ÇELEBİER M., ALTINÖZ S.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018
- IV. **Investigation of The Effect of Commercial Herbal Mixture on HepG2 Liver Cancer Cell Line by Proteomic Approach**
NENİ M., ÖNCÜL S., ERCAN A., SÜSLÜ İ., ÇELEBİER M., HAZNEDAROĞLU İ. C.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018
- V. **ACIDITY DISSOCIATION CONSTANT DETERMINATION OF GABAPENTIN BY POTENTIOMETRIC METHODS**
Zeki Ö. C. , DOĞAN A., KOÇAK E., SÜSLÜ İ.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), 11 - 13 Ekim 2017
- VI. **MCF-7 Breast Cell Proteome Analysis Determination With New UPLC/MS Method**
KOÇAK E., ÖNCÜL S., NENİ M., kaplan o., ÇELEBİER M., SÜSLÜ İ., ERCAN A., ALTINÖZ S.
Symposium on Drug Research Development, 5 - 07 Ekim 2017
- VII. **A New Hplc Method for Determination of Naproxen in Human Plasma Samples**

NENNİ M., ÇELEBİER M., SÜSLÜ İ., ALTINÖZ S.

Symposium on Drug Research Development, 5 - 07 Ekim 2017

VIII. **Identification of Polychlorinated Biphenyls (PCBs) in Spiked Human Plasma Samples by GC-MS**

NENNİ M., zeki ö. c. , SÜSLÜ İ., ÇELEBİER M., ALTINÖZ S.

Symposium on Drug Research Development, 5 - 07 Ekim 2017

IX. **Assit Ayırıcı Tanısında Assit Metabolom Tayini için Sıvı Kromatografisi Kütle Spektroskopisi (LC-Q TOF-MS) Yöntemi Geliştirilmesi**

Kaplan O., ÇELEBİER M., SÜSLÜ İ., Öztürk ö., ALTINÖZ S.

Uluslararası Katılımlı 15. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2017

X. **Ultrafiltration based extraction and high performance liquid chromatographic analysis of ceftriaxone in human plasma and perilymph fluid samples**

NENNİ M., Kaplan O., SÜSLÜ İ., ÇELEBİER M., Boynueğri S., ALTINÖZ S.

10th Aegean Analytical Chemistry Days (AACD 2016), 29 Eylül - 02 Ekim 2016

XI. **Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Lisans Programı ve Bologna süreci çalışmaları**

ERDOĞAN S., TEL B. C. , SÜSLÜ İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., SÖZEN ŞAHNE B., SAYGILI N., ERCİL D., ELDEM T., Tath Çankaya İ., TOZKOPARAN B., et al.

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

XII. **Effect of rosemary extracts on cholesterol levels determined by gas chromatography mass spectrometry in liver of colon cancer model mice**

SÜSLÜ İ., JOSE A M., KOÇAK E., ALMUDENA P., VICENTE M., ELENA I., ALEJANDRO C.

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research & Development (DRD 2015), Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015

XIII. **Indirect square wave voltammetric determination of cefepime in the presence of formaldehyde**

SÜSLÜ İ., ÇELEBİER M., SEVİLAY K. E. , ALTINÖZ S.

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research & Development (DRD 2015), Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015

XIV. **Square wave stripping voltammetric determination of roflumilast in pharmaceutical formulations**

SÜSLÜ İ., ÇELEBİER M., ALTINÖZ S.

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research & Development (DRD 2015), Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015

XV. **Bologna Süreci Çalışmaları Sonrası Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Lisans Programına Bakış**

TEL B. C. , ERDOĞAN S., SÜSLÜ İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., SÖZEN ŞAHNE B., SAYGILI N., ERCİL D., ELDEM T., İREM T. Ç. , TOZKOPARAN B., et al.

I. Bologna Süreci Araştırmaları Kongresi, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2015

XVI. **Effect of internal standard on HPLC analysis of tablet dosage forms An experimental study with statistical comparison**

ÇELEBİER M., NENNİ M., DOĞAN A., SÜSLÜ İ., ALTINÖZ S.

11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 9 - 12 Haziran 2015

XVII. **A new alternative to solid phase extraction of ceftriaxone in human plasma samples ultrafiltration based extraction and HPLC analysis**

ÇELEBİER M., SÜSLÜ İ., SÜLEYMAN B., ALTINÖZ S.

11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 9 - 12 Haziran 2015

XVIII. **Effect of International Standard on HPLC Analysis of Tablet Dosage Forms An Experimental Study with Statistical Comparison**

ÇELEBİER M., NENNİ M., DOĞAN A., SÜSLÜ İ., ALTINÖZ S.

ISOPS, 11th International Symposium On Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015

Desteklenen Projeler

SÜSLÜ İ., Nenni M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HEPG2,CACO-2 VE HT-29 KANSER HÜCRELERİNDE 2D JEL ELEKTROFOREZ VE MALDI-TOF/TOF-MS İLE ANKAFERD HEMOSTAT'IN İN-VİTRO ANTİNEOPLASTİK ETKİSİNİN PROTEOMİK AÇIDAN ARAŞTIRILMASI, 2018 - 2019

SÜSLÜ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kolon kanserine karşı doğal bileşiklerin antiproliferatif aktivitesinin araştırılmasında in vivo elde edilen dokuların gaz kromatografisi-kütle spektrometrisi (GC-MS) analizleri, 2015 - 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):234

h-indeksi (WOS):9