

Assoc. Prof. Mevlüt ALBAYRAK

Personal Information

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/mevlutalbayrak>

Address: Atatürk Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu

International Researcher IDs

ScholarID: ffqLkukAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8673-6577

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAR-4340-2021

ScopusID: 24069727000

Yoksis Researcher ID: 56154

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Eczacılık Fakültesi-Analitik Kimya Anabilim Dalı, Turkey 2009 - 2014

Postgraduate, Ataturk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Eczacılık Fakültesi Analitik Kimya Anabilim Dalı, Turkey 2006 - 2009

Undergraduate, Ataturk University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey 1997 - 2001

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, İş Yerinde Sağlıklı Yaşam, Cumhurbaşkanlığı, 2023

Vocational Training, Enerjide Yapay Zeka, enerji ve tabikaynaklar bakanlığı, 2023

Vocational Course, Günlük Hayatta Enerji Verimliliği, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, 2023

Vocational Course, Enerjide Yapay Zeka, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, 2023

Vocational Training, Sağlık Okuryazarlığı Hizmet içi Eğitim, Hacettepe Üniversitesi Rektörlüğü, 2023

Vocational Course, Çevre ve Sıfır Atık, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, 2023

Vocational Training, Proje Döngüsü ve Yönetimi, Avrupa Birliği Başkanlığı, 2023

Vocational Training, Kanserde Erken Teşhis, Sağlık Bakanlığı, 2023

Vocational Training, İlk Yardım Eğitimi, Sağlık Bakanlığı, 2023

Vocational Course, Afet ve Acil Durumlarda Çalışana Destek, Aile ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı, 2023

Vocational Course, Deprem Anı ve Sonrası, İnsan Kaynağı Eğitim ve Geliştirme Dairesi Başkanlığı, 2023

Vocational Training, Hepatitler, Sağlık Bakanlığı, 2023

Vocational Course, Çalışma Hayatında Yapay Zeka, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2023

Technology Management/Management of Technology, Sertifikalı KVKK Eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2022

Occupational Health and Safety, Sivil Savunma Uzmanlığı, Atatürk Üniversitesi, 2022

Dissertations

Doctorate, Atipik antipsikotik bir ilaç olan olanzapin'in farmasötik preparatlarda ve biyolojik ortamlarda biyoanalitik yöntem validasyonu, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bölümü- Analitik Kimya Anabilim Dalı, 2014

Postgraduate, Progesteronun Biyoanalitik Yöntem Validasyonu, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi Temel Bilimler, Analitik Kimya Anabilim Dalı, 2009

Research Areas

Chemistry, Analytical Chemistry, Bioanalytical Methods, Pharmaceutical Analysis, Chromatographic Analysis, Spectroscopical Methods, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczacılık, 2020 - Continues
Assistant Professor, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2016 - 2020

Academic and Administrative Experience

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczane Hizmetleri, 2022 - Continues
Head of Department, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczacılık, 2022 - Continues
sosyal kültürel etkinlikler komisyon üyeliği, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczane Hizmetleri, 2022 - Continues
spor komisyon üyeliği, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczane Hizmetleri, 2022 - Continues
Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczane Hizmetleri, 2022 - Continues
Academic Performance D. Board Member, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczane Hizmetleri, 2022 - Continues
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczane Hizmetleri, 2022 - Continues
Meslek Yüksekokulu Kurulu Üyesi, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczacılık, 2020 - Continues
kriter komisyon üyesi, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczane Hizmetleri, 2020 - Continues
program değerlendirme ve müfredat geliştirme komisyon üyeliği, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczane Hizmetleri, 2020 - Continues
DİSİPLİN KURULU ÜYELİĞİ, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczane Hizmetleri, 2016 - Continues
eğitim yatay geçiş ve intibak komisyon üyeliği, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczane Hizmetleri, 2016 - Continues
öğrenci danışmanlığı, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczane Hizmetleri, 2022 - 2023
staj komisyon üyesi, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczane Hizmetleri, 2016 - 2023
EĞİTİM KOORDİNASYON KURUL ÜYELİĞİ, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, 2022 - 2022
SDG KOORDİNASYON KURUL ÜYELİĞİ, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, 2021 - 2022
AMAÇLAR İÇİN ORTAKLIKLAR KOORDİNASYON KURUL ÜYELİĞİ, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, 2021 - 2022
Rectorate Commissioner, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, 2021 - 2022
KVKK BİRİM SORUMLUSU, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, 2021 - 2022
BİRİM İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ SORUMLUSU, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, 2021 - 2022
Engelsiz öğrenci birim sorumlusu, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, 2021 - 2022
Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, 2021 - 2022
Kriter komisyon üyeliği, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, 2021 - 2022
E-içerik geliştirme, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, 2021 - 2022
Bölüm Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, İş Sağlığı ve Güvenliği, 2021 - 2022
Muayene komisyonu Başkanı, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, 2021 - 2022
Birim Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, -, 2021 - 2022
Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, İş Sağlığı ve Güvenliği, 2021 - 2022
Fakülte Akademik Kurul Üyesi, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, 2020 - 2022

Vice Dean, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, 2020 - 2022

Strateji Geliştirme kurulu, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, 2020 - 2022

Ücret İade Komisyonu, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, 2020 - 2022

Yayın Komisyonu, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, 2020 - 2022

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczacılık, 2017 - 2020

Deputy Director of Junior College, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczacılık, 2016 - 2020

Program Koordinatörü, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczacılık, 2016 - 2020

Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Ataturk University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczacılık, 2016 - 2020

Courses

Güncel Kimyasallar ve İlaçlar, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Klinik Patoloji-1, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Temel Laboratuvar Uygulamaları-II, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022

iş sağlığı ve güvenliği, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Klinik Patoloji-2, Associate Degree, 2022 - 2023

Doku örneklerinde analitik yöntemler, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Güncel İlaçlar ve Analiz Yöntemleri, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Temel Laboratuvar Uygulamaları-1, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019

uzmanlık alan dersi 1, Postgraduate, 2022 - 2023

UZMANLIK ALAN DERSİ, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Danışmalık, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Tıbbi Patoloji Laboratuvar Teknikleri, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Analitik Kimya, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

İlaç hazırlama ve Analiz Teknikleri, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Laboratuvar aletleri ve cihazları-2, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020

İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Genel Kimya, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Laboratuvar Teknikleri ve Güvenliği, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Atatürk Üniversitesi, August, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. Acute effect of moderate and high-intensity interval exercises on asprosin and BDNF levels in inactive normal weight and obese individuals

Ceylan H. İ., Öztürk M. E., Öztürk D., Silva A. F., Albayrak M., Saygın Ö., Eken Ö., Clemente F. M., Nobari H.
SCIENTIFIC REPORTS, vol.13, no.1, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **Determination and pharmacokinetic study of riociguat by UPLC-MS/MS in human plasma**
Koçak Ö. F., Albayrak M., Yaman M. E., Atila A., Kadioğlu Y., Araz Ö.
Journal of Chromatography B: Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences, vol.1210, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **A Sensitive UPLC-MS/MS Method for the Determination of Flurbiprofen in Rat Plasma: Application to Real Sample**
Yaman M. E., Atila A., Akman T. C., Albayrak M., Kadioglu Y., Halici Z.
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHIC SCIENCE, vol.59, no.6, pp.502-509, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Differential N-glycosylation profiling of formalin-fixed paraffin-embedded (FFPE) invasive ductal carcinoma tissues using MALDI-TOF-MS**
YAMAN M. E., Kayili H. M., ALBAYRAK M., KADIOĞLU Y., SALİH B.
MOLECULAR OMICS, vol.17, no.3, pp.394-404, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of calcium hydroxide alone or in combination with ibuprofen and ciprofloxacin on postoperative pain and periapical prostaglandin E2 level: A randomized clinical study**
Karataş E., Uluköylü E., Albayrak M., Bayır Y.
PROSTAGLANDINS & OTHER LIPID MEDIATORS, vol.153, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **A biochemical and immunohistochemical study of the effects of caffeic acid phenethyl ester on alveolar bone loss and oxidative stress in diabetic rats with experimental periodontitis**
Kızıldağ A., ARABACI T., ALBAYRAK M., Balseven H. M., Aksu Kızıldağ C., Tasdemir U.
Biotechnic and Histochemistry, vol.95, no.6, pp.456-463, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Immune modulatory and antioxidant effects of locally administered vitamin C in experimental periodontitis in rats**
AYTEKİN Z., ARABACI T., Toraman A., BAYIR Y., ALBAYRAK M., ÜSTÜN K.
Acta Odontologica Scandinavica, vol.78, no.6, pp.425-432, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation of the efficacy of daidzein in experimental knee osteoarthritis-induced with monosodium iodoacetate in rats**
Gundogdu G., Demirkaya M., Gundogdu K., Tasci Ş., Albayrak M., Demirci T., Cetin M.
CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.39, no.8, pp.2399-2408, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of Autogenous Tooth Bone Graft and Platelet-Rich Fibrin in Peri-Implant Defects: An Experimental Study in an Animal Model**
Kızıldağ A., Taşdemir U., Arabacı T., Kızıldağ C., Albayrak M., Sahin B.
JOURNAL OF ORAL IMPLANTOLOGY, vol.46, no.3, pp.221-226, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of vitamin C local application on ligature-induced periodontitis in diabetic rats**
Toraman A., ARABACI T., AYTEKİN Z., ALBAYRAK M., BAYIR Y.
JOURNAL OF APPLIED ORAL SCIENCE, vol.28, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Effect of Calcium Hydroxide Alone or in Combination with Ibuprofen and Ciprofloxacin on Nuclear Factor Kappa B Ligand and Osteoprotegerin Level in Periapical Lesions: A Randomized Controlled Clinical Study.**
Uluköylü E., KARATAŞ E., ALBAYRAK M., BAYIR Y.
Journal of endodontics, vol.45, no.12, pp.1489-1495, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Therapeutic effects of caffeic acid phenethyl ester on alveolar bone loss in rats with endotoxin-induced periodontitis**
Kızıldağ A., ARABACI T., ALBAYRAK M., Taşdemir U., Şenel E., Dalyanoglu M., DEMİRCİ E.
Journal of Dental Sciences, vol.14, no.4, pp.339-345, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **N-glycan profiling of papillary thyroid carcinoma tissues by MALDI-TOF-MS**
Koçak Ö. F., Kayılı H. M., Albayrak M., Yaman M. E., Kadioğlu Y., Salih B.
ANALYTICAL BIOCHEMISTRY, vol.584, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Determination of Serum Daidzein Level with HPLC Method in Rat Administered Oral / Intra-Articular Daidzeine in Experimental Knee Osteoarthritis Model**

Gündoğdu G., Demirkaya Miloğlu F., Gündoğdu K., Albayrak M., Yılmaz Taşcı Ş., Çetin M., Demirci T.

Acta Physiologica, vol.227, no.722, pp.64, 2019 (SCI-Expanded)

- XV. **A novel, rapid and sensitive UPLC-MS/MS method for the determination of macitentan in patients with pulmonary arterial hypertension**
ALBAYRAK M., ATILA A., Ucar E. Y., ARAZ Ö., KADIOĞLU Y.
BIOMEDICAL CHROMATOGRAPHY, vol.33, no.5, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **Evaluation of Larynx Cancer via Chemometrics Assisted Raman Spectroscopy**
ŞENOL O., ALBAYRAK M.
CURRENT OPTICS AND PHOTONICS, vol.3, no.2, pp.150-153, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Design, optimization, and validation of chemometrics-assisted spectrophotometric methods for simultaneous determination of etodolac and thiocolchicoside in pharmaceuticals**
Albayrak M., Demirkaya-Miloglu F., Şenol O., Polatdemir E.
JOURNAL OF ANALYTICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.10, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Determination of olanzapine for therapeutic drug monitoring in schizophrenia patients by LC/MS method**
ALBAYRAK M., KADIOĞLU Y., YAMAN M. E., ŞENOL O., Oral E.
BIOMEDICAL CHROMATOGRAPHY, vol.33, no.4, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effect of intracanal medicaments on matrix metalloproteinase-9 and vasoactive intestinal peptide secretion in periapical lesions of re-treated canals: a randomized controlled clinical study**
ÖZDEMİR M., KARATAŞ E., ALBAYRAK M., Bayır Y.
Clinical Oral Investigations, vol.23, no.2, pp.921-928, 2019 (SCI-Expanded)
- XX. **Novel chemometrics-assisted spectroscopic methods for diagnosis and monitoring of invasive ductal carcinoma in breast tissue**
Albayrak M., Şenol O., Demirkaya-Miloglu F., Calik M., Kadioğlu Y.
Bratislava Medical Journal, vol.120, pp.184-187, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **Development and Validation of Novel UPLC-MS/MS Method for the Analysis of Macitentan in Pharmaceutical Formulations**
ALBAYRAK M., ATILA A.
CURRENT PHARMACEUTICAL ANALYSIS, vol.15, no.5, pp.554-559, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **Development and Validation of a New Spectrophotometric Method for the Determination of Regorafenib in Pure and Tablet Dosage Form**
ALBAYRAK M.
Latin American Journal Of Pharmacy, vol.37, pp.1349-1353, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effects of local vitamin c administration on alveolar bone destruction in experimental periodontitis in rats**
AYTEKİN Z., ARABACI T., TORAMAN A., BAYIR Y., ALBAYRAK M.
Journal Of Clinical Periodontology, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Titanium-prepared platelet-rich fibrin provides advantages on periodontal healing: A randomized split-mouth clinical study.**
Arabaci T., Albayrak M.
Journal of periodontology, vol.89, pp.255-264, 2018 (SCI-Expanded)
- XXV. **Determination of diazinon effects on some haematological parameters in rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss***
Karatas T., Albayrak M.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, vol.52, no.3, pp.413-415, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Determination of Olanzapine in Pharmaceutical Preparations by Square Wave and Differential Pulse Voltammetric Methods**
YILMAZ B., ALBAYRAK M.
Latin American Journal Of Pharmacy, vol.37, pp.233-237, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Application of Photonics in Diagnosis of Papillary Thyroid Carcinoma Tissues through Raman Spectroscopy-Assisted with Chemometrics**

- ŞENOL O., ALBAYRAK M., Miloglu F. D., KADIOĞLU Y., Calik M.
ANALYTICAL LETTERS, vol.51, pp.229-235, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Advantages of Autologous Platelet-Rich Fibrin Membrane on Gingival Crevicular Fluid Growth Factor Levels and Periodontal Healing: A Randomized Split-Mouth Clinical Study**
ARABACI T., KÖSE O., ALBAYRAK M., Cicek Y., Kizildag A.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.88, no.8, pp.771-777, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Melatonin prevents radiation-induced oxidative stress and periodontal tissue breakdown in irradiated rats with experimental periodontitis**
Köse O., Arabaci T., Kızıldağ A., Erdemci B., Özkal E., Gedikli S., Özkanlar S., Zihni M., Albayrak M., Kara A., et al.
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, vol.52, no.3, pp.438-446, 2017 (SCI-Expanded)
- XXX. **Simple high-performance liquid chromatography method for formaldehyde determination in human tissue through derivatization with 2,4-dinitrophenylhydrazine**
YILMAZ B., AŞCI A., Kucukoglu K., ALBAYRAK M.
JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE, vol.39, no.15, pp.2963-2969, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Anti-oxidant and anti-inflammatory effects of apigenin in a rat model of sepsis: an immunological, biochemical, and histopathological study**
Karamese M., Erol H. S., Albayrak M., Guvendi G. F., Aydin E., Karamese S. A.
IMMUNOPHARMACOLOGY AND IMMUNOTOXICOLOGY, vol.38, pp.228-237, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Correlation of diffusion MRI with the Ki-67 index in non-small cell lung cancer**
Karaman A., Durur-Subası I., Alper F., Araz O., Subası M., Demirci E., Albayrak M., Polat G., Akgun M., Karabulut N.
Radiology and Oncology, vol.49, pp.250-255, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Clinicopathological importance of Ki-67, p27, and p53 expression in gastric cancer**
Calik M., DEMİRCİ E., ALTUN E., Calik I., Gundogdu O. B., Gursan N., GÜNDOĞDU B., ALBAYRAK M.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.45, no.1, pp.118-128, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Effects of dietary supplementation of herbal oils containing 1,8-cineole, carvacrol or pulegone on growth performance, survival, fatty acid composition, and liver and kidney histology of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) fingerlings 1,8 Kinol, karvakrol ya da pulegon içeren bitkisel yağ yem katkılarının alabalık yavrularında (*Oncorhynchus Mykiss*) büyüme performansı, yaşama, yağ asidi kompozisyonu ile karaciğer ve böbrek histolojisi Üzerine etkileri**
Sonmez A. Y., Bilen S., Albayrak M., Yılmaz S., Biswas G., Hisar O., Yanik T.
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, vol.15, pp.813-819, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Role of nuclear factor kappa-B in phenytoin-induced gingival overgrowth**
Arabacı T., Koese O., Kızıldağ A., Albayrak M., Cicek Y., Kara A.
ORAL DISEASES, vol.20, pp.294-300, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The effects of polymicrobial sepsis with diabetes mellitus on kidney tissues in ovariectomized rats**
UYANIK A., Unal D., UYANIK M. H., HALICI Z., Odabasoglu F., ALTUNKAYNAK Z. B., ÇADIRCI E., KELES M., Gundogdu C., Suleyman H., et al.
Renal Failure, vol.32, no.5, pp.592-602, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **alpha-LIPOIC ACID AS A POTENTIAL TARGET FOR THE TREATMENT OF LUNG INJURY CAUSED BY CECAL LIGATION AND PUNCTURE-INDUCED SEPSIS MODEL IN RATS**
Çadirci E., Altunkaynak B. Z., Halıcı Z., Odabasoglu F., Uyanık M. H., Gundogdu C., Suleyman H., Halıcı M. B., Albayrak M., Unal B.
SHOCK, vol.33, no.5, pp.479-484, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **DEVELOPMENT AND VALIDATION OF RP-HPLC-DAD METHOD FOR DETERMINATION OF PROGESTERONE IN CAPSULE**
KADIOĞLU Y., ALBAYRAK M., Demirkaya F.
REVIEWS IN ANALYTICAL CHEMISTRY, vol.29, pp.197-210, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Chronically administered risperidone did not change the number of hepatocytes in rats: A stereological and histopathological study**
HALICI Z., KELEŞ O. N., Unal D., ALBAYRAK M., Suleyman H., ÇADIRCI E., Unal B., Kaplan S.
Basic and Clinical Pharmacology and Toxicology, vol.102, no.5, pp.426-432, 2008 (SCI-Expanded)

- XL. A very large, rapidly developing, congenital giant cell fibroblastoma in a 5-month old infant**
ALIAĞAOĞLU C., BAKAN V., Atasoy M., Sahin O., TOKER S., Albayrak M.
JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol.33, no.3, pp.182-186, 2006 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. The Importance of Fourier-Transformed Infrared Spectroscopy (FT-IR) in the Diagnosis of Stomach Cancer**
ŞAHİN Y., ALBAYRAK M.
European Journal of Clinical Oncology, vol.6, no.1, pp.3-6, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. DETERMINATION OF ANTIOXIDANT ACTIVITY OF HIPPOPHAERHAMNOIDES L. GROWING IN TURKEY AND INVESTIGATION OF ITS EFFECTS ON THE LIVER TOXICITY IN RATS**
Çapa M., Kadioğlu Y., Çadircı E., Albayrak M.
ANKARA UNIVERSİTESİ ECZACILIK FAKULTESİ DERGİSİ, vol.48, no.3, pp.1-12, 2024 (Scopus)
- III. Determination of Progesterone in Pharmaceutical Preparations by UV, First-order Derivative Spectrophotometry and Gas Chromatography**
Yılmaz B., Albayrak M., Kadioğlu Y.
CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, vol.44, no.3, pp.456-463, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Levels of Knowledge of Protection From Infectious Infections, Particularly Covid, of Medical Worker Prospective Students**
ATEŞ F. M., ALBAYRAK M., BAYIR Y.
AVES YAYINCILIK A.Ş., vol.6, pp.37-48, 2023 (Scopus)
- V. Atatürk University Vocational School of Health Services Laboratories Risk Analysis Application**
ATEŞ F. M., ALBAYRAK M.
International Journal of Innovative Research and Reviews, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Acil Durumlarda Engelliler ve Erişilebilirlik**
ATEŞ F. M., ALBAYRAK M.
Institute of Natural and Applied Science Journal, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. Boron determination in serum and plasma of rats administered boron citrate**
KOÇAK Ö. F., ATILA A., HALICI Z., ALBAYRAK M.
BOR DERGİSİ, vol.7, pp.482-486, 2022 (Scopus)
- VIII. ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU ÖĞRENCİLERİNİN HİJYEN HAKKINDAKİ FARKINDALIK SEVİYELERİ**
Ateş F. M., Albayrak M.
EBELİK VE SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.4, no.3, pp.232-243, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. Trace Element Analysis in Platelet Rich Fibrin Obtained from Titanium and Glass Tubes**
Albayrak M., Arabacı T.
International Journal of Medical Research & Health Sciences, vol.10, no.6, pp.71-76, 2021 (ESCI)
- X. Comparative Analysis of Angiogenic Factor Levels in Platelet-Rich Fibrins Obtained from Titanium and Glass Tubes**
Arabacı T., Albayrak M.
International Journal of Medical Research & Health Sciences, vol.10, no.6, pp.9-15, 2021 (ESCI)
- XI. Analysis of Trace Elements in Formalin-Fixed Paraffin Embedded Colon Tissue Specimens Using ICP-MS**
Koçak Ö. F., Albayrak M.
International Journal of Innovative Research and Reviews, vol.5, no.1, pp.10-14, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. The Harmful Effects of Restorative Dental Filling Materials on The Kidney and Liver Tissues**
CAN İ., DÜZYOL M., ALBAYRAK M., AKSAK KARAMEŞE S., SEVEN N., DURLU F., DÜZYOL E., GÜNDOĞDU C.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.15, no.3, pp.1-11, 2020 (Scopus)
- XIII. Kanserli ve Sağlıklı Larenks Dokularında ICP-MS Yöntemi ile Eser Elementler Analizi**

KOÇAK Ö. F., ALBAYRAK M., ÖZGERİŞ F. B.

Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.10, pp.1779-1785, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- XIV. **The Examination of The Relationship Between Brain Damage and Dental Restorative Filling Materials: An In-Vivo Study**
AKSAK KARAMEŞE S., CAN İ., DÜZYOL M., SEVEN N., ALBAYRAK M., DUMLU F., DÜZYOL E., GÜNDOĞDU C.
İnönü Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Dergisi, vol.3, no.8, pp.664-675, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Beyin Hasarı ile Restoratif Materyaller Arasındaki Bağlantının İncelenmesi: Bir İn-vivo Çalışma**
AKSAK KARAMEŞE S., CAN İ., DÜZYOL M., SEVEN N., ALBAYRAK M., ATALAY F., DÜZYOL E., GÜNDOĞDU C.
İnönü Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Dergisi, vol.8, no.3, pp.664-675, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Diş Dolgu Materyallerinin Karaciğer ve Böbrek Dokuları Üzerine Olan Zararlı Etkileri**
CAN İ., DÜZYOL M., ALBAYRAK M., AKSAK KARAMEŞE S., SEVEN N., DUMLU F., DÜZYOL E., GÜNDOĞDU C.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, pp.207-215, 2020 (Scopus)
- XVII. **EVALUATION OF CAFFEIC ACID PHENETHYL ESTER ADMINISTRATION IN CHRONICALLY STRESSED RATS WITH EXPERIMENTAL PERIODONTITIS**
KIZILDAĞ A., ARABACI T., ALBAYRAK M., TAŞDEMİR O. U., MERGEN DALYANOĞLU M., KIZILDAĞ C. A.
Cumhuriyet Dental Journal, vol.22, pp.114-120, 2019 (Scopus)
- XVIII. **Chemometrics Assisted Raman Spectroscopy: A Non-Invasive Approach in Diagnosis and Monitoring of Colorectal Cancer**
ALBAYRAK M., ŞENOL O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH HEALTH SCIENCES, vol.8, pp.53-58, 2019 (ESCI)
- XIX. **Fourier Dönüşümlü Kızılötesi Spektroskopisinin Prostat Kanseri Teşhisinde Kullanılabilirliğinin Araştırılması**
ALBAYRAK M.
Journal of the Institute of Science and Technology, vol.8, pp.223-227, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Determination of Olanzapine in Five Different Pharmaceutical Formulations by LC-MS Method**
ALBAYRAK M., KADIOĞLU Y., YAMAN M. E., ŞENOL O.
journal of chromatography and separation techniques, vol.9, pp.1-4, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Effects of caffeic acid phenethyl ester on anti-rankl and anti-opg levels on experimental periodontitis in rats**
KIZILDAĞ A., ARABACI T., TAŞDEMİR O. U., ŞENEL E., ALBAYRAK M.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **The Protective Effects of p-Coumaric Acid on Acute Liver and Kidney Damages Induced by Cisplatin**
Akdemir F. N. E., Albayrak M., Calik M., Bayır Y., Gülçin İ.
BIOMEDICINES, vol.5, 2017 (ESCI)
- XXIII. **Determination of Olanzapine in Pharmaceutical Preparations by Linear Sweep Voltammetry Method**
YILMAZ B., ALBAYRAK M., KADIOĞLU Y.
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.13, no.1, pp.99-104, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Determination of Formaldehyde in Human Tissue through Derivatization with 2,4-Dinitrophenylhydrazine by Square Wave Polarography Method**
YILMAZ B., AŞCI A., KÜÇÜKOĞLU K., ALBAYRAK M.
International Journal of Advances in Chemical Engineering and Biological Sciences, vol.3, pp.168-173, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Immunohistochemical and Stereologic Analysis of NF-κB Activation in Chronic Periodontitis.**
ARABACI T., ÇİÇEK Y., CANAKCI V., Canakci C. F., ÖZGÖZ M., ALBAYRAK M., KELES O. N.
European journal of dentistry, vol.4, pp.454-61, 2010 (Scopus)
- XXVI. **Agresif Periodontitisli Bireylerde Nükleer Faktör Kappa B Aktivasyonunun İmmunohistokimyasal Olarak İncelenmesi: Stereolojik Çalışma**
ARABACI T., ÇİÇEK Y., ALBAYRAK M., KELEŞ O. N.
Atatürk Üniv. Dis Hek. Fak. Derg., vol.2, pp.84-91, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

XXVII. IMMUNOHISTOCHEMICAL EXAMINATION OF NUCLEAR FACTOR KAPA B ACTIVATION IN INDIVIDUALS WITH AGGRESSIVE PERIODONTITIS: STEREOLOGIC STUDY

Arabacı T., Cicek Y., Albayrak M., KELEŞ O. N.

ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.20, no.2, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

XXVIII. Agresif periodontitisli bireylerde nükleerfaktör kappa B aktivasyonunun immunohistokimyasal olarak incelenmesi Stereolojik Çalışma

ARABACI T., ÇİÇEK Y., ALBAYRAK M., KELEŞ O. N.

ATATURK UNİVERSTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **SOSYAL, SAĞLIK VE FEN BİLİMLERİ ALANLARINDA AÇIK VE UZAKTAN ÖĞRETİM UYGULAMALARI**
Ömeroğlu G. (Editor), Öztürk M. (Editor), Albayrak M. (Editor), Aydemir Arslan M. (Editor)
Atatürk Üniversitesi Yayınevi, Erzurum, 2022
- II. **İŞ GÜVENLİĞİ MEVZUATI**
Albayrak M. (Editor)
Atatürk Üniversitesi Uluslararası Yayınevi, Erzurum, 2022
- III. **"LABORATUVAR UYGULAMALARINDA BLOCKCHAIN**
Albayrak M.
in: SOSYAL, SAĞLIK VE FEN BİLİMLERİ ALANLARINDA AÇIK VE UZAKTAN ÖĞRETİM UYGULAMALARI, Mevlüt Albayrak, Editor, atatürk üniversitesi, Erzurum, pp.1-5, 2022
- IV. **APPLICABILITY OF RAMAN SPECTROSCOPY IN THE FIELD OF HEALTH IN DISTANCE EDUCATION SYSTEM**
Albayrak M., Şahin Y., Şerifoğlu K.
in: OPEN AND DISTANCE EDUCATION APPLICATIONS IN SOCIAL, HEALTH, NATURAL AND APPLIED SCIENCES, Mevlüt Albayrak, Asiye Ata, Melike Arslan, Gökhan Ömeroğlu, Editor, Atatürk Üniversitesi Uluslararası Yayınevi Koordinatörlüğü, Erzurum, pp.56-64, 2022
- V. **APPLICATIONS OF FOURIER TRANSFORM INFRARED SPECTROSCOPY (FT-IR) IN DISTANCE EDUCATION SYSTEMS IN HEALTH**
Şahin Y., Albayrak M., Şerifoğlu K.
in: OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2022, Mevlüt Albayrak, Melike Arslan, Asiye Ata, Editor, Atatürk Üniversitesi Yayınevi Koordinatörlüğü, Erzurum, pp.65-73, 2022
- VI. **ICOLDE 2021 Açık Öğretim ve Uzaktan Eğitim Uluslararası Kongre**
Ömeroğlu G. (Editor), Arslan M. (Editor), Albayrak M. (Editor)
Atatürk üniversitesi yayınevi, Erzurum, 2021
- VII. **Pandemi sonrası dönemde açık öğretim ve uzaktan eğitim**
Arslan M. (Editor), Ömeroğlu G. (Editor), Ata A. (Editor), Albayrak M. (Editor)
Atatürk üniversitesi yayınevi, Erzurum, 2021
- VIII. **APPLICABILITY OF APPLIED COURSES IN DISTANCE EDUCATION**
Albayrak M., Şahin Y., Ömeroğlu G., Kocadağistan B.
in: OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION IN THE POST-PANDEMIC ERA, ARSLAN MELİKE, ÖMEROĞLU GÖKHAN, ATA ASIYE, ALBAYRAK MEVLÜT, Editor, Atatürk Üniversitesi Yayınevi Koordinatörlüğü, Erzurum, pp.56-61, 2021
- IX. **THE IMPORTANCE OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY IN CONDUCTING APPLICABLE COURSES IN HOSPITALS WITH DISTANCE EDUCATION**
Şahin Y., Albayrak M., Ömeroğlu G., Kocadağistan B.
in: OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION IN THE POST-PANDEMIC ERA, ARSLAN MELİKE, ÖMEROĞLU GÖKHAN, ATA ASIYE, ALBAYRAK MEVLÜT, Editor, Atatürk Üniversitesi Yayınevi Koordinatörlüğü, Erzurum, pp.121-127, 2021
- X. **Çalışma ortamında risk etmenleri**

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **INVESTIGATION OF THE USABILITY OF CHEMOMETRIC ANALYSIS SUPPORTED VIBRATIONAL SPECTROSCOPY IN THE DIAGNOSIS OF BRAIN TUMORS**
ŞAHİN Y., ALBAYRAK M.
ANKARA INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH-IX, Ankara, Turkey, 26 - 29 December 2023, pp.360-365
- II. **THE IMPORTANCE OF FOURIER-TRANSFORMED INFRARED SPECTROSCOPY (FT-IR) IN THE DIAGNOSIS OF SKIN TUMORS**
ALBAYRAK M., ŞAHİN Y.
UMTEB-XIV International Scientific Research Congress, Napoli, Italy, 14 September 2023
- III. **THE IMPORTANCE OF FOURIER-TRANSFORMED INFRARED SPECTROSCOPY (FT-IR) IN THE DIAGNOSIS OF STOMACH CANCER**
ALBAYRAK M., ŞAHİN Y.
8. INTERNATIONAL BATTALGAZİ SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Malatya, Turkey, 3 - 04 September 2023
- IV. **THE IMPORTANCE OF RAMAN SPECTROSCOPY IN THE DIAGNOSIS OF BREAST CANCER**
ŞAHİN Y., ALBAYRAK M.
2nd INTERNATIONAL PARIS CONGRESS ON APPLIED SCIENCES, Paris, France, 25 - 27 August 2023, pp.86-91
- V. **LABORATUVAR ORTAMLARINDA MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMUNUN SANAL UYGULANABİLİRLİĞİ**
Ateş M., Ömeroğlu G., Albayrak M.
2nd ICOLDE 2022 International Congress on Open Learning and Distance Education 2022, Erzurum, Turkey, 29 - 30 November 2022, pp.11-17
- VI. **FOURIER TRANSFORM KIZILÖTESİ SPEKTROSKOPİSİNİN (FTIR) SAĞLIK ALANINDA UZAKTAN EĞİTİM SİSTEMLERİNDE UYGULAMALARI**
Şahin Y., Albayrak M., Şerifoğlu K.
2nd ICOLDE 2022 International Congress on Open Learning and Distance Education 2022, Erzurum, Turkey, 29 - 30 November 2022, pp.51-57
- VII. **Determination of serum daidzein level with hplc method in rat administered oral intraarticular daidzeine in experimental knee osteoarthritis model**
GÜNDOĞDU G., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., GÜNDOĞDU K., ALBAYRAK M., YILMAZ TAŞCI Ş., ÇETİN M., DEMİRCİ T.
Turkish Society of Physiological Sciences 45th National Physiology Congress, KUŞADASI, Turkey, 31 October - 03 November 2019, vol.227, pp.64
- VIII. **Daidzeinin osteoartrit tedavisindeki etkinliğinin diz osteoartrit modeli oluşturulmuş sıçanlarda histopatolojik ve immunohistokimyasal olarak değerlendirilmesi**
GÜNDOĞDU G., GÜNDOĞDU K., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., YILMAZ TAŞCI Ş., DEMİRCİ T., ALBAYRAK M., ÇETİN M.
29. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 27 October 2019, vol.53, pp.9
- IX. **Monosodyum iyodoasetat ile deneysel diz osteoartrit modeli oluşturulan sıçanlarda daidzeinin oksidatif hasardaki rolünün**
GÜNDOĞDU G., GÜNDOĞDU K., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., YILMAZ TAŞCI Ş., DEMİRCİ T., ALBAYRAK M., ÇETİN M.
29. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 22 October - 27 November 2019, vol.53, pp.117
- X. **Usage of Raman Spectroscopy As an Alternative Method for Lung Cancer Diagnosis**
ALBAYRAK M., ŞAHİN Y.
EJONS- 8th INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATIC, ENGINEERING, NATURAL AND MEDICAL SCIENCES, Erzurum, Turkey, 5 - 08 September 2019, pp.156-160
- XI. **The Role of FT-IR Spectroscopy in Lung Cancer Diagnosis**

Albayrak M., Şahin Y.

EJONS- 8th INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATIC, ENGINEERING, NATURAL AND MEDICAL SCIENCES, Erzurum, Turkey, 5 - 08 September 2019, pp.163-167

- XII. **ICP/MS Yöntemi Kullanılarak Kanserli Ve Sağlıklı Formalinle Sabitlenmiş Parafine Gömülü Mide Dokularında Eser Elementlerin Analizi**
KOÇAK Ö. F., ÖZGERİŞ F. B., ALBAYRAK M., KADIOĞLU Y.
6. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALARI KONGRESİ, Gaziantep, Turkey, 26 - 27 April 2019, pp.89-96
- XIII. **Icp/ms Yöntemi Kullanılarak Kanserli ve Sağlıklı Formalin Sabit lenmiş Parafine Gömülü Mide Dokularında Eser Elementlerin Analizi**
KOÇAK Ö. F., ÖZGERİŞ F. B., ALBAYRAK M., KADIOĞLU Y.
6. Multi disiplinler çalışmalar kongresi, Gaziantep, Turkey, 26 - 27 April 2019, pp.88
- XIV. **KANSERLİ VE SAĞLIKLI İNSAN PROSTAT DOKULARINDAN ICP-MSYÖNTEMİ İLE ESER ELEMENT TAYİNİ**
ALBAYRAK M., ÖZGERİŞ F. B.
4.Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, 7 - 09 December 2018
- XV. **KRONİK PERİODONTİTİSLİ VE PERİODONTAL OLARAK SAĞLIKLIBİREYLERİN DİŞETİ DOKULARININ RAMAN SPEKTROSKOPİ YÖNTEMİ İLE ANALİZİ**
ALBAYRAK M., ARABACI T., ŞENOL O., KADIOĞLU Y.
4.Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, 7 - 09 December 2018
- XVI. **KEMOMETRİ DESTEKLİ FT-IR SPEKTROSKOPİSİNİN SAĞLIKLI VE KANSERLİ İNSAN KOLON DOKULARININ TEŞHİSİNDE KULLANIMI**
ALBAYRAK M.
I. INTERNATIONAL İĞDIR CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES, 6 - 08 November 2018
- XVII. **Evaluation of Larynx Tissue via Orthogonal PLS Algorithm Assisted FT-IR Spectroscopy**
ŞENOL O., ALBAYRAK M., KADIOĞLU Y.
ITAC (International Trace Analysis Congress) 2018, 20 - 23 July 2018
- XVIII. **Effects of local vitamin c administration on alveolar bone destruction in experimental periodontitis in rats**
AYTEKİN Z., ARABACI T., TORAMAN A., BAYIR Y., ALBAYRAK M.
9th Congress of the European Federation of Periodontology (EuroPerio9), 20 - 23 June 2018
- XIX. **Evaluation of Larynx Tissue via Orthogonal PLS Algorithm Assisted FT-IR Spectroscopy**
ŞENOL O., KADIOĞLU Y., ALBAYRAK M.
EsAn2018, Uluslararası Eser Analiz Kongresi, 20 - 23 June 2018
- XX. **Diagnosis of Prostate Cancer via Chemometrics Assisted FT-IR Spectroscopy**
ALBAYRAK M.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL APPLIED SCIENCE, 9 - 12 May 2018
- XXI. **Development and Validation of New Spectrophotometric Method for Determination of Regorafenib in Pure and Tablet Dosage Form**
ALBAYRAK M.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL APPLIED SCIENCE, 9 - 12 May 2018
- XXII. **Comparison of ACE and IL-1a Levels in Platelet Rich Fibrin Obtained with Glass- and Titanium- Prepared Tubes**
ARABACI T., ALBAYRAK M.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL APPLIED SCIENCE, 9 - 12 May 2018
- XXIII. **Effects of caffeic acid phenethyl ester on anti-rankl and anti-opg levels on experimental periodontitis in rats**
KIZILDAĞ A., ARABACI T., TAŞDEMİR O. U., ŞENEL E., ALBAYRAK M.
International Congress on Preventive Dentistry, 5 - 08 March 2018
- XXIV. **Evaluation the effects of advanced glycation end products on alveolar bone resorption and clinical attachment loss in periodontitis**
AYTEKİN Z., TORAMAN A., ARABACI T., ALBAYRAK M.

Türk Periodontoloji Derneği 47. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 17 - 18 November 2017

- XXV. **Evaluation of the effects of advanced glycation end products and vitamin c application in experimental diabetes and periodontitis-induced rats**
TORAMAN A., AYTEKİN Z., ARABACI T., ALBAYRAK M.
Türk Periodontoloji Derneği 47. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 17 November 2016 - 18 November 2017
- XXVI. **Deneysel diyabet ve periodontitis oluşturulmuş ratlarda ileriglikasyon son ürünlerinin ve vitamin c uygulamasının etkilerinin değerlendirilmesi**
TORAMAN A., AYTEKİN Z., ARABACI T., ALBAYRAK M.
Türk Periodontoloji Derneği 47. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 17 - 18 November 2017
- XXVII. **İleri glikasyon son ürünlerinin periodontitisteki alveolar kemik rezorpsiyonu ve klinik ataşman kaybı üzerine etkilerinin incelenmesi**
AYTEKİN Z., TORAMAN A., ARABACI T., ALBAYRAK M.
Türk Periodontoloji Derneği 47. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 17 - 18 November 2017
- XXVIII. **Determination of Flurbiprofen in Pharmaceutical Preparations by High Performance Liquid Chromatography Method**
YILMAZ B., ALBAYRAK M.
International Vocational Science Symposium, 18 - 20 October 2017
- XXIX. **Determination of Olanzapine in Pharmaceutical Preparations by Differential Pulse Voltammetric Method**
YILMAZ B., ALBAYRAK M.
International Vocational Science Symposium, 18 - 20 October 2017
- XXX. **Determination of olanzapine in Pharmaceutical Preparations by Differential Pulse Voltammetric Method**
YILMAZ B., ALBAYRAK M.
International Vocational Science Symposium, 18 - 20 October 2017
- XXXI. **Determination of Cefpodoxime Proxetil Derivatized with NBD-Cl in Pharmaceutical Preparations**
ALBAYRAK M., ŞENOL O., ÖZDEMİR E.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, 10 - 13 October 2017
- XXXII. **Analysis of Nuclear Factor-kappa B and relative RANKL/OPG ratio in Peri-implantitis Tissues of Patients with/without a Previous History of Chronic Periodontitis.**
ARABACI T., ALBAYRAK M.
Meffert Implant Institute Bone Symposium, 5 - 08 October 2017
- XXXIII. **Determination of Cefpodoxime proxetil in Pure and Pharmaceutical Preparations with spectrophotometer**
ÖZDEMİR E., ALBAYRAK M., ŞENOL O.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, 5 - 07 October 2017
- XXXIV. **The Investigation of the Relationship Between TIP60 and STAT3**
ÇAKIR Ş. N., GONUL N., ALBAYRAK M., EICHELE G., BUDAK H.
International Biochemical Congress 2017, 28th National Biochemistry Congress, Erzurum, Turkey, 19 - 23 September 2017
- XXXV. **The Effect of Acute Inflammation on Antioxidant System and Various Pathways Related with This System**
BASTEM A., ALTAY A., ALBAYRAK M., BUDAK H.
International Biochemical Congress 2017, 28th National Biochemistry Congress, Erzurum, Turkey, 19 - 23 September 2017
- XXXVI. **Diklofenak Etkin Maddesinin Farmasötik Preparatlarda HPLC Yöntemi İle Miktar Tayini**
YILMAZ B., ALBAYRAK M.
5. İlaç Kimyası Kongresi, 30 March - 02 April 2017
- XXXVII. **Olanzapinin Farmasötik Preparatlarda Kare Dalga Voltametri Yöntemi İle Miktar Tayini**
YILMAZ B., ALBAYRAK M.
5. İlaç Kimyası Kongresi, 30 March - 02 April 2017

- XXXVIII. **Determination of Olanzapine in Pharmaceutical Preparations by Linear Sweep Voltammetry Method**
YILMAZ B., ALBAYRAK M., KADIOĞLU Y.
2nd INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, 26 - 30 October 2016
- XXXIX. **A Rapid and Sensitive UPLC MS MS Method for Determination of Flurbiprofen in Human Plasma**
YAMAN M. E., ATILA A., KADIOĞLU Y., ALBAYRAK M., KOÇAK Ö. F.
2nd INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, 26 - 30 October 2016
- XL. **Determination of Olanzapine in Pharmaceutical Preparations by Linear Sweep Voltammetry Method**
YILMAZ B., ALBAYRAK M., KADIOĞLU Y.
ITWCCST 2016: International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, 26 - 30 October 2016
- XLI. **Rapid and Sensitive UPLC MS MS Method for Determination of Flurbiprofen in Pharmaceutical Formulations**
YAMAN M. E., ATILA A., KADIOĞLU Y., ALBAYRAK M.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 September - 02 October 2016
- XLII. **New Method for the Simultaneous Determination of Two Multicomponent Mixtures Containing Etodolac and Thiocolchicoside in Combined Pharmaceutical Preparation by Using Chemometric Calibration Methods**
DEMİRKAYA MİLOĞLU F., POLATDEMİR E., ŞENOL O., ALBAYRAK M.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 September - 02 October 2016
- XLIII. **Application of Photonics in Diagnosis of Papillary Thyroid Carcinoma Tissues by FT IR and Raman Spectroscopy**
ALBAYRAK M., ŞENOL O., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., KADIOĞLU Y., GÜNDOĞDU C., ÇALIK M.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 September - 02 October 2016
- XLIV. **Application of Photonics in Diagnosis of Invasive Ductal Carcinoma Tissues by FT IR and Raman Spectroscopy**
ŞENOL O., ALBAYRAK M., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., KADIOĞLU Y., GÜNDOĞDU C., ÇALIK M.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 September - 02 October 2016
- XLV. **Two Rapid Spectrophotometric Method for Determination of Silodosin in Human Plasma**
YERLİ S., KADIOĞLU Y., ALBAYRAK M., YAMAN M. E.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 September - 02 October 2016
- XLVI. **Application of Photonics in Diagnosis of Thyroid Carcinoma Tissues by FT IR and Raman Spectroscopy**
ALBAYRAK M., ŞENOL O., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., KADIOĞLU Y., GÜNDOĞDU C., ÇALIK M.
10th Aegean Analytical Chemistry Days (AACD2016) International Conferences, 29 September - 02 October 2016
- XLVII. **Correlation of diffusion MRI with the Ki 67 index in non small cell lung cancer**
KARAMAN A., DURUR SUBAŞI I., ALPER F., ARAZ Ö., SUBAŞI M., DEMİRCİ E., ALBAYRAK M., POLAT G., AKGÜN M., KARABULUT N.
ERS INTERNATIONAL CONGRESS 2016, 3 - 07 September 2016
- XLVIII. **Protective effect of Ferulic Acid Against Cisplatin Induced Liver Damage in Rats**
EKİNCİ AKDEMİR F. N., ALBAYRAK M., GÜNDOĞDU C., TURAN C., BAYIR Y.
Eminent Association of Researchers in Biological And Medical Science (EARBM), 2 - 03 July 2016
- XLIX. **The role of Tip60 in the inflammation process**
ÇAKIR Ş. N., GÖNÜL N., AKYÜZ M., BASTEM A., AKMAN O., ALBAYRAK M., GÜNDOĞDU C., EICHELE G., BUDAK H.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Turkey, 3 - 08 September 2016, pp.358-359
- L. **protective effect of ferulic acid against cisplatin induced liver damage in rats**
EKİNCİ AKDEMİR F. N., ALBAYRAK M., GÜNDOĞDU C., TURAN C., BİNGÖL Ç., BAYIR Y.
international research conference on chemical, biological and medical sciences, 2 - 03 June 2016
- LI. **Determination of formaldehyde in human tissue through derivatization with 2,4**

dinitrophenylhydrazine by square wave polarography method

YILMAZ B., KÜÇÜKOĞLU K., AŞCI A., ALBAYRAK M.

International Research Conference on Chemical, Biological and Medical Sciences (RCCBMS-16), 2 - 03 June 2016

- LII. **Diş Dolgu Materyalleri ile Karaciğer ve Böbrek Hasarı Arasındaki İlişki**
CAN İ., DÜZYOL M., ALBAYRAK M., AKSAK KARAMEŞE S., GÜNDOĞDU C.
XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 30 April - 03 May 2016
- LIII. **Dental Restoratif Dolgu Materyalleri ile Beyin Hasarı Arasındaki İlişkinin İncelenmesi: Bir in-vivo çalışma**
AKSAK KARAMEŞE S., CAN İ., DÜZYOL M., SEVEN N., ALBAYRAK M., DURLU F., GÜNDOĞDU C.
XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 30 April - 03 May 2016
- LIV. **Relationship between HSPA2 Expression and prognostic parameters of esophageal Squamous Cell Carcinoma SCC**
GÜRSAN N., ALTUNTAŞ B., CEYLAN O., AYDIN Ö., ALBAYRAK M.
27 th European Congress of Pathology, 5 - 09 September 2015
- LV. **Atipik Antipsikotik Bir İlaç Olan Olanzapinin Plazmadan Spektrofotometre Yöntemi İle Analizi**
ALBAYRAK M., ŞENOL O., YAMAN M. E., KADIOĞLU Y.
2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Turkey, 21 March - 23 October 2014
- LVI. **Determination and Pharmacokinetics of Olanzapine in Human Plasma by LC MS Method**
ALBAYRAK M., YAMAN M. E., ŞENOL O., KADIOĞLU Y.
Fourth International Meeting on Pharmacy Pharmaceutical Sciences, 18 September - 21 October 2014
- LVII. **Determination of Olanzapine in Pharmaceutical Formulations by LC MS Method**
ALBAYRAK M., ŞENOL O., YAMAN M. E., KADIOĞLU Y.
9 th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 September - 03 October 2014
- LVIII. **Atipik Antipsikotik bir ilaç olan Olanzapinin Plazmadan Spektrofotometre Yöntemi ile Analizi**
ALBAYRAK M., ŞENOL O., YAMAN M. E., KADIOĞLU Y.
2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Turkey, 21 - 23 March 2014
- LIX. **A Neurobiological Approach to Lactation**
AYDIN N., AYDIN M. D., ORAL E., ALBAYRAK M., GÜRSAN N., HACİMÜFTÜOĞLU A., SÜLEYMAN H.
The Marcé International Society International Biennial General Scientific Meeting, 3 - 05 October 2012
- LX. **Neurotoxicologic Effects of Intense Impulse Noise on Fetal Brains Experimental Study**
AYDIN N., AYDIN M. D., HALICI Z., GÜRSAN N., ALBAYRAK M., BÖREKÇİ B.
The Marcé International Society International Biennial General Scientific Meeting, 3 - 05 October 2012
- LXI. **Atipikal Antipsikotik İlaçlardan Olanzapinin Farmasötik Preparatlarda Spektrofotometrik Yöntemle Miktar Tayini**
ALBAYRAK M., ŞENOL O., KADIOĞLU Y.
ES-An-2012 11.Eser Analiz Çalıştayı, Turkey, 27 - 30 June 2012
- LXII. **Bıldırıncılarda deneysel olarak oluşturulan Ornithobacterium Rhinotracheale enfeksiyonununda HSP 70 proteinin varlığı ve apoptosisle ilişkisi**
TERİM KAPAKİN K. A., ŞAHİN M., BÜYÜK F., GÜRSAN N., ALBAYRAK M.
5. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Turkey, 14 - 18 September 2010
- LXIII. **Progesteronun İnsan Plazmasında UV Görünür Bölge Spektrofotometri Yöntemi ile Analizi**
ALBAYRAK M., KADIOĞLU Y.
5.Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Turkey, 21 - 25 June 2010
- LXIV. **Progesteronun Farmasötik Preparatta UV Görünür Bölge Ve Birinci Türev Spektrofotometri Yöntemleri ile Analizi**
ALBAYRAK M., KADIOĞLU Y.
5.Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Turkey, 21 - 25 June 2010
- LXV. **Hamile İnsan Plazmasında Türevlendirilmeden Progesteronun Ters Faz HPLC DAD Yöntemi ile Analizi**
ALBAYRAK M., KADIOĞLU Y., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., BÖREKÇİ B.
5.Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Turkey, 21 - 25 June 2010

- LXVI. **Farmasötik Preparatta Türevlendirilmeden Progesteronun Ters Faz HPLC DAD Yöntemi ile Analizi**
ALBAYRAK M., KADIOĞLU Y., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., BÖREKÇİ B.
Kromatografi 2010 Kongresi, Turkey, 16 - 19 June 2010
- LXVII. **VOLUMES ESTIMATION OF BRAIN AND LATERAL VENTRICLE USING CAVALIERI METHODS IN 3ND DECADE**
MALKOÇ İ., KELEŞ O. N., KALKAN Y., ALBAYRAK M., ALPER F., ÜNAL B.
11. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2007
- LXVIII. **THE VOLUME ESTIMATION OF BRAIN AND CEREBELLUM WITH GENDER, IN 3ND DECADE: A STEREOLOGICAL STUDY**
KELEŞ O. N., MALKOÇ İ., ALBAYRAK M., ALPER F., DİYARBAKIR S., ÜNAL B.
11. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2007
- LXIX. **The effects of erdosteine N-acetylcysteine on liver tissue pathological damage and apoptosis induced by sepsis**
GÜRSAN N., DEMİRALAY R., ÇALIK İ., ERDEM H., ALBAYRAK M.
21 st European Congress of Pathology, 8 - 13 September 2007
- LXX. **Kronik Olarak Verilen Risperidone Hepatosit Sayısını Değiştirmiyor: Stereolojik ve Histopatolojik Çalışma**
HALICI Z., KELEŞ O. N., ÜNAL D., ALBAYRAK M., SÜLEYMAN H., ÇADIRCI E., ÜNAL B., KAPLAN S.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 26 - 29 August 2007

Supported Projects

Şahin Y., Albayrak M., Project Supported by Higher Education Institutions, Böbrek Taşı Tedavisinde Doğal Çözüm, 2023 - 2025

Öztürk M. E., Alpdoğan S. S., Ceylan H. İ., Öztürk D., Albayrak M., Project Supported by Higher Education Institutions, Down Sendromlu bireylere uygulanan akut aerobik egzersizin iştah regülasyonu ile ilişkili hormonlar üzerine akut etkisi Grelin Leptin Asprosin BDNF İnsülin, 2021 - 2023

AYDEMİR ARSLAN M., ATA A., ÖMEROĞLU G., KURŞUN E., ÖZTÜRK M., ALBAYRAK M., YILDIRIM S., Project Supported by Higher Education Institutions, ICOLDE 2021 INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2021, 2021 - 2022

ALBAYRAK M., KADIOĞLU Y., ARAZ Ö., YAMAN M. E., KOÇAK Ö. F., ATİLA A., Project Supported by Higher Education Institutions, Pulmoner Hipertansiyon Hasta plazmalarından ve Farmasötik Praparatlardan UPLCMSMS Yöntemi ile Riociquat Tayini, 2020 - 2022

CEYLAN H. İ., SAYGIN Ö., ÖZTÜRK D., ÖZTÜRK M. E., ALBAYRAK M., Project Supported by Higher Education Institutions, Akut orta ve yüksek şiddetli egzersizlerin Asprosin ve BDNF hormonu üzerine etkisinin incelenmesi, 2020 - 2022

ALBAYRAK M., DEMİREL G., UŞGUN N., GÜNGÖRMEZ A., ERTÜRK M., ERZEN M. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Ortaokul Öğrencilerinin Güvenlik ve Sağlık İşaretleri Hakkında Bilgi Düzeylerinin Belirlenmesi ve Geliştirilmesine Yönelik Eğitim Verilmesi, 2019 - 2020

GÜNDOĞDU G., ALBAYRAK M., DEMİRCİ T., ÇETİN M., GÜNDOĞDU K., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., YILMAZ TAŞCI Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Monosodyum iyodoasetat ile deneysel diz osteoartrit oluşturulan sıçanlarda daidzeinin etkinliğinin araştırılması ve Hyalüronik asit ile karşılaştırılması, 2018 - 2019

Kızıldağ A., Albayrak M., Arabacı T., Barbaros Ş., Taşdemir O. U., TUBITAK Project, Effects of Autogenous Dental Bone Grafts Using Platelet Rich Fibrin on New Bone Formation in the Implant Circle, 2017 - 2019

ALBAYRAK M., ATİLA A., Project Supported by Higher Education Institutions, Pulmoner Arteriyel Hipertansiyon Hasta plazmalarından ve Farmasötik Praparatlardan LC-MS/MS Yöntemi ile Macitentan Tayini, 2018 - 2018

ARABACI T., ALBAYRAK M., Project Supported by Higher Education Institutions, Titanyum tüp ve cam tüplerde elde edilen trombosit zengin fibrinlerde anjiyogenik faktör seviyelerinin karşılaştırmalı analizi, 2017 - 2018

BUDAK H., ALBAYRAK M., Project Supported by Higher Education Institutions, TİYOREDOKSİN SİSTEMİNİN DEMİR YÜKLEMESİ VE AKUT İNFLAMASYON DURUMUNDA FARE KARACIĞER VE BÖBREK DOKUSUNDAKİ FONKSİYONUNUN GEN VE PROTEİN SEVİYESİNDE ÇALIŞILMASI, 2016 - 2018

YILMAZ B., ALBAYRAK M., AŞCI A., Project Supported by Higher Education Institutions, "FORMALDEHİTİN PATOLOJİK MATERYALLERDE YÜKSEK PERFORMANSLI SIVI KROMATOĞRAFİSİ YÖNTEMİ İLE ANALİZİ", 2016 - 2017

BUDAK H., ALBAYRAK M., KALIN Ş. N., Project Supported by Higher Education Institutions, İNFLAMASYONUN OKSİDATİF STRES ÜZERİNE ETKİSİNİN GENOMİK VE PROTEOMİK SEVİYEDE SIÇAN KARACİĞER DOKUSUNDA ARAŞTIRILMASI, 2015 - 2017

KADIOĞLU Y., ALBAYRAK M., Project Supported by Higher Education Institutions, ATİPİK-ANTİPİSKOTİK BİR İLAÇ OLAN OLANZAPİNİN FARMASÖTİK PREPARATLARDA VE BİYOLOJİK ORTAMLARDA BİYOANALİTİK YÖNTEM VALİDASYONU, 2013 - 2015

Activities in Scientific Journals

Organic & Medicinal Chemistry International Journal (OMCI), Committee Member, 2023 - Continues

Temel Sağlık Bilimleri Dergisi, Committee Member, 2022 - Continues

Scientific Refereeing

Journal of Basic Health, National Scientific Refreed Journal, December 2023

MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, SCI Journal, December 2023

HELIYON, SCI Journal, December 2023

JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B: ANALYTICAL TECHNOLOGIES IN THE BIOMEDICAL AND LIFE SCIENCES, SCI Journal, December 2023

JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B: ANALYTICAL TECHNOLOGIES IN THE BIOMEDICAL AND LIFE SCIENCES, SCI Journal, December 2023

SCIENTIFIC REPORTS, SCI Journal, December 2023

Bayburt Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2023

SN APPLIED SCIENCES, Journal Indexed in ESCI, November 2023

HELIYON, SCI Journal, November 2023

BMC Chemistry, SCI Journal, October 2023

BMC Chemistry, SCI Journal, October 2023

BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS, SCI Journal, September 2023

ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI Journal, September 2023

HELIYON, SCI Journal, August 2023

Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2023

CHROMATOGRAPHIA, SCI Journal, July 2023

Sustainable Chemistry and Pharmacy, SCI Journal, June 2023

TALANTA, SCI Journal, June 2023

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, SCI Journal, May 2023

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, SCI Journal, May 2023

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, SCI Journal, April 2023

Sustainable Chemistry and Pharmacy, SCI Journal, April 2023

JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B: ANALYTICAL TECHNOLOGIES IN THE BIOMEDICAL AND LIFE SCIENCES, SCI Journal, March 2023

JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B: ANALYTICAL TECHNOLOGIES IN THE BIOMEDICAL AND LIFE SCIENCES, SCI Journal, March 2023

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, SCI Journal, March 2023

BMC Chemistry, SCI Journal, February 2023

Sustainable Chemistry and Pharmacy, SCI Journal, February 2023

Kafkas Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2022

Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, Journal Indexed in SCI-E, December 2022

MOLECULES, SCI Journal, December 2022
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, SCI Journal, November 2022
CURRENT PHARMACEUTICAL ANALYSIS, SCI Journal, September 2022
SPECTROCHIMICA ACTA - PART A: MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, SCI Journal, August 2022
SPECTROCHIMICA ACTA - PART A: MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, SCI Journal, August 2022
SPECTROCHIMICA ACTA - PART A: MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, SCI Journal, June 2022
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, SCI Journal, June 2022
JOURNAL OF THE INDIAN CHEMICAL SOCIETY, SCI Journal, January 2022
JOURNAL OF THE INDIAN CHEMICAL SOCIETY, SCI Journal, December 2021
ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, National Scientific Refreed Journal, November 2021
ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI Journal, November 2021
JOURNAL OF THE INDIAN CHEMICAL SOCIETY, SCI Journal, August 2021
JOURNAL OF THE INDIAN CHEMICAL SOCIETY, SCI Journal, June 2021
CRITICAL REVIEWS IN ANALYTICAL CHEMISTRY, SCI Journal, April 2021
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2021
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, SCI Journal, November 2020
CURRENT PHARMACEUTICAL ANALYSIS, SCI Journal, October 2020
ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, September 2020
ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI Journal, August 2020
JOURNAL OF ANALYTICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Journal, August 2020
Current Pharmaceutical Analysis, SCI Journal, August 2020
CURRENT PHARMACEUTICAL ANALYSIS, SCI Journal, August 2020
CURRENT PHARMACEUTICAL ANALYSIS, SCI Journal, June 2020
Journal of Analytical Science and Technology, SCI Journal, August 2019
Analytical Letters, SCI Journal, May 2018
SPECTROCHIMICA ACTA - PART A: MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, SCI Journal, April 2018
Chimica Acta, SCI Journal, February 2018

Tasks In Event Organizations

Albayrak M., 4. ISPEC INTERNATIONAL CONGRESS ON CONTEMPORARY SCIENTIFIC RESEARCH November 14-15, 2023 / Ganja State University, Azerbaijan, Scientific Congress, Turkey, Kasım 2023
Albayrak M., V. INTERNATIONAL CAPPADOCIA SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS November 5-7, 2023 / Cappadocia-Nevşehir, Scientific Congress, Turkey, Kasım 2023
Albayrak M., International Gevher Nesibe Health Sciences Conference-XI October 10-11, 2023 / Ankara, Türkiye, Scientific Congress, Turkey, Ekim 2023
Albayrak M., UMTEB - XIV International Scientific Research Congress September 14-15, 2023 / Naples, Italy, Scientific Congress, Turkey, Eylül 2023
Albayrak M., 8. INTERNATIONAL BATTALGAZİ SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS September 3-4, 2023 / MALATYA, Scientific Congress, Turkey, Eylül 2023
Albayrak M., 3. INTERNATIONAL CONGRESS ON CONTEMPORARY SCIENTIFIC RESEARCH, Scientific Congress, Turkey, Ağustos 2023
Albayrak M., UMTEB - XIII International Scientific Research Congress June 29-30, 2023 Paris , Scientific Congress, Turkey, Haziran 2023
Albayrak M., 3. ULUSLARARASI ÇEVRE, DOĞAL AFET VE ORMAN KONGRESİ 18-19 Haziran 2023, Şanlıurfa, Scientific Congress, Turkey, Haziran 2023
Albayrak M., 4. INTERNATIONAL CAPPADOCIA SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS April 16-17, 2023 / Nevşehir-TÜRKİYE, Scientific Congress, Turkey, Nisan 2023
Albayrak M., 6th INTERNATIONAL HEALTH and MEDICAL SCIENCES CONFERENCE March 4-6, 2023, Mus, Türkiye,

Scientific Congress, Turkey, Mart 2023

Albayrak M., 10. INTERNATIONAL GEVHER NESİBE MEDICAL SCIENCES CONFERENCE February 3-5, 2023 Ankara, Türkiye, Scientific Congress, Turkey, Şubat 2023

Albayrak M., 2 th Black Sea Modern Scientific Research Congress December 21-22, 2022, Rize, Turkey, Scientific Congress, Rize, Turkey, Aralık 2022

Albayrak M., 2. INTERNATIONAL CONGRESS ON ENVIRONMENT, DISASTER AND FOREST DECEMBER 2-3,2022 ADANA, TÜRKİYE, Scientific Congress, Adana, Turkey, Aralık 2022

Albayrak M., 2. INTERNATIONAL CONGRESS ON ENVIRONMENT, DISASTER AND FOREST December 2-3, 2022 / Adana, Türkiye, Scientific Congress, Turkey, Aralık 2022

Aydemir B., Aydemir Arslan M., Bozkurt E., Güler M., Çilligöl Karabey S., Ata A., Akçay H., Albayrak M., Karaman Özlü Z., Çeliker O., et al., 2nd ICOLDE 2022 INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2022, Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Kasım 2022

Uğan R. A., Kadioğlu Y., Utlu N., Güven L., Demirkaya Miloğlu F., Kılıç Baygutalp N., Ulutaş Deniz E., Uğur Kaplan A. B., ALBAYRAK M., Eczacı Örgütleri ve Meslek Gelişimi Üzerindeki Etkileri, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Kasım 2022

Kadioğlu Y., Bütün H., Korkmaz A., Utlu N., Uğan R. A., Güven L., Demirkaya Miloğlu F., Albayrak M., Kılıç Baygutalp N., Ulutaş Deniz E., et al., eczane hizmetlerinde sosyal güvenlik kurumu rolü, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Kasım 2022

Uğan R. A., Kadioğlu Y., Utlu N., Güven L., Demirkaya Miloğlu F., Kılıç Baygutalp N., Ulutaş Deniz E., Uğur Kaplan A. B., ALBAYRAK M., Sosyal Eczacılık Uygulamaları, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Kasım 2022

Albayrak M., 2. International Congress on contemporary scientific research november 2-3 2022 , Scientific Congress, Gaziantep, Turkey, Kasım 2022

Albayrak M., INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, SEPTEMBER 29, 2022-OCTOBER 02,2022, RİZE, TURKEY, Scientific Congress, Rize, Turkey, Ekim 2022

Albayrak M., II.INTERNATIONAL HYGIENE CONFERENCE 24 AUGUST 2022 ANKARA TURKEY, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Ağustos 2022

Albayrak M., 14th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & NATURAL SCIENCES July 18-19, 2022 SİVAS, TURKEY, Scientific Congress, Sivas, Turkey, Temmuz 2022

Albayrak M., 5th INTERNATIONAL HEALTH and MEDICAL SCIENCES CONFERENCE, JULY 18-19, 2022, SİVAS, TURKEY, Scientific Congress, Sivas, Turkey, Temmuz 2022

Albayrak M., 9. INTERNATIONAL GEVHER NESİBE HEALTH SCIENCES CONFERENCE JUNE 10-12, 2022, KAYSERİ, TURKEY, Scientific Congress, Kayseri, Turkey, Haziran 2022

Albayrak M., 4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICAL AND HEALTH SCIENCES CONFERENCES, Scientific Congress, Burdur, Turkey, Mart 2022

Albayrak M., INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & NATURAL SCIENCES March 19-20, 2022 / Burdur, Turkey , Scientific Congress, Burdur, Turkey, Mart 2022

Albayrak M., 4TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GLOBAL PANDEMICS AND MULTIDISCIPLINARY COVID-19 STUDIES March 1-2, 2022 Ankara,TURKEY, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mart 2022

Albayrak M., 4 th international congress of multidisciplinary studies in medical science, 18-20 February 2022, Antalya, Turkey, Scientific Congress, Antalya, Turkey, Şubat 2022

Albayrak M., 2. ISPEC ULUSAL BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ 17-18 OCAK 2022, ADANA, TÜRKİYE, Scientific Congress, Adana, Turkey, Ocak 2022

Albayrak M., 3nd INTERNATIONAL HEALTH AND MEDICAL SCIENCES CONFERENCE, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Aralık 2021

Albayrak M., 12th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & NATURAL SCIENCES, Scientific Congress, Bingöl, Turkey, Aralık 2021

Çiftçi B., Albayrak M., I. INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH SCIENCES AND MULTIDISCIPLINARY APPROACHES , Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Kasım 2021

Albayrak M., INTERNATIONAL GEVHER NESİBE HEALTH SCIENCES CONFERENCE-VIII, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Kasım 2021

Kocadağistan B., ALBAYRAK M., INTERNATIONAL CONGRESS ON ENVIRONMENT, DISASTER AND FOREST, Scientific

Congress, Adana, Turkey, Ekim 2021

Albayrak M., I.INTERNATIONAL HYGIENE CONFERENCE, Scientific Congress, Adana, Turkey, Ekim 2021

Albayrak M., OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION IN THE POST-PANDEMIC ERA, Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Ekim 2021

Albayrak M., 2nd INTERNATIONAL HEALTH AND MEDICAL SCIENCES CONFERENCE, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Eylül 2021

Albayrak M., ULUSAL BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Scientific Congress, Adana, Turkey, Eylül 2021

Albayrak M., 4th INTERNATIONAL HEALTH AND MEDICAL SCIENCES CONFERENCE, Scientific Congress, Burdur, Turkey, Mart 2021

Metrics

Publication: 148

Citation (WoS): 511

Citation (Scopus): 553

H-Index (WoS): 13

H-Index (Scopus): 14

Congress and Symposium Activities

2nd ICOLDE 2022 INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2022, Session Moderator, Erzurum, Turkey, 2022

2nd ICOLDE 2022 INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2022, Session Moderator, Erzurum, Turkey, 2022

2nd ICOLDE 2022 INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2022, Attendee, Erzurum, Turkey, 2022

ICANAS 2018, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2018

Representation and Promotion Activities

Institutional Representation, Azerbaycan Eğitim kurumu, Azerbayjan, Baku, 2022 - 2022