Dr.Öğr.Üyesi ALİ EMRE AKPINAR

Kişisel Bilgiler

E-posta: eakpinar@cumhuriyet.edu.tr
Web: https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/eakpinar

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0002-9799-3197
ScopusID: 22939941600
Yoksis Araştırmacı ID: 101375

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 2020 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 2017 - 2020
Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Biyoteknoloji Enstitüsü, Biyoteknoloji Anabilim Dalı, 2007 - 2017
Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 2006 - 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Eastern Anatolian apples with a unique population structure are genetically different from Anatolian apples**
Oz M. H., BÜYÜK İ., Akpinar A. E., Ozmen C. Y., Kazan K., Vurgun H., Bacaksiz A., Cukadar K., Unlu H. M., ERGÜL A.
GENE, cilt.723, 2020 (SCI-Expanded)

II. **Fatty Acids of the Seed Oils of Three Achillea Species**
Zonuz N., AKPINAR A. E., AKPINAR N., DAĞ Ş., AKPINAR M. A.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.56, sa.1, 2020 (SCI-Expanded)

III. **Total Lipid Content and Fatty Acid Composition of Seeds of Some Wild Achillea Species**
Zonuz N., AKPINAR N., DÖNMEZ E., Zengin G., AKPINAR A. E., AKPINAR M. A.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.55, sa.6, ss.1127-1130, 2019 (SCI-Expanded)

IV. **Fatty Acid Composition and omega 3/omega 6 Ratios in the Muscle of Wild and Reared Oncorhynchus mykiss**
AKPINAR N., AKPINAR M. A., GÖRGÜN S., AKPINAR A. E.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.51, sa.1, ss.22-25, 2015 (SCI-Expanded)

V. **Genetic analysis of Anatolian apples (Malus sp.) by simple sequence repeats**
Burak M., Ergul A., Kazan K., Akcay M. E., Yuksel C., Bakir M., Mutaf F., AKPINAR A. E., Yasasin A. S., Ayanoglu H.
JOURNAL OF SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.52, sa.5, ss.580-588, 2014 (SCI-Expanded)

VI. **Wolbachia infection in Trissolcus species (Hymenoptera: Scelionidae)**
Guz N., Kocak E., AKPINAR A. E., Gurkan M. O., Kilincer A. N.
EUROPEAN JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.109, sa.2, ss.169-174, 2012 (SCI-Expanded)

VII. **Fatty acid composition of the seeds of some species of Peucedanum (kral otu) from Turkey**
AKPINAR N., GÖRGÜN S., AKPULAT H. A., AKPINAR M. A., Aktumsek A., AKPINAR A. E.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.36, sa.2, ss.233-237, 2012 (SCI-Expanded)

VIII. **SSR-based molecular analysis of economically important Turkish apricot cultivars**
AKPINAR A. E., Kocal H., Ergul A., Kazan K., Selli M. E., Bakir M., Aslantas S., Kaymak S., Saribas R.
GENETICS AND MOLECULAR RESEARCH, cilt.9, sa.1, ss.324-332, 2010 (SCI-Expanded)

IX. **Analysis of clonal variations in cultivated quince (Cydonia oblonga 'Kalecik') based on fruit characteristics and SSR markers**
Dumanoglu H., Gunes N. T., Aygun A., San B., AKPINAR A. E., Bakir M.
NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.37, sa.2, ss.113-120, 2009 (SCI-Expanded)

X. **A comparative analysis of the fatty acid profiles in the liver and muscles of male and female Salmo trutta macrostigma**
AKPINAR M. A., GÖRGÜN S., AKPINAR A. E.
FOOD CHEMISTRY, cilt.112, sa.1, ss.6-8, 2009 (SCI-Expanded)

XI. **AFLP analysis of genetic diversity in Turkish green plum accessions (Prunus cerasifera L.) adapted to the Mediterranean region**
Ayanoglu H., Bayazit S., Inan G., Bakir M., AKPINAR A. E., Kazan K., Erguel A.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.114, sa.4, ss.263-267, 2007 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Bazı Elma (Malus domestica Borkh.) Genotiplerinin SSR'xxlara (Simple Sequence Repeats) Dayalı Genetik Karekterizasyonu**
AKPINAR A. E., ALTINTAŞ S., Altunok S., Akçay M. E., Karataş M. D., ERGÜL A.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.35, sa.3, ss.268-277, 2018 (Hakemli Dergi)

II. **Effect of altitude on fatty acid composition of seed of wild Achillea wilhelmsii C. Koch. subsp. wilhelmsii from Turkey**
Zonuz N., AKPINAR N., AKPINAR A. E., DÖNMEZ E., AKTÜMSEK A., AKPINAR M. A.
International Journal of Current Research in Life, cilt.7, sa.6, ss.2285-2288, 2018 (Hakemli Dergi)

III. **The fatty acid compositions and ω-6/ω-3 ratios of the seeds of endemic three Achillea species**
zonuz N., AKPINAR N., AKPINAR A. E., AKPINAR M. A.
International Journal of Food and Allied Science, cilt.4, sa.1, ss.1-5, 2018 (Hakemli Dergi)

IV. **Gryllus campestris L Orthoptera Gryllidae nin çeşitli gelişim evrelerinde glikojen seviyesindeki değişimler**
AKPINAR M. A., AKPINAR N., METİN K., AKPINAR A. E., GÖRGÜN S.
C. Ü. Fen-Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, cilt.31, sa.2, ss.22-28, 2010 (Hakemli Dergi)

V. **Influence of dietary fatty acids on the liver fatty acid profile of Oncorhynchus mykiss Walbaum 1792**
AKPINAR M. A., AKPINAR N., KILINÇ S., AKPINAR A. E., GÖRGÜN S.
C. Ü. Fen-Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, cilt.31, sa.2, ss.73-81, 2010 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **The Effect of Tamoxifen's Anticancer Activity on Methylsulfonylmethane ER () Breast Cancer Cell Lines**
Noyan S., AKPINAR A. E., GÜR DEDEOĞLU B., KARADAĞ A.
15. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 26 Ekim - 31 Aralık 2017

II. **Genome-Wide Gene Expression Analysis of Hypoxic Human Cardiomyocytes**
KARADAĞ A., ÖZKAN T., AKPINAR A. E., Dastouri M., DAVİDSON M., ÖZDAĞ H., AKAR A. R., SUNGUROĞLU A.
5th International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey (MolBiyoKon), 8 - 10 Eylül 2017, cilt.1

III. **Cell Fusion Following Cardiomyocyte and Mesenchymal Stem Cell Co-Culture and Functional Evaluation of Cellular Changes**
KARADAĞ A., Dastouri M., ÖZKAN T., AKPINAR A. E., Davidson M., ÖZDAĞ H., AKAR A. R., SUNGUROĞLU A.
III. İnternatinational Stem Cell Symposium, 4 - 05 Mayıs 2017

IV. **Comparative transcriptional changes in patients with chronic primary mitral regurgitation: Atrial fibrillation versus sinus rhythm**
Çubukcuoğlu Deniz G., Akpınar A. E., Karadağ A., Doğan Y., Durdu M. S., Özdağ H., Akar A. R.
41st FEBS Congress, Molecular and Systems Biology for a Better Life, Ephesus/Kuşadasi, Turkey, Aydın, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, sa.1, ss.370

V. **Comparative genome wide gene expression analyses of primary MSC and MSC lines**
AKPINAR A. E., KARADAĞ A., ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ G., DASTOURI M., DURDU M. S., ÖZDAĞ H., SUNGUROĞLU A., AKAR A. R.
41st FEBS Congress, Molecular and Systems Biology for a Better Life, Ephesus/Kuşadasi, Turkey, September 3-8, 2016, Kuşadası, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.142

VI. **Molecular Characterization of a Sodium Channel Gene From Spodoptera littoralis**
AKPINAR A. E., GÜZ N., Hadim N., Gurkan M. O.
IXth European Congress of Entomology, Budapest, Macaristan, 26 Ağustos 2010, cilt.1, ss.225

VII. **Insecticide Resistance Status of Myzus persicae Populations from Turkey**
Alptekin S., GÜZ N., VELİOĞLU S., ERDOĞAN C., AKPINAR A. E., Gurkan M. O.
IXth European Congress of Entomology, Budapest, Macaristan, 22 Ağustos 2010, cilt.1, ss.225

VIII. **Bazı Elma (Malus domestica) Genotiplerinin SSRs (Simple Sequence Repeats)'a Dayalı Genetik Karakterizasyonu**
AKPINAR A. E., ERGÜL A.
I. Biyoteknoloji Araştırma ve Kariyer Günü, Ankara, Türkiye, 25 Mayıs 2009, cilt.1, ss.1

IX. **Salmo trutta macrostigma Dumeril 1858 eşeylerinin karaciğer ve kas dokusu yağ asidi bileşimi**
AKPINAR M. A., GÖRGÜN S., AKPINAR A. E.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 23-27 Haziran, TRABZON., Türkiye, 23 Haziran - 27 Temmuz 2008

X. **Bazı Ayva (Cydonia oblonga) Gen Kaynaklarının SSR'a Dayalı Molekülü Analizi**
AKPINAR A. E., Pektaş M., DEMİRTAŞ İ., Ayanoğlu H., ERGÜL A.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 Haziran 2008, cilt.1, ss.429

XI. **Gökkuşağı Alabalığı (Oncorhynchus mykiss) Karaciğer Yağ Asitlerine Besinsel Yağ Asitlerinin Etkisi**
AKPINAR M. A., AKPINAR N., KILINÇ S., AKPINAR A. E.
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın-Kuşadası, Türkiye, 26 Haziran 2006, cilt.1, ss.150

Metrikler

Yayın: 27
Atıf (WoS): 119
Atıf (Scopus): 125
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 5

Akademi Dışı Deneyim

Università degli Studi di Sassari