

Dr. Öğr. Üyesi YEŞİM KAYA YAŞAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 8833](tel:+904623778833)

Fax Telefonu: [+90 462 325 6717](tel:+904623256717)

E-posta: yesimyasarkaya@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//yesimyasarkaya>

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü No:209

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji, Türkiye 2010 - 2016

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık, Türkiye 2005 - 2010

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, İyi Klinik Uygulamalar Kursu, Klinik Araştırmalar Derneği, 2016

İş Sağlığı ve Güvenliği, Laboratuvar Güvenliği Eğitimi Programı, Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, 2015

Sağlık ve Tıp, Prof. Dr. M. Oğuz Güç VI. Farmakoloji Yaz Okulu, Türk Farmakoloji Derneği, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Deney Hayvanı Kullanım Sertifikası, Hacettepe Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, 2012

Sağlık ve Tıp, I. Hücre Ölümü Araştırma Teknikleri Teorik Kursu, Hücre Ölümü Araştırma Derneği, 2011

Kalite Yönetimi, TS EN ISO/IEC 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar, Türk Standartları Enstitüsü Ürün Belgelendirme Merkezi Başkanlığı, 2011

Yaptığı Tezler

Doktora, Lipopolisakkarit ile indüklenen solunum yolları inflamasyonu modelinde yavaş ve hızlı hidrojen sülfür donörlerinin fare trakeasında etkileri, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji, 2016

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmakoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık, 2017 - 2018

Araştırma Görevlisi Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2016 - 2017
Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji, 2011 - 2016
Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2010 - 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of mitochondria-targeted slow hydrogen sulfide releasing donor AP39-treatment on airway inflammation**
KARAMAN Y., KAYA YAŞAR Y., Eylem C. C., ÖNDER S. Ç., NEMUTLU E., BOZKURT T. E., Sahin-Erdemli I.
European Journal of Pharmacology, cilt.946, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Alpha-lipoic acid: A promising adjuvant for nonsteroidal anti-inflammatory drugs therapy with improved efficacy and gastroprotection.**
BARUT E. N., ENGİN S., SAYGIN İ., Kaya-Yasar Y., Arici S., Sezen S. F.
Drug development research, cilt.82, sa.6, ss.844-851, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **NOVEL ARYL/ALKYL AZOLE DERIVATIVES AS AN ANTI-NOCICEPTIVE AND ANTI-INFLAMMATORY DRUG CANDIDATES**
Kaya-Yasar Y., BARUT E. N., ENGİN S., Dogan İ. S., Sezen S. F.
ACTA POLONIAE PHARMACEUTICA, cilt.77, sa.2, ss.289-294, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **The effect of cannabinoids on dinitrofluorobenzene-induced experimental asthma in mice**
BOZKURT T. E., Kaya Y., Durlu-Kandilci N. T., Onder S., Sahin-Erdemli I.
RESPIRATORY PHYSIOLOGY & NEUROBIOLOGY, cilt.231, ss.7-13, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Synthesis and Biological Evaluation of New Tricyclic Dihydropyridine Based Derivatives on Potassium Channels**
Gündüz M. G., KAYA Y., Şimşek R., Sahin-Erdemli İ., Şafak C.
IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.15, sa.4, ss.763-775, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Role of Community Pharmacy Pharmacists in the Use of Herbal Products: A Pilot Study in 3 Provinces of the Black Sea Region**
KAYA YAŞAR Y., RENDA G., Hüseyinoğlu B., Akyıldız O., ÇAN G., SEZEN F. S.
Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.147-154, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Evaluation of potential drug-drug interactions in hospitalized patients at a tertiary care hospital: A pilot study**
KAYA YAŞAR Y., ENGİN S., BARUT E. N., SEVGİ S., Eroglu G., SEZEN F. S.
Medicine Science International Medical Journal, cilt.9, sa.2, ss.389, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Aile hekimleri ve eczacıların bitkisel ürün kullanımına yaklaşımları: Trabzon ilinde pilot çalışma**
RENDİ G., KAYA YAŞAR Y., Yılmaz e., sanrı h., DİLİVER İ., demirtaş y., ÇAN G., SEZEN F. S.
Türkiye Aile Hekimliği Dergisi, cilt.22, sa.3, ss.141-156, 2018 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Vitaminler ve Kalsiyum Metabolizmasını Etkileyen İlaçlar**
KAYA YAŞAR Y., ÇAVUŞOĞLU İ.
Gebelik ve Emzirme Döneminde Klinik Farmakoloji, Nuri İhsan Kalyoncu, Mine Kadioğlu Duman, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.180-185, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Possible Anti-Nociceptive Mechanisms of Methanolic Extract of Fraxinus Angustifolia**
EROĞLU G., SEVGİ S., ÇAVUŞOĞLU İ., KAYA YAŞAR Y., RENDA G., SEZEN F. S.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research Development (DRD 2019), Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019
- II. **Hydrogen sulphide donors prevent hyperreactivity of mice tracheas in an in vitro lipopolysaccharide-induced inflammation model**
Karaman-Kutluay Y., KAYA YAŞAR Y., BOZKURT T. E., Sahin-Erdemli I.
28th International Congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Paris, Fransa, 15 - 19 Eylül 2018, cilt.52
- III. **IN VIVO ANTINOCICEPTIVE AND ANTIINFLAMMATORY EFFECTS OF FRAXINUS ANGUSTIFOLIA EXTRACTS**
Sevgi S., Çavuşoğlu İ., Eroğlu G., Temiz B., Tetik S., Renda G., Kaya Yaşar Y.
ISOPS 12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018
- IV. **"Ağrı ve inflamasyon tedavisinde ilaç adayı yeni moleküller: Arıl/alkil Azol türevleri"**
KAYA YAŞAR Y., ENGİN S., BARUT E. N., BARUT B., DOĞAN İ. S., ÖZEL A., SEZEN F. S.
KTÜ-TTO 2018 Düşünden Gerçeğine Proje Pazarı, Türkiye, 6 - 08 Haziran 2018
- V. **Aile Sağlığı Merkezlerinde yapılan farmasötik bakım rotasyonlarının eczacılık eğitimine kazandırdıkları: KTÜ Eczacılık Fakültesi deneyimi**
EROĞLU G., SEVGİ S., ENGİN S., BARUT E. N., KAYA YAŞAR Y., YARIŞ E., SEZEN F. S.
2.Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018, ss.26
- VI. **Klinik servislerde yapılan farmasötik bakım uygulamalarının değerlendirilmesi: Karadeniz Teknik Üniversitesi Eczacılık Fakültesi deneyimi**
SEVGİ S., EROĞLU G., ENGİN S., BARUT E. N., KAYA YAŞAR Y., YARIŞ E., SEZEN F. S.
2. Ulusal Eczacılık Eğitimi Akreditasyon Kongresi, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018, ss.25
- VII. **Aile Sağlığı Merkezlerine Yapılan Farmasötik Bakım Rotasyonlarının Eczacılık Eğitimine Kazandırdıkları: KTÜ Eczacılık Fakültesi Deneyimi**
EROĞLU G., SEVGİ S., ENGİN S., BARUT E. N., KAYA YAŞAR Y., YARIŞ E., SEZEN F. S.
II. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018, ss.26
- VIII. **Klinik Servislerde Yapılan Farmasötik Bakım Uygulamalarının Değerlendirilmesi: Karadeniz Teknik Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Deneyimi**
EROĞLU G., SEVGİ S., ENGİN S., BARUT E. N., KAYA YAŞAR Y., YARIŞ E., SEZEN F. S.
II. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018, ss.25
- IX. **Doku kültüründe fare trakeasının lipopolisakkarit ile inkübasyonu ile gelişen hiperreaktivite üzerine hızlı (NaHS) ve yavaş (GYY4137) salıveren H2S donörlerinin etkileri**
Karaman Y., KAYA YAŞAR Y., BOZKURT T. E., ERDEMLİ İ.
Türk Farmakoloji Derneği, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2017
- X. **Trabzon İlindeki Sağlık Çalışanlarının Bitkisel Ürün Kullanımına Yaklaşımı**
RENDA G., KAYA YAŞAR Y., Yılmaz e., SANRI h., DİLAVER İ., Demirtaş y., ÇAN G., SEZEN F. S.
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017
- XI. **Eczanelerde Bitkisel Ürün Çeşitliliği Ve Kullanımında Eczacının Rolü**
KAYA YAŞAR Y., RENDA G., PATAN B., AKYILDIZ O., ACAR G., ÇAN G., SEZEN F. S.
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017
- XII. **Fraxinus angustifolia Metanolik Ekstresinin Antinosiseptif Ve Anti-İnflamatuvar Etkileri**
SEVGİ S., ÇAVUŞOĞLU İ., KAYA YAŞAR Y., RENDA G., DUMAN M., GÜMÜŞ Z., AYDIN G., SEZEN F. S.
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017
- XIII. **İzole Sıçan Torasik Aortasında Konsantrasyon-Bağımlı Trimebutin Maleat Gevşemesinin Mekanizmasının İncelenmesi**
KAYA YAŞAR Y., BARUT E. N., ENGİN S., DUMAN M., SEZEN F. S.
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017, ss.113
- XIV. **Evaluation of Analgesic and Anti-inflammatory Activities of a Novel Arylalkyl Azole Compound in**

Mice.

ENGİN S., BARUT E. N., KAYA YAŞAR Y., DOĞAN İ. S., SEZEN F. S.

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD2017), Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.10

XV. **Anti-nociceptive and Anti-inflammatory Effects of Methanolic Extract of Fraxinus Angustifolia.**

SEVGİ S., ÇAVUŞOĞLU İ., KAYA YAŞAR Y., RENDA G., SEZEN F. S., DUMAN M., GÜMÜŞ Z., AYDIN G.

IVEK 3. International convention of pharmaceuticals and pharmacies, İstanbul, TÜRKİYE, 26-29 NİSAN 2017, ss.1019, 26 - 29 Nisan 2017

XVI. **KRONİK HASTALIKLARA VE İLAÇ KULLANIMINA BAĞLI EREKTİL DİSFONKSİYON**

ENGİN S., BARUT E. N., KAYA YAŞAR Y., SEVGİ S., SEZEN F. S.

3.KLİNİK ECZACILIK VE FARMASÖTİK BAKIM KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Şubat 2017, ss.47

XVII. **Evaluation of the mechanism of tracheal hyperreactivity to 5-hydroxytryptamine in lipopolysaccharide-induced airway inflammation**

KAYA Y., Şahin Erdemli İ., Karaman Y., Bozkurt T. E.

7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.329

XVIII. **Farede lipopolisakkarit ile oluşturulan solunum yolu inflamasyonunda yavaş salıveren hidrojen sülfür donörünün (GY4137) trakea hiperreaktivitesi üzerine etkileri**

KAYA Y., Bozkurt T. E., Şahin Erdemli İ.

Türk Farmakoloji Derneği 23.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.177

XIX. **The effect of slow-releasing hydrogen sulphide donor (GY4137) on tracheal hyperreactivity in lipopolysaccharide-induced experimental airway inflammation in mice**

Kaya Y., BOZKURT T. E., Sahin-Erdemli I.

3rd European Conference on the Biology of Hydrogen Sulfide (H2S), Athens, Yunanistan, 3 - 06 Mayıs 2015, cilt.47

XX. **The effect of cannabinoids on dinitrofluorobenzene-induced experimental asthma in mice**

BOZKURT T. E., KAYA Y., DURLU KANDİLCİ N. T., ÖNDER S., ŞAHİN ERDEMLİ İ.

5th European Workshop on Lipid Mediators, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Ekim 2014, ss.63

XXI. **Dinitroflorobenzen ile atopik olmayan astım oluşturulmuş farelerin trakeasında serotonin ile indüklenen kasılma yanıtının incelenmesi**

KAYA Y., Bozkurt T. E., Durlu Kandilci N. T., Şahin Erdemli İ.

Türk Farmakoloji Derneği 22.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2013, ss.167

Desteklenen Projeler

YALÇIN C. Ö., ÖZGEN U., ÖZEL A., DOĞAN İ. S., ABUDAYYAK M., KAYA YAŞAR Y., ÇOBAN Ö., KALAYCIOĞLU A. T.,

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğal ve sentezlenen biyoaktif bileşiklerin etkilerinin ve toksisitelerinin farklı hücre serilerinde in vitro incelenmesi, 2018 - 2019

Bilimsel Hakemlikler

Turkish Journal of Medical Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016

Metrikler

Yayın: 49

Atıf (WoS): 13

Atıf (Scopus): 14

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- 4th International Conference on the Biology of Hydrogen Sulfide, Katılımcı, Napoli, İtalya, 2016
7. Avrupa Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015
- 3rd European Conference on the Biology of Hydrogen Sulfide, Katılımcı, Athína, Yunanistan, 2015
- 5th European Workshop on Lipid Mediators, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014
23. Prof. Dr. Alaeddin Akcasu Farmakoloji Eğitiminde Kuşaklararası Bilimsel Etkileşme Semineri Prof. Dr. S. Oğuz Kayaalp Toplantısı, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2014
22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2013
22. Farmakoloji Eğitiminde Kuşaklararası Bilimsel Etkileşme Semineri Ecz. Nezih Ulagay Toplantısı, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2013
6. Avrupa Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Granada, İspanya, 2012
- QUIAGEN, SABioscience PCR Array Semineri, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2012
- ATCC cell culture seminar, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2012
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2011
7. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009
- International Symposium on Drug Research & Development, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009

Akademi Dışı Deneyim

HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ