

Öğr.Gör. SİBEL KARAKAŞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 212 3009](tel:+904642123009) Dahili: 3168

E-posta: sibel.karakas@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/sibel.karakas>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyokimya, Türkiye 2018 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Temel Tıp Bilimleri, Tıbbi Biyokimya, Türkiye 2010 - 2012
Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1999 - 2004

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, Tez Makale ve Araştırma Projesi Yazımı, Udemy, 2022

Eğitim Yönetimi ve Planlama, EĞİTİCİLERİN EĞİTİMİ, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ SÜREKLİ EĞİTİM UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ, 2022

Veri Analizi, Sağlık Alanında Uygulamalı Biyoistatistik ve SPSS Kursu-1, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2021

Mesleki Eğitim, AFET FARKINDALIK EĞİTİMİ, T.C. İÇİŞLERİ BAKANLIĞI AFET VE ACİL DURUM YÖNETİMİ BAŞKANLIĞI, 2021

Sağlık ve Tıp, Sağlık Bilimleri Alanında TÜBİTAK Proje Önerisi Hazırlama Eğitimi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2021

Mesleki Kurs, Etkili Sunum Teknikleri Eğitimi, ENSTİTÜ, 2021

Bilişim, Sıfırdan İleri seviye microsoft office 367, Udemy, 2020

Mesleki Eğitim, Social media for researchers, ELSEVIER TURKEY WEBINAR, 2020

Mesleki Eğitim, Tips for converting your thesis into an article, ELSEVIER TURKEY WEBINAR, 2020

Sağlık ve Tıp, DENEY HAYVANLARI KULLANIM SERTİFİKASI, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ HAYVAN DENEYLERİ YEREL ETİK KURULU, 2018

Veri Analizi, SPSS KURSU, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2016

Diğer, İLERİ SEVİYE FOTOĞRAFÇILIK EĞİTİMİ, F RİZE FOTOĞRAF KÜLTÜRÜ VE SANATI DERNEĞİ, 2013

Diğer, TEMEL SEVİYE FOTOĞRAFÇILIK EĞİTİMİ, F RİZE FOTOĞRAF KÜLTÜRÜ VE SANATI DERNEĞİ, 2013

Sağlık ve Tıp, YÜKSEK PERFORMANSLI SIVI KROMATOĞRAFİSİ UYGULAMALI EĞİTİM SERTİFİKASI (HPLC), RTEÜ FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ KİMYA BÖLÜMÜ, 2013

Sağlık ve Tıp, LİPOPRINT SYSTEM, VİTAL TANI ÜRÜNLERİ, 2012

Sağlık ve Tıp, AMAX 200 KULLANIM VE APLİKASYON EĞİTİM SERTİFİKASI, TOKRA, 2009

Sağlık ve Tıp, Diagnostica STAGO Marka START4 KOAGÜLASYON CİHAZI, RİZE DEVLET HASTANESİ, 2007

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, TÜRK PROPOLİSİNİN TİCARİ BİTKİSEL YAĞLARDA ÇÖZÜNÜRLÜĞÜNÜN İNCELENEMESİ, Karadeniz

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya, Yaşam Bilimleri, Biyokimya, Gıda Biyokimyası, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Uzman, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparison of effects of dexmedetomidine and amifostine against X-ray radiation-induced parotid damage**
Safak G., ÇELİK M., TÜMKAYA L., MERCANTEPE T., RAKICI S., Cinar S., YILMAZ A., TERZİ S., Demir E., ÇELEBİ ERDİVANLI Ö., et al.
RADIATION AND ENVIRONMENTAL BIOPHYSICS, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Can Dexmedetomidine Be Effective in the Protection of Radiotherapy-Induced Brain Damage in the Rat?**
Cinar S., TÜMKAYA L., MERCANTEPE T., SARAL S., RAKICI S., YILMAZ A., TOPÇU A., Sen A., KARAKAŞ S.
NEUROTOXICITY RESEARCH, cilt.39, sa.4, ss.1338-1351, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Evaluation of serum apelin-13 and apelin-36 concentrations in preeclamptic pregnancies**
Gurlek B., Yılmaz A., Durakoglugil M. E. , Karakas S., Kazaz I. M. , ÖNAL Ö., Satiroglu O.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH, cilt.46, sa.1, ss.58-65, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Gebelikte 1800 MHz Elektromanyetik Alana Maruz Kalmanın Yavru Sıçan Karaciğeri Üzerine Etkileri**
YILMAZ A., AKYILDIZ K., MERCANTEPE T., UYDU H. A. , YAZICI Z. A. , KARAKAŞ S., TÜMKAYA L.
Uluslararası Biyokimya Kongresi-2017 / 28.Ulusal Biyokimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, ss.267
- II. **Koronar Arter Hastalığını Ve Şiddetini Belirlemede Eritrosit Zar Kolesterol Miktarının Önemi**
PINARBAŞ E., UYDU H. A. , ATAK M., ŞATIROĞLU Ö., HÜNER M., AKYILDIZ K., KARAKAŞ S., YILMAZ A.
Uluslararası Biyokimya Kongresi-2017, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, ss.328
- III. **EFFECT OF SORTILIN GEN EXPRESSION ON LDL SUBFRACTIONS AND SEVERITY OF CORONARY ARTERY DISEASE**
Uydu H. A. , ATAK M., BOSTAN M., NALKIRAN H. S. , MALKOC M., PINARBAS E., KARAKAS S., HUNER M., AKYILDIZ K., YILMAZ A.
85th Congress of the European-Atherosclerosis-Society (EAS), Prague, Çek Cumhuriyeti, 23 - 26 Nisan 2017, cilt.263
- IV. **Investigation Of Effect Of Variant Rs599839 Associated With SORT1 On LDL Subfractions And Severity Of Coronary Artery Disease**
UYDU H. A. , ATAK M., BOSTAN M., NALKIRAN H. S. , MALKOC M., HÜNER M., PINARBAŞ E., AKYILDIZ K., KARAKAŞ S., YILMAZ A., et al.
3rd World Congress on Clinical Lipidology, Brisbane, Avustralya, 10 - 12 Şubat 2017, ss.27
- V. **Comperative investigation of protective effects of tea and tea related wastes on reducing potaential**

of H2O2 induced erythrocytes

UYDU H. A. , DEMİR A., HÜNER M., ATAK M., PINARBAŞ E., AKYILDIZ K., KARAKAŞ S., EFE H., YILMAZ A.

41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, İzmir, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.177-178

VI. Türk Propolisinin Metanollü Ekstraktının Antioksidan Aktivitesi

ÇAKIROĞLU T. N. , DEĞER O., KARAKAŞ S., AKBULUT K.

Sağlıkta İnovasyon Çalıştayı-Üniversiteden Sanayiye, İzmir, Türkiye, 16 - 17 Mayıs 2013, ss.90

Desteklenen Projeler

YAZICI Z. A. , KALKAN Y., AKYÜZ TURUMTAY E., KARAKAŞ S., BALIK M. S. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Plazma D Vitamini Ölçümlerinin Süte Uyarlanması, 2014 - 2016

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Anatolian I. Sanal Kanser Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2022

4. BİGEN KONGRESİ, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2021

III. BİGEN Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2020

Doku Mühendisliği, Rejeneratif ve Hüresel Tedavinin Geleceği, Katılımcı, Rize, Türkiye, 2017

Oksidatif Stres Uygulamaları, Katılımcı, Rize, Türkiye, 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):10

h-indeksi (WOS):1

Ödüller

Gürlek B., Yılmaz A., Durakoğlugil M. E. , Karakaş S., Ayazoğlu İ. M. , Önal Ö., Şatroğlu Ö., En Çok Atıf Alan Makale 2020-2021, Wiley, Mart 2022

Pınarbaş E., Uydu H. A. , Atak M., Şatroğlu Ö., Hüner Yiğit M., Akyıldız K., Karakaş S., Yılmaz A., Koroner Arter Hastalığını ve Şiddetini Belirlemede Eritrosit Zar Kolesterol Miktarının Önemi, Türk Biyokimya Derneği, Eylül 2017

KARAKAŞ S., ONUR ÖDÜLÜ, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Şubat 2010

Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Eğitim Araştırma Hastanesi