

Dr. Öğr. Üyesi SEMİRE UZUN GÖÇMEN

Kişisel Bilgiler

E-posta: suzun@mku.edu.tr

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/suzun>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0783-6014

Publons / Web Of Science ResearcherID: Q-4465-2018

ScopusID: 23669885300

Yoksis Araştırmacı ID: 17790

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1992 - 2000

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1988 - 1992

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Türkiye 1984 - 1988

Yabancı Diller

Arapça

Almanca

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, Konjenital Bilateral Vas Deferens Aplazisi (CBAVD)'xxli hastalarda kistik fibröz (CF) genindeki nokta mutasyonlarının araştırılması: CBAVD, CF ilişkisi, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2000

Yüksek Lisans, Artemia Salina yumurtalarından protein sentezinde aktif rol oynayan özütler elde etme çalışmaları, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 1992

Akademik Unvanlar / Görevler

2019 - Devam Ediyor

2019 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., 2016 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., 2014 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., 2014 - Devam Ediyor

2014 - Devam Ediyor

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, TAYFUR ATA SÖKMEN TIP FAKÜLTESİ, 2005 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., 2005 - Devam Ediyor

2019 - 2019

2019 - 2019

2019 - 2019

2019 - 2019

2019 - 2019
2019 - 2019
2019 - 2019
2019 - 2019
2019 - 2019
2019 - 2019
2015 - 2018

Akademik İdari Deneyim

2020 - Devam Ediyor
2019 - Devam Ediyor
2018 - Devam Ediyor
2018 - Devam Ediyor
2014 - 2018
2014 - 2017
2014 - 2017
2011 - 2014
Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2008 - 2011
2007 - 2009
2007 - 2009
Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2005 - 2008

Verdiği Dersler

Biyofizik, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015
Biyofizik Tıp II, Lisans, 2022-2023, 2021-2022
Biyofizik Tıp III, Lisans, 2022-2023, 2021-2022
Biyofizik Dış Hekimliği, Lisans, 2021-2022
BİYOFİZİK, Lisans, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015
BİYOFİZİK, Lisans, 2013-2014, 2010-2011, 2009-2010, 2008-2009
BİYOFİZİK, Lisans, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011, 2009-2010, 2008-2009, 2007-2008
TIBBİ CİHAZ TEKNOLOJİLERİ, Ön Lisans, 2010-2011, 2009-2010, 2008-2009
TIBBİ TEKNOLOJİ, Lisans, 2010-2011, 2009-2010, 2008-2009

Yönetilen Tezler

UZUN GÖÇMEN S., Hemşirelik uygulamalarında kullanılan bilişim teknolojilerinin KBRN ile ilişkilendirilmesi, Yüksek Lisans, H.YALÇIN(Öğrenci), 2023
UZUN GÖÇMEN S., Konjenital Bilateral Vas Deferens Aplazisi (CBAVD)'li hastalarda kistik fibröz (CF) genindeki nokta mutasyonlarının araştırılması: CBAVD, CF ilişkisi, Doktora, S.UZUN(Öğrenci), 2000
UZUN GÖÇMEN S., Artemia Salina yumurtalarından protein sentezinde aktif rol oynayan özütler elde etme çalışmaları, Yüksek Lisans, S.UZUN(Öğrenci), 1992

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Investigation of relationship between IL-6 gene variants and hypertension in Turkish population

Karaman E., Urhan Kucuk M., BAYRAMOĞLU A., UZUN GÖÇMEN S., Ercan S., GÜLER H. İ., Kucukkaya Y., Erden S. Cytotechnology, cilt.67, sa.6, ss.947-954, 2014 (SCI-Expanded)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **HEMODYNAMICS FROM PERSPECTİVE OF BIOPHYSICS AND CLINICAL BIOPHYSICS**
UZUN GÖÇMEN S.
HEALTH&SCIENCE 2022, Hakan Kaya, Arif Süner, Editör, Efe Academy Publishing, İstanbul, ss.183-199, 2022
- II. **BÜTÜNCÜL VE FONKSİYONEL TIPTA BIYOREZONANS**
UZUN GÖÇMEN S.
Farklı Yaklaşımlarla BÜTÜNCÜL VE FONKSİYONEL TIP , Prof. Dr. Yusuf Kenan HASPOLAT Prof. Dr. Vatan KAVAK, Editör, ORİENT, Ankara, ss.719-741, 2022
- III. **BÜTÜNCÜL VE FONKSİYONEL TIPTA BİYOFİZİKSEL METODLARLA TEDAVİNİN YERİ VE ÖNEMİ**
UZUN GÖÇMEN S.
FARKLI YAKLAŞIMLARLA BÜTÜNCÜL VE FONKSİYONEL TIP, Prof. Dr. Yusuf Kenan HASPOLAT, Prof. Dr. Vatan KAVAK, Editör, ORİENT, Ankara, ss.706-719, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Clinical biophysics: complex genetic diseases—inheritance, influence, and occurrence mechanisms of polygenic multifactorial diseases**
UZUN GÖÇMEN S.
Biophysical Society 2022 66th Annual Meeting, Amerika Birleşik Devletleri, 19 Şubat 2022, cilt.121, ss.546
- II. **Clinical Applications of Biophysics-Clinical Biophysics**
UZUN GÖÇMEN S.
Biophysical Society, Amerika Birleşik Devletleri, 23 Şubat 2021, cilt.120, ss.14
- III. **Cystic Fibrosis Transmembrane Conductance Regulator Gene Variations in Coding and Noncoding Regions in Congenital Bilateral Absence of the Vas Deferens Dependent Infertility**
UZUN GÖÇMEN S.
BPS20 64th Annual Meeting, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 19 Şubat 2020, cilt.118, ss.588
- IV. **Biyofizik Nedir?- What is Biophysics?**
UZUN GÖÇMEN S.
Biophysical Society -Hatay Mustafa Kemal University 1st Biophysics Week Events, 28 Mart 2019
- V. **Introduction of Mustafa Kemal University**
UZUN GÖÇMEN S.
BPS19 63rd Annual Meeting, 2 - 06 Mart 2019
- VI. **Introduction of a Cigarette Smoking Cessation Strategy : 'Semire Uzun Gocmen Model' in Smoking Quitting**
UZUN GÖÇMEN S.
BPS63rd Annual Meeting, 15 Şubat 2019, cilt.116
- VII. **A New, Rapid, Efficient and Non-Toxic Method for Bacterial DNA Extraction**
UZUN GÖÇMEN S.
BPS19 63rd Annual Meeting, 2 - 06 Mart 2019, cilt.116, ss.360
- VIII. **Myasthenia Gravis: Physiopathological Mechanisms: Construction of DNA, RNA, cDNA and Protein Libraries for Analyse**
UZUN GÖÇMEN S., ULUSOY C. A., TÜZÜN E.
BPS18 62nd Annual Meeting Biophysical Society, San Francisco - California, Amerika Birleşik Devletleri, 17 - 21 Şubat 2018
- IX. **Koronar arter hastalığı ile Metilen tetrahidrofolatredüktazC677T polimorfizmi arasında ilişki var mı**

URHAN KÜÇÜK M., BAYRAMOĞLU A., UZUN GÖÇMEN S., yunus k., Okayı A., GÜLER H. İ., ARPACI A., KORKMAZ M. Ç., BAYRAK F.

XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Fethiye, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015

X. **Effects of Simvastatin on the structure and function of kidney brush border membrane macromolecules**

UZUN GÖÇMEN S., ŞİMŞEK ÖZEK N., SEVERCAN F., SEVERCAN M.

EUROPEAN BIOPHYSICS JOURNAL WITH BIOPHYSICS LETTERS, Lizbon, Portekiz, 01 Temmuz 2013, cilt.42, ss.184

XI. **Characterization of simvastatin-induced structural and functional alterations in the molecules of kidney brush border membrane by ATR-FTIR spectroscopy**

SEVERCAN F., UZUN GÖÇMEN S., ŞİMŞEK ÖZEK N., SEVERCAN M.

ASPET Annual Meeting at EB 2013, 20 - 24 Nisan 2013

XII. **Characterization of simvastatin-induced structural and functional alterations in the molecules of kidney brush border membrane by ATR-FTIR spectroscopy and chemometric approaches**

SEVERCAN F., UZUN GÖÇMEN S., ŞİMŞEK ÖZEK N., SEVERCAN M.

Federation of American Societies for Experimental Biology, 01 Nisan 2013, cilt.27, ss.1038

Desteklenen Projeler

UZUN GÖÇMEN S., Biophysical Society, Primarily Undergraduate Institute (PUI) Üyeliği, 2020 - Devam Ediyor

UZUN GÖÇMEN S., Biophysical Society, Primarily Undergraduate Institute (PUI), 2020 - 2020

UZUN GÖÇMEN S., Biophysical Society 6th Biophysics Week, 2020 - 2020

UZUN GÖÇMEN S., Diğer Uluslararası Fon Programları, Biophysical Society Student Chapter, 2020 - 2020

UZUN GÖÇMEN S., ÇELİK E., Şahutoğlu M., Doğru M., Kılınç B., Çelik S., Diğer Uluslararası Fon Programları, Biophysical Society student Chapter, 2019 - 2019

UZUN GÖÇMEN S., ÇELİK E., Diğer Uluslararası Fon Programları, Biophysical Society 4st Biophysics WeekHatay Mustafa Kemal University 1st Biophysics Week, 2019 - 2019

UZUN GÖÇMEN S., AVCI R., Diğer Uluslararası Fon Programları, BIYOTRAP, 2016 - 2018

Wagner K., Mutation Detection and Sequencing of the Human Cystic fibrosis Transmembrane Conductance Regulator Gene, 1996 - 1997

Metrikler

Yayın: 16

Atıf (Scopus): 7

H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

BIOPHYSICAL SOCIETY PRIMARILY UNDERGRADUATE INSTITUTE

BIOPHYSICAL SOCIETY

BIOPHYSICAL SOCIETY

BIOPHYSICAL SOCIETY HATAY MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY STUDENT CHAPTER

ADALET BAKANLIĞI ADANA BÖLGE ADLİYE MAHKEMESİ

ADALET BAKANLIĞI ADANA BÖLGE ADLİYE MAHKEMESİ

ADALET BAKANLIĞI ADANA BÖLGE ADLİYE MAHKEMESİ

ADALET BAKANLIĞI ADANA BÖLGE ADLİYE MAHKEMESİ

ADALET BAKANLIĞI HATAY ADLİYESİ

ADALET BAKANLIĞI HATAY ADLİYESİ

ADALET BAKANLIĞI HATAY ADLİYESİ

BIOPHYSICAL SOCIETY

ADALET BAKANLIĞI HATAY ADLİYESİ

İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi Biyofizik AD., İç Hastalıkları AD. Acil Dahiliye Lab, Biyokimya Lab, Endokrin Lab., Diyabet ve Metabolizma Lab, Mikrobiyoloji Lab, Viroloji Lab., PTT Sanatoryum ve Hast Biyokimya ve Endokrin Lab., İ.Ü. Adli Tıp Enst., İ.Ü. Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü (DETAE)

İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fak, İç Hastalıkları A.D. Acil Biyokimya Lab.

Yurtdışında Avusturya Graz Tıp Üniversitesi Tıbbi Biyoloji ve İnsan GenetiĐi Enstitüsü

İstanbul Üniv.,İstanbul Tıp Fak. İç Hastalıkları A.D. Diyabet ve Metabolizma Lab.

İSTANBUL Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi Hastanesi,Acil Biyokimya Laboratuvarı

İstanbul Üniv., İstanbul Tıp Fak. İç Hastalıkları A.D., Endokrinoloji Laboratuvarı

PTT Sanatoryum ve Hastanesi Biyokimya Laboratuvarı