

Arş.Gör. ZEYNEP ELİF YEŞİLYURT

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 3125](tel:+903122023125)

E-posta: zeynepelifyesilyurt@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/zeynepelifyesilyurt>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2016 - Devam Ediyor

Lisans, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 2011 - 2016

Lisans, Ankara Üniversitesi, Yabancı Diller Yüksekokulu, Yabancı Diller Bölümü, Türkiye 2010 - 2011

Yabancı Diller

Almanca, A2 Temel

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Ankara Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (ANKÜSEM), 2016

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Effects of sitagliptin on β -adrenoceptor mediated relaxation in streptozotocin-diabetic rat aorta.**
Müdürrisoğlu A. E. , Erdoğan B. R. , Yeşilyurt Z. E. , Uyar Boztaş C. , KaraÖmerlioğlu İ. , Altan V. M. , Arioğlu İnan E.
Turkish journal of medical sciences, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- Normalization of organ bath contraction data for tissue specimen size: does one approach fit all?**
Erdogan B. R. , Karaomerlioglu I, Yesilyurt Z. E. , Ozturk N., Muderrisoglu A. E. , Michel M. C. , Arioglu-Inan E.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.393, sa.2, ss.243-251, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Urinary Bladder Weight and Function in a Rat Model of Mild Hyperglycemia and Its Treatment With Dapagliflozin**
Yesilyurt Z. E. , Erdogan B. R. , Karaomerlioglu I, Muderrisoglu A. E. , Michel M. C. , Arioglu-Inan E.
FRONTIERS IN PHARMACOLOGY, cilt.10, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Direct effects of epigallocatechin gallate (EGCG) on isolated rat cardiomyocytes under normal and high glucose concentrations Epigallokatesin Gallat (EGCG)'in normal ve yüksek glukoz ortamında izole sıçan kardiyomyositleri üzerindeki direkt etkileri**

Kayki Mutlu G., Yeşilyurt Z. E., Erdoğan B. R., Karaömerlioğlu I., Müderrisoğlu A. E., Arioğlu İnan E., Ari N.

Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.43, sa.1, ss.72-78, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Does sacubitril/valsartan have an impact on cardiac function through beta-ARs in HFD + low dose STZ diabetes model?**
Erdoğan B. R., Yeşilyurt Z. E., Karaömerlioğlu İ., Müderrisoğlu A. E., Sevim K., İnan E. A.
Pharmacology 2019, Edinburgh, İskoçya, 15 - 17 Aralık 2019, ss.2604-2605
- II. **An overview of the relation between blood glucose level and bladder hypertrophy in various diabetes models**
Yeşilyurt Z. E., Matthes J., Castañeda T. R., Christen U., İnan E. A., Michel M. C.
Pharmacology, Edinburgh, İskoçya, 15 - 17 Aralık 2019, ss.2649-2650
- III. **Bladder Enlargement Correlates with Plasma Insulin, Not Glucose Levels in Fructose-Fed Rats**
Michel M., Beltran-Ornelas J., Silva-Velasco D., Yeşilyurt Z. E., Arioğlu-Inan E., Centurion D.
Annual Meeting on Experimental Biology, California, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 07 Nisan 2020, cilt.34
- IV. **A pilot study on the cardiac effects of low-dose empagliflozin in STZ-induced diabetic rats.**
Yeşilyurt Z. E., Karaömerlioğlu İ., Erdoğan B. R., Öztürk G., Michel M. C., İnan E. A.
5th Cardiovascular Outcome Trial (CVOT) Summit, Munich, Almanya, 24 - 25 Ekim 2019, ss.26-27
- V. **Changes in β -adrenoceptor mediated responses and protein expression in dapagliflozin treated HFD and low dose STZ diabetic rat heart.**
Karaömerlioğlu İ., Yeşilyurt Z. E., Erdoğan B. R., Mutlu G. K., Müderrisoğlu A. E., Altan V. M., İnan E. A.
5th Cardiovascular Outcome Trial (CVOT) Summit, Munich, Almanya, 24 - 25 Ekim 2019, ss.28
- VI. **The effect of dapagliflozin treatment on cardiac parameters in high fat fed and low dose STZ induced diabetic rat.**
Karaömerlioğlu İ., Erdoğan B. R., Mutlu G. K., Yeşilyurt Z. E., Müderrisoğlu A. E., Öztürk N., Altan V. M., İnan E. A.
Pharmacology 2018, London, İngiltere, 18 - 20 Aralık 2018, ss.3015
- VII. **Impact of normalization approaches for in vitro organ bath experiments in different rat tissues**
Erdoğan B. R., Karaömerlioğlu İ., Yeşilyurt Z. E., Öztürk N., Müderrisoğlu A. E., İnan E. A., Michel M. C.
Pharmacology 2018, London, İngiltere, 18 - 20 Aralık 2018, ss.3076-3077
- VIII. **A pilot study of the effect of mild hyperglycemia on urinary bladder relaxation by β -adrenoceptor agonists**
Yeşilyurt Z. E., Erdoğan B. R., Karaömerlioğlu İ., Müderrisoğlu A. E., Michel M. C., İnan E. A.
Pharmacology, London, İngiltere, 18 - 20 Aralık 2018, ss.3077-3078
- IX. **A comparison of normalization approaches for in vitro contraction experiments of urinary bladder**
Erdoğan B. R., Yeşilyurt Z. E., Karaömerlioğlu İ., Müderrisoğlu A. E., İnan E. A., Michel M. C.
ICS 2018, Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 28 - 31 Ağustos 2018, ss.725

Desteklenen Projeler

İnan E. A., Tokcaer Keskin Z., Terzi O. S., TÜBİTAK Projesi, Linagliptin ve Empagliflozin tedavilerinin STZ diabetik sıçan kalbinde olası etkilerinin miRNA'lar üzerinden karşılaştırmalı olarak değerlendirilmesi, 2019 - 2022

Yeşilyurt Z. E., Mutlu G. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli Polifenolik Maddelerin Normal ve Hiperglisemik Koşullarda İzole Rat Kardiyomyositleri Üzerindeki Direkt Kardiyak Etkileri, 2017 - 2019

İnan E. A. , TÜBİTAK Projesi, Streptozotosin diabetik ratlarda kardiyak beta adrenerjik reseptör yanıtlarında leptinin olası rolü, 2015 - 2018

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

British Pharmacological Society, Üye, 2018 - Devam Ediyor , İngiltere

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Erasmus Programı, Öğrenci Hareketliliği, Johannes Gutenberg Universitaet Mainz, Almanya, 2018 - 2019

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):4

h-indeksi (WOS):2

Burslar

BİDEB-2211/A Genel Yurt İçi Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2016 - 2020

ERASMUS+ Öğrenim Hareketliliği, Johannes Gutenberg Universitätsmedizin Mainz, Üniversite, 2018 - 2019