

PINAR AKOKAY

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ

E-Posta Adresi : pinar.akokay@kavram.edu.tr

Telefon (İş) : 4449134

Telefon (Cep) :

Oğuzlar Mahallesi 1251/2 sok. No:8 posta kodu: 35320
Konak/İZMİR

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2014 8/Haziran/2021	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (DR) Tez adı: Kan Beyin Bariyeri Gelişiminin Gestasyonel Diabetes Mellitus'da İncelenmesi (2021) Tez Danışmanı:(Güven ERBİL)
Yüksek Lisans 2011 5/Şubat/2014	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (YL) (TEZLİ) Tez adı: Diyabetik sıçanlarda uPAR ve vitronektin moleküllerinin endometriyumdaki dağılımlarının incelenmesi (2013) Tez Danışmanı:(BEKİR UĞUR ERGÜR)
Lisans 2006 17/Haziran/2010	AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/BİYOLOJİ BÖLÜMÜ/BİYOLOJİ PR.

Akademik Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2021	İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ/TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PR. (TAM BURLU)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2018-2021	İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ/TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PR. (TAM BURLU)

Projelerde Yaptığı Görevler:

- Hidrojel tabanlı Yapı İskeleleri Kullanarak Kıkırdak Doku Defektleri Onarımının in vitro ve in vivo Olarak Değerlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:kara aylin,Araştırmacı:TANIK MURAT,Araştırmacı:ERGÜR BEKİR UĞUR,Araştırmacı:baysan gizem,Araştırmacı:ÇEÇEN BERİVAN,Araştırmacı:ZİYLAN AYLİN,Araştırmacı:AKOKAY PINAR,Yürütücü:HAVİTÇIOĞLU HASAN, , 19/12/2016 - 19/12/2019 (ULUSAL)
- El Hijyeninde Antiseptik Kullanımı İçin DSÖ Reçetesine Göre El Antiseptik Yapımı, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:KOCATÜRK BERKER,Araştırmacı:ATALAY BARIŞ,Yürütücü:OLGUN ŞULE,Araştırmacı:AKOKAY PINAR, , 31/08/2020 - 17/03/2021 (ULUSAL)
- Deneysel Olarak Diyabet Oluşturulan Sıçanların Kan Beyin Bariyerinin İncelenmesi, ARAŞTIRMA PROJESİ, Araştırmacı:ŞULE OLGUN, Yürütücü:PINAR AKOKAY, Araştırmacı:TUĞRA GENÇPINAR, Araştırmacı:BEKİR UĞUR ERGÜR, Araştırmacı:ORHAN KALEMCİ, , 12/11/2020 - 16/09/2022 (ULUSAL)

İdari Görevler

MYO/Yüksekökol Müdür Yardımcısı	İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU
25.05.2022	
Eğitim Koordinatörü	İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ/TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PR. (TAM BURS LU)
05.09.2021-24.05.2022	
Program Başkanı	İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ/TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PR. (TAM BURS LU)
08.09.2019-25.05.2022	

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

1. Türk Histoloji ve Embriyoloji Derneği, Üye , 2018

Dersler *

2022-2023

Önlisans

	Öğrenim Dili	Ders Saati
Yardımcı Üreme Teknikleri	Türkçe	2
Genel Patoloji	Türkçe	2
Histoloji	Türkçe	3

2021-2022

Önlisans

Histoloji	Türkçe	3
Genel Patoloji	Türkçe	2
Yardımcı Üreme Teknikleri	Türkçe	2

2020-2021

Önlisans

Histokimya ve Laboratuvar Uygulamalarına Giriş	Türkçe	4
Özel Histokimya Teknikleri	Türkçe	3
Genel Patoloji	Türkçe	2
Histoloji	Türkçe	2

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. BAYSAL BORA, CILAKER MIÇILI SERAP, AKOKAY PINAR, ENGÜR DEFNE, KARABULUT ALİ RİZA, KESKİNOĞLU PEMBE, YILMAZ OSMAN, KUMRAL ABDULLAH (2022). Impact of postnatal nutrition on neurodevelopmental outcome in rat model of intrauterine growth restriction. European Review for Medical and Pharmacological Sciences, 26, Doi: 10.26355/eurrev_202210_30020 (Yayın No: 8270380)
2. BAYSAN GİZEM, ÇOLPANKAN GÜNEŞ OYLUM, AKOKAY PINAR, HÜSEMOĞLU REŞİT BUĞRA, ERTUĞRULOĞLU PINAR, Ziylan Aylin, ÇEÇEN BERİVAN, HAVİTÇİOĞLU HASAN (2022). Loofah-chitosan and poly (-3-hydroxybutyrate-co-3-hydroxyvalerate) (PHBV) based hydrogel scaffolds for meniscus tissue engineering applications. International Journal of Biological Macromolecules, 221, 1171-1183., Doi: 10.1016/j.ijbiomac.2022.09.031 (Yayın No: 7810401)
3. ÇOLPAN GÜNEŞ Oylum, KARA Aylin, BAYSAN GİZEM, HÜSEMOĞLU REŞİT BUĞRA, AKOKAY PINAR, ZIYLAN ALBAYRAK Aylin, ERGÜR BEKİR UĞUR, HAVİTÇİOĞLU HASAN (2022). Fabrication of 3D

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

Printed poly(lactic acid) strut and wet-electrospun cellulose nano fiber reinforced chitosan-collagen hydrogel composite scaffolds for meniscus tissue engineering. SAGE Publications, 37, Doi: 10.1177/08853282221109339 (Yayın No: 8270337)

4. DİNDAŞ FERHAT, GÜNGÖR HÜSEYİN, AKOKAY PINAR, ERHAN FÜSUN, DOĞDUŞ MUSTAFA, YILMAZ MEHMET BİRHAN (2021). Angiotensin receptor-neprilysin inhibition by Sacubitril / Valsartan attenuates Doxorubicin-induced cardiotoxicity in a pretreatment mice model by interfering with oxidative stress, inflammation and the Caspase 3 apoptotic pathway. The Anatolian Journal of Cardiology (Yayın No: 7143534)
5. ÖZKAN HASAN,TÜZÜN FUNDA,TAHERİ SERPİL, Korhan Peyda, AKOKAY PINAR,YILMAZ OSMAN,DUMAN NURAY,ÖZER ERDENER,Tufan Esra,KUMRAL ABDULLAH,ÖZKUL YUSUF (2020). Epigenetic Programming Through Breast Milk and Its Impact on Milk-Siblings Mating. Frontiers in Genetics, 11, Doi: 0.3389/fgene.2020.569232 (Yayın No: 6778116)
6. GENÇPINAR TUĞRA,BAYRAK SERDAR,BİLEN ÇAĞATAY,Kemahlı Barış,AKOKAY PINAR,BARIŞ MUSTAFA MAHMUT,ERDAL ABİDİN CENK (2020). Effect of bivalirudin on neointimal hyperplasia and endothelial proliferation in rabbit. General Thoracic and Cardiovascular Surgery (Yayın No: 6390267)
7. BAYRAK SERDAR,GENÇPINAR TUĞRA,AKKAYA GÖKMEN,BİLEN ÇAĞATAY,AKOKAY PINAR,aydereli nuran,YILMAZ OSMAN,METİN SADIK KIVANÇ (2020). Efficiency of Minimized Circuits of a Heart Roller Pump on Systemic Inflammatory Response Syndrome and Multiorgan Effects in a Rat Model. The Heart Surgery Forum, 23(2), 187-192. (Yayın No: 6247981)
8. KOÇAK SEZGİN AYŞE,URAL CEMRE,Harmanci Duygu,AKOKAY PINAR,kayataş arda,gül büşra,yıldız ezgi,karabacak can ahmet,emik ibrahim,PEKÇETİN ÇETİN,ÇAVDAR ZAHİDE (2020). GAINING RESEARCH CULTURE IN MEDICAL EDUCATION: A SPECIAL STUDY MODULE EXAMPLE. Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, 34(3), 219-230. (Yayın No: 6726269)
9. ARICI MUALLA AYLİN,ŞAHİN AYNUR,ÇAVDAR ZAHİDE,ERGÜR BEKİR UĞUR,URAL CEMRE,AKOKAY PINAR,KALKAN ŞULE,TUNÇOK YEŞİM (2019). Effects of resveratrol on alpha-amanitin-induced nephrotoxicity in BALB/c mice.. HUMAN EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, Doi: doi: 10.1177/0960327119888271. (Yayın No: 5741368)
10. ARICI MUALLA AYLİN,ŞAHİN AYNUR,ÇAVDAR ZAHİDE,ERGÜR BEKİR UĞUR,URAL CEMRE,AKOKAY PINAR,KALKAN ŞULE,TUNÇOK YEŞİM (2019). Effects of resveratrol on alpha-amanitin-induced nephrotoxicity in BALB/c mice. HUMAN EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, 39(3), 328-337., Doi: 10.1177/0960327119888271 (Yayın No: 5639785)
11. GENÇPINAR TUĞRA,AKKAYA GÖKMEN,BİLEN ÇAĞATAY,AKOKAY PINAR,YILMAZ OSMAN,ÇATALYÜREK HÜSEYİN HÜDAİ (2018). Effects of carbon dioxide insufflation on anastomosis remodeling at a carotid artery site in rabbits. Polish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, 15(3), 170-175., Doi: 10.5114/kitp.2018.78441 (Yayın No: 6089006)
12. GENÇPINAR TUĞRA,BİLEN ÇAĞATAY,ÖZKAN BERKE,UĞURLU ŞEVKET BARAN,AKOKAY PINAR,YILMAZ OSMAN,ERGÜR BEKİR UĞUR (2017). The effect of bemiparin on neointimal hyperplasia and endothelial cell proliferation in a rabbit carotid artery model. Türk Göğüs Kalp Damar Cerrahisi Dergisi (Yayın No: 5159993)
13. AKKAYA GÖKMEN,BİLEN ÇAĞATAY,GENÇPINAR TUĞRA,AKOKAY PINAR,UĞURLU ŞEVKET BARAN (2017). Effects of rivaroxaban on intimal hyperplasia and smooth muscle cell proliferation at the carotid artery anastomosis site in rabbits. The Anatolian Journal of Cardiology, 18(4), 261-265., Doi: 10.14744/AnatJCardiol.2017.7898 (Yayın No: 6089130)
14. AKAN M,ÖZBİLGİN ŞULE,BOZTAŞ NİLAY,ÇELİK A,ÖZKARDEŞLER SEVDA,ERGÜR BEKİR UĞUR,GÜNELİ ENSARİ,ŞİŞMAN ALİRIZA,AKOKAY PINAR,MESERİ DALAK REÇİ (2016). Effect of magnesium sulfate on renal ischemia-reperfusion injury in streptozotocin-induced diabetic rats. European Review for Medical and Pharmacological Sciences (Yayın No: 5160019)
15. ERGÜR BEKİR UĞUR,CİLAKER MIÇILI SERAP,YILMAZ OSMAN,AKOKAY PINAR (2015). The effects of α -lipoic acid on aortic injury and hypertension in the rat remnant kidney (5/6 nephrectomy) model. Anatolian Journal of Cardiology (Yayın No: 5002818)
16. CİLAKER MIÇILI SERAP,GÖKER ASLI,SAYIN OYA,AKOKAY PINAR,ERGÜR BEKİR UĞUR (2013). Lipoic acid decreases peritoneal adhesion formation in a rat uterine scar model. J Turk Ger Gynecol Assoc. (Yayın No: 5002968)
17. CİLAKER MIÇILI SERAP,GÖKER ASLI,SAYIN OYA,AKOKAY PINAR,ERGÜR BEKİR UĞUR (2013). The effect of lipoic acid on wound healing in a full thickness uterine injury model in rats. JOURNAL OF MOLECULAR HISTOLOGY, 44(3), 339-345. (Yayın No: 4400131)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. AKOKAY PINAR, CİLAKER MIÇILI SERAP, TÜZÜN FUNDA, ERGÜR BEKİR UĞUR, ÖZKAN HASAN, ERBİL GÜVEN (2021). Kan Beyin Bariyeri Gelişiminin Gestasyonel Diabetes Mellitus'da İncelenmesi. 6 th International Medicine and Health Science Research Congress (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7139421)

2. GÜVEN HÜLYA,KALKAN ŞULE,ARICI MUALLA AYLİN,AKAN PINAR,ERGÜR BEKİR UĞUR,Güner Özge,GÜRSOY DORUK ÖZLEM,Aktürk Gözde,AKOKAY PINAR (2019). Protective effects of Hypericum perforatum-Nigella sativa oil and Nigella sativa oil pretreatment on amatoxin induced hepatotoxicity in mice. International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, 1(1), 1-57. (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:5436152)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. HİSTOLOJİ Hücre, Doku, Sistemler, Teknikler, Moleküller, Laboratuvar, Klinik Yönleriyle Yaklaşımlar, Bölüm adı:(BÖLÜM 25 Sindirim Sistemi I) (2020)., GÜL MEHMET,KURUŞ MELTEM,AKYOL BAHÇECİ SELEN,İNAN VISSUN SEVİNÇ,HAYRAN HATİCE MÜRRET,DEMİR AYŞE BANU,KOCAASLAN ATLI SİBEL,KAHYA MEHMET CEMAL,SEVAL ÇELİK YASEMİN,KARTAL YANDIM MELİS,UZ YEŞİM HÜLYA,UZUN GÖREN DUYGU,DELEN ÖZLEM,CENGİZ NUREDDİN,DEMİRTAŞ SELİM,ERSOY ONUR,KIZILAY ÖZFİDAN GÜLNUR,ELBE HÜLYA,NAKKAŞ HİLAL,TUFAN AHMET ÇEVİK,BOYACIOĞLU ÖZGE,GİZER MERVE,BİLGİÇ ELİF,KORKUSUZ PETEK,ELMAS ÇİĞDEM,SEYMEN CEMİLE MERVE,METE GÜLÇİN,ÇİL NAZLI,ŞİMŞEK FATMA,ERGÜR BEKİR UĞUR,ŞAHİNTÜRK VAROL,CİLAKER MIÇILI SERAP,AKOKAY PINAR,EVİRGEN OYA,HAYIRLI EMİNE NAZLI,ŞAHİN ZELİHA,ERBİL GÜVEN,ÖZOĞUL CANDAN,SARIBAŞ GÜLİSTAN SANEM,TOSUN MURAT,GÜRSES KADRİ MURAT,ÖZBİLGİN MAHMUT KEMAL,TÜRKÖZ ULUER ELGİN,ARBAK SERAP,ÖZTÜRK FERAL,ERDOĞAN ASLI,SOLAKOĞLU SEYHUN,SEÇKİN İSMAİL,EKİZ YILMAZ TUĞBA,CINCIK MEHMET,GÖKALP SEVTAP,AVCI BERRİN,YILDIZ ŞULE,TÜRKGELDİ ENGİN,YAĞMUR HANDE,ATA MUSTAFA BARIŞ,İREZ TULAY,BALABAN BAŞAK,İŞIKLAR AYCAN,KELEŞ İPEK,KUŞPINAR GÖKTAN,ÜNSAL EVRİM,CAN ALP,TOMRUK CANBERK,GÖKHAN AYLİN,KILIÇ KUBİLAY DOĞAN,ÇAVUŞOĞLU TÜRKER,UYANIKGİL YİĞİT,ERGİN KEMAL, Akademisyen Kitabevi, Editör:Meltem Kuruş, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 1232, ISBN:978-625-7707-47-3, Türkçe(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 6721478)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. Koçak Ayşe,URAL CEMRE,AKOKAY PINAR,Kayataş Arda,Gül Büşra,Yıldız Ezgi,Karabacak Can Ahmet,Emik İbrahim,Harmancı Duygu,PEKÇETİN ÇETİN,ÇAVDAR ZAHİDE (2020). Tıp Eğitiminde Araştırma Kültürünün Kazandırılması: Bir Özel Çalışma Modülü Örneği. Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, 34(3), 219-230. (Kontrol No: 6781667)
2. Koçak Ayşe,URAL CEMRE,Sifil Sedenay,Sezer Beyza,Çakırlar Hatice,Tunga Elif Ekin,AKOKAY PINAR,HARMANCI DUYGU,PEKÇETİN ÇETİN,ÇAVDAR ZAHİDE (2020). Tıp Eğitiminde Özel Çalışma Modülü: Sisplatin Kaynaklı TestisHasarında Alfa Lipoik Asidin Koruyucu Etkilerinin Araştırılması. STED/Sürekli Tıp Eğitimi Dergisi (Kontrol No: 6740963)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. AKOKAY PINAR, KALEMCİ ORHAN, GENÇPINAR TUĞRA, OLGUN ŞULE, ERGÜR BEKİR UĞUR (2021). Deneysel Olarak Diyabet Oluşturulan Sıçanların Kan Beyin Bariyerinin İncelenmesi . 6. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi (UBCAK) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7150496)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

1. Özet, ARICI MUALLA AYLİN,ŞAHİN AYNUR,ÇAVDAR ZAHİDE,ERGÜR BEKİR UĞUR,URAL CEMRE,AKOKAY PINAR,KALKAN ŞULE,TUNÇOK YEŞİM (2018). The Effectiveness of Silibinin and Resveratrol in Preventing Alpha-Amanitin-Induced Nephrotoxicity. FEBS Open Bio (Yayın No: 4748377)