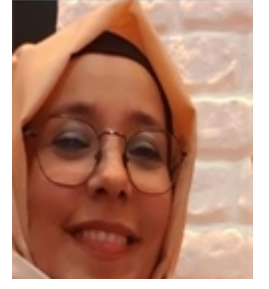


KONCA ALTINKAYNAK

Prof. Dr.

konca.altinkaynak@sbu.edu.tr



Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık 2000 - 2004	ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI Tez Adı : İnsan karbonik anhidraz 1 ve 2 izoenzimleri üzerine bazı ilaçların in vitro ve tavşanlar üzerinde in vivo etkisinin incelenmesi (2004) Tez Danışmanı : (NURİ BAKAN)
Lisans 1988 - 1994	ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ TIP PR.

Görevler

PROFESÖR 2021	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / HAMİDİYE TIP FAKÜLTESİ
DOÇENT 2014 - 2020	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / HAMİDİYE TIP FAKÜLTESİ
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2000 - 2004	ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ / TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI

Projelerde Yaptığı Görevler

- 1 . D-dimer monoklonal antikorunun hibridoma teknolojisi ile üretimi, Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç), Yürütücü, 29/12/2021 - 29/12/2022, (ULUSAL)
- 2 . klinik biyokimya laboratuvarlarının ihtiyaç duyduğu kalite kontrol malzemelerinin üretimi, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı, 01/08/2016 - 31/12/2020, (ULUSAL)
- 3 . İnfertil erkek hastalar ve sağlıklı erkek hastaların sperm yağ asidi içeriklerinin karşılaştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 01/11/2003 - 01/11/2004, (ULUSAL)

İdari Görevler

Dekan 2020	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Başhekim Yardımcısı 2019 - 2020	DİĞER (KURUMLAR, HASTANELER VB.)
Başhekim 2012 - 2013	DİĞER (KURUMLAR, HASTANELER VB.)
Başhekim Yardımcısı 2008 - 2012	DİĞER (KURUMLAR, HASTANELER VB.)
Başhekim 2005 - 2008	DİĞER (KURUMLAR, HASTANELER VB.)

Dersler *

2019-2020

Lisans	Öğrenim Dili	Ders Saati
Amino asit metabolizması	İngilizce	6

Amino asit türevi özel bileşikler	İngilizce	2
Yağ asidi sentezi ve yıkımı	İngilizce	4
Glikojenez, glikojenoliz ve glukoneogenez	İngilizce	3
Pentoz fosfat yolu, fruktoz ve galaktoz metabolizması	İngilizce	3
Aerobik ve anaerobik glikoliz	İngilizce	2
Biyoenetikler ve biyolojik oksidasyon	İngilizce	2
ETZ ve oksidatif fosforilasyon	İngilizce	2
Vitaminler	İngilizce	2
Eser Elementler	İngilizce	2
Enzim Kinetiği	İngilizce	4
Karbonhidratların yapı ve fonksiyonları	İngilizce	2
Proteinler	İngilizce	4
Aminoasitlerin yapı ve özellikleri	İngilizce	2

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. düzenli kar yeter, özkorucuklu yıldırman duygu, Aygün Belkis, Erdoğan Demet, ALTINKAYNAK KONCA (2021). Reticulocyte hemoglobin equivalent in differential diagnosis of iron deficiency, iron deficiency anemia and β thalassemia trait in children.. Turkish Journal of Biochemistry, 46(1), Doi: 10.1515/tjb-2020-0277 (Yayın No : 6810767)
2. KURT ALİ, Arslan Aynur, ÖZMEN SEVİLAY, ALTINKAYNAK KONCA, Keskin Havva (2020). Platelet- Lymphocyte ratio as an inflammatory marker may be superior to C-reactive protein for predicting the occurrence of acute cholecystitis. Acta Medica Mediterranea (Yayın No : 6225492)
3. düzenli kar yeter, ALTINKAYNAK KONCA (2020). Retrospective evaluation of acute transfusion reactions in a tertiary hospital in Erzurum, Turkey. North Clin Istanbul, 7(6), Doi: 10.14744/nci.2020.76258 (Yayın No : 6810472)
4. ÖZBAY SERHAT, ULUPINAR Süleyman, ŞEBİN ENGİN, ALTINKAYNAK KONCA (2020). Acute and chronic effects of aerobic exercise on serum irisin, adiponin, and cholesterol levels in the winter season: Indoor training versus outdoor training. Chinese Journal of Physiology, 63(1), 21-. , Doi: 10.4103/CJP.CJP_84_19 (Yayın No : 6048310)
5. TEMİZ AYETULLAH, ALTINKAYNAK KONCA, ALBAYRAK YAVUZ, ÖZDEMİR YILMAZ, ÖZBEK ŞEBİN SAİME, ŞEN TANRIKULU CEREN (2019). Prognostic importance of plasma heparin binding protein in the diagnosis of acute appendicitis. Annals of Clinical and Analytical Medicine, 10(4), 491-495. , Doi: 10.4328/ACAM.6004 (Yayın No : 4698820)
6. ÇAKIR TAYFUN, KAYACI SELİM, AYDIN MEHMET DUMLU, ÖZÖNER BARIŞ, ÇALIK İLKUNUR, ALTINKAYNAK KONCA (2019). A New Neuropathologic Mechanism of Blood pH Irregularities After Neck Trauma: Importance of Carotid Body–Glossopharyngeal Nerve Network Degeneration. World Neurosurgery, 125(5), 972-977. , Doi: 10.1016/j.wneu.2019.01.218 (Yayın No : 5479020)
7. ÖZMEN SEVİLAY, ALTINKAYNAK KONCA, AYDIN MEHMET DUMLU, AHISKALIOĞLU ALİ, DEMİRCİ TUBA, ÖZLÜ CAN, KANAT AYHAN, AYDIN NAZAN (2019). Toward understanding the causes of blood pH irregularities and the roles of newly described binuclear neurons of carotid bodies on blood pH regulation during subarachnoid hemorrhage: Experimental study. NEUROPATHOLOGY, 39(4), 259-267. , Doi: 10.1111/neup.12552 (Yayın No : 5939146)
8. ÖZMEN SEVİLAY, ALTINKAYNAK KONCA, AYDIN MEHMET DUMLU, AHISKALIOĞLU ALİ, DEMİRCİ TUBA, ÖZLÜ CAN, KANAT AYHAN, AYDIN NAZAN (2019). Toward Understanding the Causes of Blood pH Irregularities and the Roles of Newly Described Binuclear Neurons of Carotid Bodies on Blood pH Regulations during Subarachnoid Hemorrhage: Experimental Study. NEUROPATHOLOGY Doi: 10.1111/neup.12552 (Yayın No : 4935555)
9. İPEK EMRAH, YOLCU MUSTAFA, Yıldırım Erkan, ALTINKAYNAK KONCA, Şebın Özbek Saime, Kalkan Kamuran, Gülcü Oktay, ERMİŞ EMRAH, ÖZTÜRK MUSTAFA (2018). A Novel Marker of Inflammation: Azurocidin in Patients with ST Segment Elevation Myocardial Infarction. International Journal of Molecular Sciences, 19(12), 3797-. , Doi: 10.3390/ijms19123797 (Yayın No : 4504343)
10. TEMİZ AYETULLAH, ALBAYRAK YAVUZ, ALTINKAYNAK KONCA, ASLAN ADEM, Özdemir Yılmaz (2018). Plasma pentraxin-3 level in acute appendicitis. Journal of Clinical Analytical Medicine 1-5. , (Yayın No : 4702612)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 11 . AYDIN MEHMET DURLU,Aydin Nazan,KANAT AYHAN,Nezih Akca,Gizem Ardic,Coşkun Yolaş,ALTINKAYNAK KONCA,ÇALIK MUHAMMET (2017). The sooth beneath the taste roses in the urethra and first description of neuro-morpho-chemical mechanism of penile erectile posture in males: an experimental study. International Journal of Neuroscience1-7. , Doi: 10.1080/00207454.2017.1412961 (Yayın No : 4047102)
- 12 . AYDIN NAZAN,ramazanoğlu leyla,önen mehmet reşit,YILMAZ İLHAN,AYDIN MEHMET DURLU,ALTINKAYNAK KONCA,çalık muhammet,KANAT AYHAN (2017). Rationalization of the Irrational Neuropathologic Basis of Hypothyroidism-Olfaction Disorders Paradox: Experimental Study. World Neurosurgery, 107(), 400-408. , Doi: 10.1016/j.wneu.2017.07.180 (Yayın No : 4237469)
- 13 . KANAT AYHAN,AYDIN MEHMET DURLU,BAYRAM EDNAN,KAZDAL HIZIR,Aydin Nazan,ömeroğlu muhammed,ALTINKAYNAK KONCA,KABALAR MEHMET EŞREF,yolaş coşkun,öztürk cengiz,KEPOĞLU ÜMİT,ÇALIK MUHAMMET (2017). A New Determinant of Poor Outcome After Spontaneous Subarachnoid Hemorrhage: Blood pH and the Disruption of Glossopharyngeal Nerve-Carotid Body Network: First Experimental Study. World Neurosurgery, 104(), 330-338. , Doi: 10.1016/j.wneu.2017.04.105 (Yayın No : 4016686)
- 14 . ÖZMEN SEVİLAY,TİMUR ÖZGE,ÇALIK İLKNUR,ALTINKAYNAK KONCA,ŞİMŞEK EDA,GÖZCÜ HAKAN,ARSLAN ABDULMUTTALİP,ÇARLIOĞLU AYŞE (2017). Neutrophil-lymphocyte ratio (NLR) and platelet-lymphocyte ratio (PLR) may be superior to C-reactive protein (CRP) for predicting the occurrence of differentiated thyroid cancer. Endocrine Regulations, 51(3), 131-136. , (Yayın No : 6701808)
- 15 . İSKENDER HATİCE,TERİM KAPAKİN KÜBRA ASENA,ALTINKAYNAK KONCA,HAYIRLI ARMAĞAN (2016). The Effect of Humic Acid Substances on the Thyroid Function and Structure in Lead Poisoning. BRAZILIAN JOURNAL OF POULTRY SCIENCE, 18(4), 649-653. , Doi: 10.1590/1806-9061-2016-0299 (Yayın No : 6244617)
- 16 . MALKOÇ İSMAİL,ALTINKAYNAK KONCA,HACIMÜFTÜOĞLU AHMET,TURAN MEHMET İBRAHİM,ÜÇÜNCÜ YILMAZ,SÜLEYMAN HALİS (2014). A COMPARATIVE INVESTIGATION OF THE NEPHROTOXIC EFFECTS OF VARIOUS ANTIHYPERTENSIVE DRUGS IN RATS: BIOCHEMICAL AND HISTOPATHOLOGICAL ANALYSIS. ACTA MEDICA MEDITERRANEA, 30(2), 515-521. , (Yayın No : 6244080)
- 17 . ALTINKAYNAK KONCA,BİLİCİ MEHMET,BAKAN NURİ (2012). Circulating levels of IGF-I and IGFBP-3 in gastric cancer. TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, 42(null), 1458-1462. , Doi: 10.3906/sag-1202-66 (Yayın No : 6244619)
- 18 . KELEŞ MEVLÜT SAİT,ALTINKAYNAK KONCA (2008). Protective effects of N-acetylcysteine and Ginkgo biloba extract on ischaemia-reperfusion-induced hepatic DNA damage in rats. CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, 8(4), 193-198. , Doi: 10.1007/s10238-008-0005-1 (Yayın No : 6244026)
- 19 . AKSOY YILMAZ,MALKOÇ İSMAİL,ATMACA ALİ FUAT,ALTINKAYNAK KONCA (2006). The effects of extracorporeal shock wave lithotripsy on antioxidant enzymes in erythrocytes. CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, 24(5), 467-469. , Doi: 10.1002/cbf.1239 (Yayın No : 6244021)
- 20 . AKSOY YILMAZ,ALTINKAYNAK KONCA (2006). Sperm fatty acid composition in subfertile men. PROSTAGLANDINS LEUKOTRIENES AND ESSENTIAL FATTY ACIDS, 75(2), 75-79. , Doi: 10.1016/j.plefa.2006.06.002 (Yayın No : 6243984)
- 21 . ÖZTAŞAN NURAY,ALTINKAYNAK KONCA,GÖÇER FATİMA (2005). Effects of mad honey on blood glucose and lipid levels in rats with streptozocin-induced diabetes. TURKISH JOURNAL OF VETERINARY ANIMAL SCIENCES, 29(5), 1093-1096. , (Yayın No : 6244111)
- 22 . ÖZTAŞAN NURAY,TAYSI SEYİTHAN,ALTINKAYNAK KONCA,KELEŞ MEVLÜT SAİT,GÜL MUSTAFA (2004). Endurance training attenuates exercise-induced oxidative stress in erythrocytes in rat. EUROPEAN JOURNAL OF APPLIED PHYSIOLOGY, 91(5-6), 622-627. , Doi: 10.1007/s00421-003-1029-6 (Yayın No : 6244117)
- 23 . GÜROL ALİ,ALTINKAYNAK KONCA (2004). Determination of P, S, Cl, K, and Ca in human urinary stones by EDXRF. INSTRUMENTATION SCIENCE TECHNOLOGY, 32(1), 69-76. , Doi: 10.1081/CI-120027348 (Yayın No : 6244014)
- 24 . taysi seyithan,ALTINKAYNAK KONCA,BAKAN EBUBEKİR,BAKAN NURİ,KUMTEPE YAKUP (2003). Antioxidant potential and transferrin, ceruloplasmin, and lipid peroxidation levels in women with preeclampsia. JOURNAL OF INVESTIGATIVE MEDICINE, 51(5), 284-287. , Doi: 10.2310/6650.2003.3593 (Yayın No : 6244064)
- 25 . GÜMÜŞTEKİN KENAN,ALTINKAYNAK KONCA,BİLEN HANDAN,taysi seyithan,ÖZTAŞAN NURAY,POLAT MUHAMMET FEVZİ,SÜLEYMAN HALİS,GÜL MUSTAFA (2003). Vitamin E but not Hippophae rhamnoides L. prevented nicotine-induced oxidative stress in rat brain. HUMAN EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, 22(8), 425-431. , Doi: 10.1191/0960327103ht383oa (Yayın No : 6244620)
- 26 . ALTINKAYNAK KONCA,BAKAN EBUBEKİR,KUMTEPE YAKUP (2003). Serum IGF-I and IGFBP-3 in healthy pregnancies and patients with preeclampsia. CLINICAL BIOCHEMISTRY, 36(3), 221-223. , Doi: 10.1016/S0009-9120(03)00008-0 (Yayın No : 6244072)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 27 . taysi seyithan,KOÇ MEHMET,ALTINKAYNAK KONCA,ŞAHİN YAŞAR NURİ (2003). Melatonin reduces lipid peroxidation and nitric oxide during irradiation-induced oxidative injury in the rat liver. JOURNAL OF PINEAL RESEARCH, 34(3), 173-177. , Doi: 10.1034/j.1600-079X.2003.00024.x (Yayın No : 6244107)
- 28 . SÜLEYMAN HALİS,taysi seyithan,KELEŞ MEVLÜT SAİT,ALTINKAYNAK KONCA,ÖZTAŞAN NURAY,GÜL MUSTAFA (2002). Beneficial Effects of Hippophae rhamnoides L. on Nicotine Induced Oxidative Stress in Rat Blood Compared with Vitamin E. Biological Pharmaceutical Bulletin, 25(9), 1133-1136. , Doi: 10.1248/bpb.25.1133 (Yayın No : 5569329)
- 29 . SÜLEYMAN HALİS,ALTINKAYNAK KONCA (2002). The effect of nimesulide on the indomethacin- and ethanol-induced gastric ulcer in rats. Pharmacological Research, 45(2), 155-158. , Doi: 10.1006/phrs.2001.0933 (Yayın No : 5569281)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . KURT ALİ,DEMİRCİ TUBA,KOÇAK MELEK,Çarlıoğlu ayşe,KAYABEKİR MURAT,ALTINKAYNAK KONCA,öztürk mehmet,Aydın Nazan,AYDIN MEHMET DURLU (2018). Wistar ratlarında pankreas ağırlığı ve langerhans adacık hücreleri arasındaki ilişkiler. Sağlık Bilimleri Üniversitesi 2. Diyabet ve Obezite Sempozyumu 2018, (Özet bildiri) (Yayın No:4359669)
- 2 . KURT ALİ,DEMİRCİ TUBA,KOÇAK MELEK,ÇARLIOĞLU AYŞE,KAYABEKİR MURAT,ALTINKAYNAK KONCA,ÖZTÜRK MEHMET,AYDIN NAZAN,AYDIN MEHMET DURLU (2018). Wistar Ratlar' ın Pankreas Ağırlığı ve Langerhans Adacık Hücreleri Arasındaki İlişki. Sağlık Bilimleri Üniversitesi 2. Diyabet ve Obezite Sempozyumu, (Özet bildiri) (Yayın No:6124364)
- 3 . Temiz Ayetullah,ALBAYRAK YAVUZ,ALTINKAYNAK KONCA,ALBAYRAK AYŞE,ATASOY GÜLSEN,ASLAN ADEM,ÖZMEN SEVİLAY,ÖZDEMİR YILMAZ (2017). Akut apandisit tanısında yeni bir belirteç: Pentraxin-3. 9. CERRAHİ ARAŞTIRMA KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:6060642)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Derleme Makale, ALTINKAYNAK KONCA,SEVİNC CAN,ÖZBEK ŞEBİN SAİME,BAYDAR İDRİS,YAVUZ YASEMİN COSKUN (2019). The cartonection levels at different stages of chronic kidney disease and related factors. Renal Failure (Uluslararası), 41 (1) , 42-46. , Doi: 10.1080/0886022X.2018.1561373 (Yayın No : 4838005)
- 2 . Özet, İPEK EMRAH,YOLCU MUSTAFA,ÖZTÜRK MUSTAFA,GÜLCÜ OKTAY,ERMİŞ EMRAH,DEMİRELLİ SELAMİ,ALTINKAYNAK KONCA,ÖZBEK ŞEBİN SAİME (2016). A Marker of İnflammation: Heparin Binding Protein and Its Relationship with timi Scores in Patients with ST Segment Elevation Myocardial Infarction. ANATOL J CARDİOL (Uluslararası), 16 (1) , 24-. (Yayın No : 4838085)