

YUNUS KARAKOÇ

Prof. Dr.

yunus.karakoc@sbu.edu.tr



Öğrenim Bilgisi

Doktora 1994 - 1997	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ BİYOFİZİK (DR) Tez Adı : Esansiyel (İdiyopatik) hiperhidroziste lokal doğru elektrik akımı uygulamasının biyolojik etkileri (1997) Tez Danışmanı : (PROF.DR. SİNAN ÖNEN)
Yüksek Lisans 1991 - 1993	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ BİYOFİZİK (YL) (TEZLİ)
Lisans 1986 - 1990	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ/ TIBBİ BİYOLOJİK BİLİMLER BÖLÜMÜ/ TIBBİ BİYOLOJİK BİLİMLER PR.

Görevler

PROFESÖR 2016	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / HAMİDİYE TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / BİYOFİZİK ANABİLİM DALI (NAKLEN ATAMA)
PROFESÖR 2009 - 2016	İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ / TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / BİYOFİZİK ANABİLİM DALI
DOÇENT 2005 - 2009	İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ / TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / FİZYOLOJİ ANABİLİM DALI
YARDIMCI DOÇENT 2001 - 2005	İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ / TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / FİZYOLOJİ ANABİLİM DALI
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 1992 - 2001	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ / CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / BİYOFİZİK ANABİLİM DALI

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans

2018

- 1 . KAMIŞLIOĞLU MİRAÇ,(2018). Türkiye'de tıpta biyofizik eğitiminin ortak ve farklı yönleri ile ölçme ve değerlendirmede kullanılan yöntemlerin analizi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi -> Sağlık Bilimleri Enstitüsü -> Biyofizik Ana Bilim Dalı

2006

- 2 . KILINÇ EVREN,(2006). Koroner anjioplasti yapılan hastalarda kardiyovasküler düzenlemenin ve antiagregant ilaç uygulamasının hemoreolojik parametrelere etkisinin incelenmesi, İnönü Üniversitesi -> Sağlık Bilimleri Enstitüsü -> Fizyoloji Ana Bilim Dalı

Doktora

2023

- 3 . MAZI AİŞE RUMEYSA,(2023). Çocukluk çağı travmalarının yetişkin beyin ekstraselüler matris yapılına ve bilişsel esnekliğe etkileri, Sağlık Bilimleri Üniversitesi -> Hamidiye Sağlık Bilimleri Enstitüsü -> Biyofizik Ana Bilim Dalı

2022

- 4 . YILMAZ HAMİT,(2022). Ratlarda iyonizan radyasyonun neden olduğu renal hasara karşı kırmızı ginseng ve amifostinin koruyucu etkisi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi -> Hamidiye Sağlık Bilimleri Enstitüsü -> Biyofizik Ana Bilim Dalı

Projelerde Yaptığı Görevler

- 1 . SIÇANLARDA NORMAL AYDINLIK KARANLIK EVRE SÜRELERİNDEKİ DEĞİŞİMİN BEYİN BÖLGELERİNDEKİ ESER ELEMENTLER ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ, BAP, Yönetici, (ULUSAL)
- 2 . Sıçanlarda 85 dB ses şiddetinin beyin bölgelerindeki eser elementler üzerine etkisinin incelenmesi, BAP, Yönetici, (ULUSAL)
- 3 . Farklı düzeyde antrenman yaptırılan sıçanlarda tüketici tipte egzersiz sonrası interlökin 17 düzeyinin araştırılması, BAP, Araştırmacı, (ULUSAL)
- 4 . Mesleki ve çevresel eser element kirliliğinin hematolojik ve hemoreolojik etkileri İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi 718 260497 , BAP, Araştırmacı, (ULUSAL)
- 5 . Çeşitli iş kollarında çalışan işçilerin kan ve plazma örneklerinde eser element konsantrasyonları ile eritrositer ve lökositler parametrelerin incelenmesi İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi 66 66 301184 , BAP, Araştırmacı, (ULUSAL)

İdari Görevler

Dekan 2023	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Rektör Yardımcısı 2019	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Yönetim Kurulu Üyeliği 2017	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Anabilim Dalı Başkanı 2016	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Yönetim Kurulu Üyeliği 2016	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Fakülte Kurulu Üyeliği 2016	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Anabilim Dalı Başkanı 2016	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Dekan 2023 - 2024	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Dekan 2017 - 2021	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Dekan Yardımcısı 2016 - 2019	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Bölüm Başkanı 2016 - 2019	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Yönetim Kurulu Üyeliği 2016 - 2018	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Bölüm Başkan Yardımcısı 2011 - 2016	İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ
Anabilim Dalı Başkanı 2009 - 2016	İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ
Eğitim Koordinatörü 2002 - 2016	İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ
Arş. Uyg. Merkezi Müdürü 2012 - 2013	İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ
Anabilim Dalı Başkanı 2007 - 2009	İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . TÜRK BİYOFİZİK DERNEĞİ, Üye, 1992

Ödüller

- 1 . PATENT TEŞVİK ÖDÜLÜ , İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ , 2016
- 2 . PATENT TEŞVİK ÖDÜLÜ , TÜBİTAK , 2015
- 3 . BEST POSTER PRESENTATION , EUROPEAN CONTACT LENS SOCIETY OF OPHTHALMOLOGISTS , LİTVANYA , 2008
- 4 . BAŞARILI ARAŞTIRMACI BELGESİ , İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ , 1999
- 5 . YOUNG RESEARCHERS , EUROPEAN FEDERATION OF NEUROLOGICAL SOCIETIES , İTALYA , 1998

Dersler *

2019-2020

Lisans

	Öğrenim Dili	Ders Saati
TEMEL YETKİNLİKLER	Türkçe	2
BİYOFİZİK (FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON)	Türkçe	2
BIOPHYSICS	İngilizce	2
BİYOFİZİK	Türkçe	2

2018-2019

Doktora

SİBERNATİK	Türkçe	4
DUYU BİYOFİZİĞİ	Türkçe	1
NÖROBİYOFİZİK I	Türkçe	3
SİSTEM BİYOFİZİĞİ	Türkçe	3
ELEKTRİK VE ELEKTROMANYETİK	Türkçe	4
HEMOREOLOJİ	Türkçe	4

Lisans

KANITA DAYALI TIP II	Türkçe	1
KANITA DAYALI TIP I	Türkçe	1
PHYSIOLOGY (ULUSLARARASI HEMŞİRELİK PR.)	İngilizce	5
BİYOFİZİK (FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON)	Türkçe	2
BİYOFİZİK (DIŞ HEKİMLİĞİ)	Türkçe	2
BIOPHYSICS	İngilizce	2
BİYOFİZİK	Türkçe	2

2017-2018

Doktora

KANALLAR RESEPTÖRLER VE TAŞIYICILAR	Türkçe	2
BİYOELEKTRİK POTANSİYELLER	Türkçe	2
NÖROBİYOFİZİK I	Türkçe	3
SİSTEM BİYOFİZİĞİ	Türkçe	3

Lisans

FİZYOLOJİ II (BESLENME VE DİYETETİK)	Türkçe	2
--------------------------------------	--------	---

BİYO FİZİK (TIP)	Türkçe	2
BİYO FİZİK (FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON)	Türkçe	2
FİZYOLOJİ (HEMŞİRELİK)	Türkçe	5
FİZYOLOJİ I (BESLENME VE DİYETETİK)	Türkçe	2
Önlisans		
BİYO FİZİK (DİYALİZ PR.)	Türkçe	2
Yüksek Lisans		
BİYO FİZİKTE PREPARAT HAZIRLAMA YÖNTEMLERİ	Türkçe	2
BİYO FİZİK ÖLÇÜ VE GÖZLEM ARAÇLARI	Türkçe	2
GENEL BİYO FİZİK	Türkçe	4
ADLİ BİYO FİZİK	Türkçe	2
RADYASYON BİYO FİZİĞİ	Türkçe	2
BİYOLOJİK SİNYAL KAYIT VE ANALİZ YÖNTEMLERİ	Türkçe	4
2016-2017		
Doktora		
DUYU FİZYOLOJİSİ	Türkçe	2
SOLUNUM FİZYOLOJİSİ	Türkçe	2
Lisans		
KANITA DAYALI TIP II (TIP)	Türkçe	1
KANITA DAYALI TIP I (TIP)	Türkçe	1
BİYO FİZİK (FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON)	Türkçe	2
BİYO FİZİK (TIP)	Türkçe	2
2013-2014		
Lisans		
BİYO FİZİK	Türkçe	2
BIOPHYSICS	İngilizce	4
Yüksek Lisans		
TEMEL NÖROFİZYOLOJİ	Türkçe	4
2012-2013		
Lisans		
BIOPHYSICS	İngilizce	4
2011-2012		
Lisans		
BİYO FİZİK	Türkçe	6
2010-2011		
Lisans		
BİYO FİZİK	Türkçe	6
2009-2010		
Lisans		
BİYOLOJİ İÇİN FİZİK	Türkçe	4
SAĞLIK FİZİĞİ	Türkçe	2
BİYO FİZİK	Türkçe	5

Patentler

- 1 . KOLTUK ALTI İYONTOFOREZ UYGULAMA MODÜLÜ (2015), Patent No:TR 2012 10825 B Patent Başvuru Sahipleri : YUNUS KARAKOÇ, Patent Buluş Sahipleri : YUNUS KARAKOÇ

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . YILMAZ HAMİT, KARAKOÇ YUNUS, TÜMKAYA LEVENT, MERCANTEPE TOLGA, SEVİNÇ HACER, YILMAZ ADNAN, RAKICI SEMA YILMAZ (2022). The protective effects of red ginseng and amifostine against renal damage caused by ionizing radiation. Human and Experimental Toxicology, 41(), 1-12. , Doi: 10.1177/09603271221143029 (Yayın No : 7950760)
- 2 . ŞENER SERPİL, KARAKOÇ YUNUS (2019). Effects of Direct Current Administration on Hyperhidrosis Disease Severity Scale in Patients with Axillary Hyperhidrosis. BioMed Research International, 2019(), 1-4. , Doi: 10.1155/2019/3232015 (Yayın No : 5532164)
- 3 . BEKTEMÜR GÜVEN, KARAKOÇ YUNUS (2018). Assessment of current medical specialty programs and new perspectives at training and research hospitals in Turkey. Medicine Science International Medical Journal, 7(3), 639-644. , Doi: 10.5455/medscience.2018.07.8868 (Yayın No : 4351939)
- 4 . DÜZOVA HALİL, KARAKOÇ YUNUS, GÜLLÜ ABDULLAH, GÜLLÜ ESİN, KÖKSAL BURCU, ESEN BUKET (2016). The acute effects of single football match on whole blood viscosity and hematological variables in female soccer players. BIOMEDICAL RESEARCH-INDIA, 27(4), 1423-1426. , (Yayın No : 2923087)
- 5 . ERTEM KADİR, GÖRMELİ GÖKAY, KARAKAPLAN MUSTAFA, ASLANTÜRK OKAN, KARAKOÇ YUNUS (2016). Arthroscopic limited intercarpal fusion without bone graft in patients with Kienböck s disease. Eklem Hastalıkları ve Cerrahisi Dergisi, 27(3), 132-137. , Doi: 10.5606/ech.2016.28 (Yayın No : 2923044)
- 6 . MUHARREM ÇİDEM, KARAKOÇ YUNUS, EKMEKÇİ HAKAN, SUAT HAYRİ KÜÇÜK, ULUDAĞ MURAT, GÜN KEREM, KARAMEHMETOĞLU ŞAFAK SAHİR, İLHAN KARACAN (2014). Effects of whole body vibration on plasma sclerostin level in healthy women. TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, 44(3), 404-410. , Doi: 10.3906/sag-1302-88 (Yayın No : 2015358)
- 7 . İSKELELİ MEDİHA GÜZİN, KARAKOÇ YUNUS, ÖZKÖK AHMET, ARICI CEYHUN, ÖZCAN ÖMER, OSMAN İPÇİOĞLU (2013). Comparison of the effects of first and second generation silicone hydrogel contact lens wear on tear film osmolarity. INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, 6(5), 666-670. , Doi: 10.3980/j.issn.2222-3959.2013.05.22. eCollection 2013 (Yayın No : 1921101)
- 8 . Karakoc Yunus, Orum Mehmet Hamdi, Kilic Muhammed, Dursun Mehmet Fatih, Erdogan Selim (2013). Effects of 85 dB Noise Exposure on Macro and Trace Element Levels in Plasma and Brain Areas of Rats. Biological Trace Element Research, 154(1), 134-139. , Doi: 10.1007/s12011-013-9717-5 (Yayın No : 685079)
- 9 . ERGEN KIVANÇ, HÜRREM İNCE, DÜZOVA HALİL, KARAKOÇ YUNUS, MEMET HANİFİ EMRE (2013). Acute Effects of Moderate and Strenuous Running on Trace Element Distribution in the Brain Liver and Spleen of Trained Rats. Balkan Medical Journal, 30(1), 105-110. , Doi: 10.5152/balkanmedj.2012.093 (Yayın No : 1922810)
- 10 . Ozdemir B., Sahin I., Kapucu H., Celbis O., Karakoc Y., Erdogan S., Onal Y. (2012). How safe is the use of herbal weight loss products sold over the Internet. Human & Experimental Toxicology, 32(1), 101-106. , Doi: 10.1177/0960327112436407 (Yayın No : 685702)
- 11 . Karakoc Yunus, Buruk Mehmet Seyfi, Aktan Burak, Kirvar Ramazan, Erdogan Songul, Sahbaz Mehmet Akif, Aksoy Sevket, Gulyasar Tevfik (2011). Effects of Chronic Light Dark Cycle on Iron Zinc and Copper Levels in Different Brain Regions of Rats. Biological Trace Element Research, 144(1-3), 1003-1007. , Doi: 10.1007/s12011-011-9081-2 (Yayın No : 686691)
- 12 . CELBİŞ OSMAN, KARAKOÇ YUNUS, ÖZDEMİR BORA, GÜLYAŞAR TEVFİK, ÇAKINA SUAT (2011). Investigation of Lead Mobilization from the Buckshot Residues to the Critical Organs. Biological Trace Element Research, 143(2), 688-694. , Doi: 10.1007/s12011-010-8907-7 (Yayın No : 687016)
- 13 . Ertem K., Karakoc Y., Pepele D. (2011). The absence of palmaris longus tendon and its contribution to pinch strength in the Anatolian population. Journal of Hand Surgery (European Volume), 36(6), 517-518. , Doi: 10.1177/1753193411404349 (Yayın No : 687393)
- 14 . Ertem K., Karakoç Y., Cetin A., Bora A. (2010). An iatrogenic femoral nerve injury after open reduction and displacement iliac osteotomy for hip dysplasia a case report. European Journal of Orthopaedic Surgery & Traumatology, 20(4), 339-342. , Doi: 10.1007/s00590-009-0557-0 (Yayın No : 687612)
- 15 . KUBİLAY SENEN, TOPAL ERGÜN, KILINÇ EVREN, HUGO TEN CATE, TEK İBRAHİM, KARAKOÇ YUNUS, YETKİN ERTAN (2010). Plasma viscosity and mean platelet volume in patients undergoing coronary angiography. CLINICAL HEMORHEOLOGY AND MICROCIRCULATION, 44(1), 35-41. , (Yayın No : 3064833)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 16 . Ertem Kadir, Ceylan Fethi, Zorludemir Suzan, Karakoc Yunus, Yologlu Saim (2009). Impairment of Peripheral Nerve Healing After Nerve Repair in Rats Chronically Exposed To Alcohol. Archives of Medical Research, 40(5), 325-330. , Doi: 10.1016/j.arcmed.2009.05.006 (Yayın No : 688111)
- 17 . Ertem Kadir, Karakoç Yunus (2009). End to side repair of thenar motor branch of median nerve to the ulnar nerve after excision of the median nerve neurofibroma. European Journal of Orthopaedic Surgery & Traumatology, 19(5), 345-347. , Doi: 10.1007/s00590-009-0419-9 (Yayın No : 688262)
- 18 . Ertem Kadir, Kekilli Ersoy, Karakoç Yunus, Yoloğlu Saim (2009). The changes in bone mineral density of the forearm and distal radius ulna subcortical bone due to ulnar variance. European Journal of Orthopaedic Surgery & Traumatology, 19(4), 237-241. , Doi: 10.1007/s00590-009-0430-1 (Yayın No : 688901)
- 19 . Erkal H, Karakoc Y, Serin M (2009). The effects of irradiation on the blood dynamics. Clinical Hemorheology and Microcirculation Doi: 10.3233/CH-2009-1177 (Yayın No : 778125)
- 20 . DÜZOVA HALİL,KARAKOÇ YUNUS,HANİFİ EMRE,DOĞAN ZÜMRÜT,KILINÇ EVREN (2009). Effects of acute moderate and strenuous exercise bouts on IL 17 production and inflammatory response in trained rats. JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, 8(2), 219-224. , (Yayın No : 2013138)
- 21 . İSKELELİ MEDİHA GÜZİN,KARAKOÇ YUNUS,ABDULA ARZU (2008). Tear film osmolarity in patients with thyroid ophthalmopathy. Japanese Journal of Ophthalmology, 52(4), 323-326. , Doi: 10.1007/s10384-008-0545-7 (Yayın No : 778149)
- 22 . Ertem K, Karakoc Y, Duzova H, Kekilli E, Emre MH, Kilinc E, Yagmur C (2008). Effects of different durations of treadmill training exercise on bone mineral density in growing rats. Biology of Sport (Yayın No : 778253)
- 23 . Koroglu Ahmet, Cicek Muslum, Toprak Huseyin I., Karakoc Yunus, Noyan Funda, Ersoy Ozcan M. (2007). Comparison of the effects of desflurane and sevoflurane on the expression of platelet surface glycoproteins in unstimulated and adenosine diphosphate induced platelets in vitro. Journal of Clinical Anesthesia, 19(5), 328-333. , Doi: 10.1016/j.jclinane.2007.02.002 (Yayın No : 778365)
- 24 . Ertem Kadir, Kekilli Ersoy, Karakoc Yunus, Yologlu Saim, Ceylan Fethi (2006). Protective effect of female gender against bone loss in the forearm following clean cut tendon injuries repair and passive mobilization. Journal of Bone and Mineral Metabolism, 24(5), 401-404. , Doi: 10.1007/s00774-006-0700-5 (Yayın No : 778389)
- 25 . Aydemir Ertugrul H., Kalkan M. Tunaya, Karakoc Yunus (2006). Quantitative effect of anodal current in the treatment of primary hyperhidrosis by direct electrical current. International Journal of Dermatology, 45(7), 862-864. , Doi: 10.1111/j.1365-4632.2006.02909.x (Yayın No : 778422)
- 26 . Yilmaz S., Kirimlioglu V., Kirimlioglu H., Coban S., Kayaalp C., Yilmaz M., Karakoc Y., Alan S. (2006). Effects of Nucleoside Analogues on Liver Regeneration 70 Partially Hepatectomized Rats. Transplantation Proceedings, 38(2), 568-570. , Doi: 10.1016/j.transproceed.2006.01.021 (Yayın No : 778452)
- 27 . TÜRKER GÜLCAN,ERGEN KIVANÇ,KARAKOÇ YUNUS,ARISOY AYŞE ENGİN,BARUTÇU ÜMİT BORA (2006). Concentrations of Toxic Metals and Trace Elements in the Meconium of Newborns from an Industrial City. Biology of the Neonate, 89(4), 244-250. , Doi: 10.1159/000089953 (Yayın No : 778502)
- 28 . Karakoc Y, Duzova H, Polat A, Emre MH, Arabaci I (2005). Effects of training period on haemorheological variables in regularly trained footballers. British Journal of Sports Medicine, 39(2), 4-4. , Doi: 10.1136/bjism.2003.010637 (Yayın No : 778521)
- 29 . Kaygusuz A, Meric F, Ertem K, Duzova H, Karakoc Y, Ozcan, C (2005). The effects of different skill training on neuromuscular electric activity of the limbs in amateur sportsmen. Isokinetic and Exercise Science (Yayın No : 778588)
- 30 . Karakoc Yunus, Aydemir Ertugrul H., Kalkan M. Tunaya (2004). Placebo controlled evaluation of direct electrical current administration for palmoplantar hyperhidrosis. International Journal of Dermatology, 43(7), 503-505. , Doi: 10.1111/j.1365-4632.2004.02122.x (Yayın No : 778616)
- 31 . Karakoc Yunus, Turhan Sibel, Yildirim Ejder Akgun, Mengi Murat, Yurdakos Ertan, Barutcu U. Bora (2004). Neuropeptide Y alters stress induced changes in trace element concentrations of brain in chronically immobilized rats. The Journal of Trace Elements in Experimental Medicine, 17(4), 283-290. , Doi: 10.1002/jtra.20011 (Yayın No : 778819)
- 32 . Karakoc Yunus, Yurdakos Ertan, Gulyasar Tevfik, Mengi Murat, Barutcu U. Bora (2003). Experimental stress induced changes in trace element levels of various tissues in rats. The Journal of Trace Elements in Experimental Medicine, 16 (1), 55-60. , Doi: 10.1002/jtra.10023 (Yayın No : 778873)
- 33 . KARAKOÇ YUNUS,AYDEMİR ERTUĞRUL HASBİ,KALKAN TUNAYA,GAYE ÜNAL (2002). Safe control of palmoplantar hyperhidrosis with direct electrical current. International Journal of Dermatology, 41(9), 602-605. , Doi: 10.1046/j.1365-4362.2002.01473.x (Yayın No : 778915)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 34 . TÜRKDOĞAN DİLŞAT,TOPLAN ŞERİFE SELMİN,KARAKOÇ YUNUS (2002). Lipid Peroxidation and Antioxidative Enzyme Activities in Childhood Epilepsy. Journal of Child Neurology, 17(9), 673-676. , Doi: 10.1177/088307380201700904 (Yayın No : 779000)
- 35 . İSKELELİ MEDİHA GÜZİN,KARAKOÇ YUNUS,AYDIN ÖZLEM,YETİK HÜSEYİN,USLU HAŞİM,KIZILKAYA MELDA (2002). Comparison of Tear-Film Osmolarity in Different Types of Contact Lenses. Eye Contact Lens, 28(4), 174-176. , (Yayın No : 3870511)
- 36 . İSKELELİ MEDİHA GÜZİN, KARAKOÇ YUNUS, AKDENİZ KAYHAN BELMA, KAYHAN UMUR, GÜRLER BÜLENT, ÖZKAN ŞEHİRBAY (1999). Comparison of tear lactate dehydrogenase activities of different types of contact lens wearers and normal control group. CLAO JOURNAL, 25(2), 101-104. , (Yayın No : 7416862)
- 37 . Kalkan MT, Aydemir HE, Karakoç Y, Körpınar MA (1998). The measurement of sweat intensity using a new technique. Turkish Journal of Medical Sciences (Yayın No : 657124)
- 38 . Şimşek Gonul, Andican Gulnur, Karakoç Yunus, Yiğit Gunner, Hatemi Husrev, Candan Gulden (1997). Calcium magnesium and zinc status in experimental hypothyroidism. Biological Trace Element Research, 60(3), 205-213. , Doi: 10.1007/BF02784440 (Yayın No : 779067)
- 39 . Erdinçler D, Karakoç Y, Toplan S,, Önen S, Sukyasyan A, Beğler T, Demiroğlu Ç (1996). The effect of Ginkgo biloba glycoside on the blood viscosity and erythrocyte deformability. Clinical Hemorheology (Yayın No : 656282)
- 40 . Sözüer DT,, Barutçu ÜB, Karakoç Y, Karakoç Y, Yüksel A, Yalçın E, Önen S (1995). The effects of antiepileptic drugs on serum zinc and copper concentrations. The Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology (Yayın No : 655616)
- 41 . Barutçu ÜB, Akyolcu MC, Toplan S, Karakoç Y, Kızılar AR, Öke N, Önen S (1995). Effects of coronary artery diseases on hemorheological parameters and amount of trace elements. The Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology (Yayın No : 655930)

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

- 1 . KARAKOÇ YUNUS,CELBIŞ OSMAN,KAMIŞLIOĞLU MİRAC (2018). Biyofiziğin Adli Bilimlerdeki Yeri Ve Önemi. 2.Uluslararası Turaz Adli Tıp ve Patoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:4513948)
- 2 . ÖZTÜRK ONUR,ÖNER BEDİRHAN SEZER,Dinç Ahmet Hakan,KARAKOÇ YUNUS,CELBIŞ OSMAN (2018). Biophysical Effects of Electrocution on Tissue in Autopsies. 2. Uluslararası Turaz Adli Bilimler, Adli Tıp ve Patoloji Kongresi , 123-123, (Özet bildiri) (Yayın No:4634539)
- 3 . KARAKOÇ YUNUS (2018). Current condition, problems and prospects of medical education. INTERNATIONAL EDUCATIONAL CONFERENCE, (Özet bildiri) (Yayın No:4634214)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . Biyomekaniğin Temelleri, Bölüm adı: (Biyomekaniğin Fiziksel Temelleri) (2020). ,KARAKOÇ YUNUS,MAZI AİŞE RUMEYSA, Sağlık Bilimleri Üniversitesi Yayınları, Editör: NADERİ SAİT, KARAKOÇ YUNUS, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-8077-75-1, Türkçe (Ders Kitabı), (Yayın No: 6405368)
- 2 . TURAZ AKADEMİ 2018 Adli Bilimler, Bölüm adı: (Biyofiziğin Adli Bilimlerdeki Yeri ve Önemi .) (2018). ,KARAKOÇ YUNUS,CELBIŞ OSMAN,KAMIŞLIOĞLU MİRAC, AKADEMİSYEN, Editör: Osman CELBİŞ, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-258-233-6, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 4625074)
- 3 . ADLİ BİLİMLER, Bölüm adı: (ADLİ BİYOFİZİK) (2016). ,KARAKOÇ YUNUS,CELBIŞ OSMAN, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, Editör: Prof.Dr. Osman Celbiş, Prof.Dr. Mehmet Yaşar İşcan, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-9354-22-6, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 3038291)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . TOPLAN ŞERİFE SELMİN,KARAKOÇ YUNUS,ÖNEN SİNAN,ULUTİN ORHAN NURİ (2015). Defibrotidin hemoreolojik parametrelere etkisi. KLİNİK GELİŞİM, 8(8), 3786-3788. (Kontrol No : 5710399)
- 2 . DÜZOVA HALİL,EMRE MEMET HANİFİ,KARAKOÇ YUNUS,BAY KARABULUT AYSUN,DOĞAN ZÜMRÜT,GÜRSUL CEBRAİL,YOLOĞLU SAİM (2006). Orta ve Yüksek Düzeyde Treadmill Egzersizinin Sıçanların Kas ve Eritrosit Oksidan/Antioksidan Sistemine Etkisi. İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi (Annals of Medical Research), 6(3), 152-154. (Kontrol No : 5750253)
- 3 . ALTUNKAYNAK YAVUZ,ÖZTÜRK MUSA,KARAKOÇ YUNUS,ALTUNKAYNAK EMİNE,KARATAŞ RESUL,BAYBAŞ SEVİM (2003). Migrenli hastalarda kan ve tükürük magnezyum düzeylerinin ağrı ile ilişkisi. Türk Nöroloji Dergisi, 9(1), 11-15. (Kontrol No : 5750125)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 4 . OR MEHMET ERMAN,BAKIREL UTKU,TUNCEL HANDAN,ARUN SEÇKİN,KARAKOÇ YUNUS,DODURKA HAZİM TAMER,BARUTÇU ÜMİT BORA (2002). Deri hastalıklı köpeklerde serum çinko ve bakır düzeyleri ile histopatolojik değişikliklerin incelenmesi.. İstanbul Üniv. Vet. Fak. Derg., 28(2), 337-345. (Kontrol No : 5750045)
- 5 . OR MEHMET ERMAN,GÜLANBER GÜÇLÜ,KALINBACAK ASLAN,KARAKOÇ YUNUS,KAYA ÜMİT,ÖZTÜRK AHMET,TOSUN CEVDET,TAN HÜSEYİN,BARUTÇU ÜMİT BORA (2001). Türk çoban (Sivas Kangal) ve Alman çoban köpeklerinde kalça displazisi ile serum LDH, Ca, P, Cu, Zn değerleri arasındaki ilişkilerin incelenmesi. İstanbul Üniv. Vet. Fak. Derg., 27 (2), 469-476. (Kontrol No : 5750009)
- 6 . TUNCEL HANDAN,HACIHANİFİOĞLU SENİHA,AKYOL MAHMUT,ASLAN MURAT,KARAKOÇ YUNUS,ÖNEN SİNAN,CENANİ ASIM (1994). MNU(Metil Nitrozüre) ile oluşturulan kolon tümörü modelinde kalsiyum ve çinko değişimi. KLİNİK GELİŞİM, 7(9), 3259-3261. (Kontrol No : 5710369)
- 7 . TAŞAN ERTUĞRUL,KARAKOÇ YUNUS,TOPLAN ŞERİFE SELMİN,ÖNEN SİNAN,KANIGÜR GÖNÜL,HATEMİ HASAN HÜSREV (1993). Pentoksifilin kan viskozitesi ve eritrosit deformabilitesi üzerine etkisi. KLİNİK GELİŞİM, 6(10), 2689-2691. (Kontrol No : 5710307)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . KALE EBRU,BEKTEMÜR GÜVEN,SAY BİRSEN,BAYDİLİ KÜRŞAD NURİ,ÇETİNKAYA ERDOĞAN,KARAKOÇ YUNUS (2020). Farklı Bilim Dallarından Eğiticiler ile PDÖ Eğitim Modelinin Uygulanması: Sağlık Bilimleri Üniversitesi Hamidiye Tıp Fakültesi Örneği. XI. Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi 2020, (Özet bildiri) (Yayın No:6589269)
- 2 . ÖRÜM MEHMET HAMDİ,KARAKOÇ YUNUS,KALENDEROĞLU AYSUN,EGİLMEZ OĞUZHAN BEKİR,ALMIŞ BEHİCE HAN (2017). 85 Desibel Şiddetindeki Sese Maruziyetin Sıçanların Farklı Beyin Bölgeleri Ve Plazmalarındaki Makro Ve Eser Element Düzeyleri Üzerine Etkisi.. 53.ULUSAL PSİKİYATRİ KONGRESİ , 53-53, (Özet bildiri) (Yayın No:4434455)
- 3 . KALKAN MUSTAFA TUNAYA, KARAKOÇ YUNUS, BARUTÇU ÜMİT BORA, TERZİOĞLU MELİHA, ÖNEN SİNAN (1995). Kalkan MT, Karakoç Y, Barutçu B, Terzioğlu M, Önen S. Çeşitli iş kollarında çalışanların kan ve serumlarındaki eser element miktarları ve bu iş yerindeki eser element kirliliğinin karşılaştırılması. 5.Ergonomi Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:7000569)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Derleme Makale, BEKTEMÜR GÜVEN,BEKTAŞ SİBEL,KARAKOÇ YUNUS,ADAŞ GÖKHAN TOLGA (2017). A Contemporary Approach to Medical Education at University of Health Sciences, a Brand-New Macro Organization Model. Journal of Hospital Medical Management (Uluslararası), 3 (02) , 1-6. , Doi: 10.4172/2471-9781.100034 (Yayın No : 3677938)
- 2 . Derleme Makale, KALKAN MUSTAFA TUNAYA,AYDEMİR HASBİ ERTUĞRUL,KARAKOÇ YUNUS,KIRLI GAYE (1997). DC elektrik akımı ile palmar ve plantar hiperhidrozis tedavisi. GÜNÜMÜZDE HİPOKRAT AYLIK SAĞLIK MESLEK DERGİSİ (Ulusal) (66) , 44-45. (Yayın No : 5710545)

Editörlük

- 1 . MEDICINE SCIENCE, Dergi, Editör, TURAZ AKADEMİ
- 2 . MEDICINE SCIENCE, Dergi, Editör, TURAZ AKADEMİ , 15/12/2018
- 3 . MEDICINE SCIENCE, Dergi, Editör, TURAZ AKADEMİ , 15/09/2018
- 4 . MEDICINE SCIENCE, Dergi, Editör, TURAZ AKADEMİ , 15/06/2018
- 5 . MEDICINE SCIENCE, Dergi, Editör, TURAZ AKADEMİ , 15/03/2018
- 6 . MEDICINE SCIENCE, Dergi, Editör, MEDICINE SCIENCE ACADEMIC GROUP , 15/03/2017
- 7 . MEDICINE SCIENCE, Dergi, Editör, MEDICINE SCIENCE ACADEMIC GROUP , 15/12/2017
- 8 . MEDICINE SCIENCE, Dergi, Editör, MEDICINE SCIENCE ACADEMIC GROUP , 15/09/2017
- 9 . MEDICINE SCIENCE, Dergi, Editör, MEDICINE SCIENCE ACADEMIC GROUP , 15/06/2017
- 10 . JOURNAL OF TURGUT OZAL MEDICAL CENTER (EBSCO), Dergi, Yayın Kurulu Üyeliği, İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ

Üniversite Dışı Deneyim

2014 - 2014 SHORT-TERM VISITOR UNIVERSITY AT ALBANY STATE UNIVERSITY OF NEW YORK, USA , OBSERVATION AND RESEARCH , ()

1999 - 2000

YEDEK SUBAY

KIBRIS TÜRÖ BARIŞ KUVVETLERİ KOMUTANLIĐI 200 YATAKLI GİRNE ASKER
HASTANESİ , ASKERLİK HİZMETİ , ()