

Prof. Dr. Atilla USLU



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 31508

E-posta: auslu@istanbul.edu.tr

Web: <https://avesis.istanbul.edu.tr/auslu>

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Fizyoloji Anabilim Dalı,
34093 Çapa, Fatih, İstanbul



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: AIE4fdoAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1351-1072

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-4196-2020

ScopusID: 24336895100

Yoksis Araştırmacı ID: 221283

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye
1994 - 1997

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü,
Türkiye 1986 - 1989

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1981 - 1986

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Medical School CONFERENCE, "Mouse Models of Motor Neuron Disease", Yeditepe University, Medical School & University College London, Department of Neuromuscular Diseases, London, UK, 2019

Sağlık ve Tıp, SPRINGER NATURE Author Workshop, Istanbul University, SPRINGER NATURE & Istanbul University, 2019

Sağlık ve Tıp, Istanbul University, Pharmaceutical Students' Association Congress (IUPSACON) 2019., İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2019

Sağlık ve Tıp, Emerging Concepts in Advanced Imaging of Neurodegenerative Diseases, Boğaziçi University, Istanbul University, Organization for Human Brain Mapping (OHBM), TUBITAK, 2018

Sağlık ve Tıp, Turkish Human Brain Mapping Meeting -2017, The Organization for Human Brain Mapping (OHBM) & Istanbul University, Istanbul Faculty of Medicine., 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitimde İstanbul Süreci, Öğretim Üyeleri Buluşması. İstanbul Üniversitesi, Beyazıt Kampüsü, İstanbul-Türkiye, 2015

İş Sağlığı ve Güvenliği, Mesleki Dalış Semineri, G.Ü. Mühendislik ve Teknoloji Fakültesi, The Divers Alert Network (DAN) Europe, Safety Platform, 2014

Sağlık ve Tıp, 3rd international and interdisciplinary conference on Health, Culture and the Human Body. Epidemiology, ethics and history of medicine, perspectives from Turkey and Central Europe, Istanbul University, Istanbul Faculty of Medicine, BETİM, Leibniz Institute for Prevention Research and Epidemiology - BIPS GmbH, Universität Bremen., 2014

Sağlık ve Tıp, Beyin MR görüntülerinin stereoloji ve segmentasyon yöntemleri ile işlenmesi Kursu, 12. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Bahçeşehir Üniversitesi, İstanbul, 2014

Sağlık ve Tıp, Girişimci Hekimler Tıbbi Cihaz Ar-Ge Çalıştayı, İstanbul Üniversitesi Hastaneleri, Biyomedikal Bölümü ve

Biyomedikal ve Klinik Mühendisliği Derneği, 2013

Sağlık ve Tıp, Oksidatif Stres, DNA Hasarı, DNA Onarımı ve Hastalıklarla İlişkiler Kursu, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü (MOBİGEN), İstanbul Kültür Üniversitesi, İstanbul, 2013

Sağlık ve Tıp, Advanced Neuroanatomy Course, Istanbul University and Ludwig-Maximilians Universität München. İstanbul Tıp Fakültesi, 2013

Sağlık ve Tıp, İnsan Reflekslerinin Ölçümü İle Sinir Sistemi Fonksiyonlarının İncelenmesi Kursu, TFBD 38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi. Trabzon, 2012

Sağlık ve Tıp, Sağlık Bilimlerinde Mikrodenetleyici (Arduino) Kullanımı Kursu, TFBD 38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi. Trabzon, 2012

Sağlık ve Tıp, Sağlık Yöneticiliği Sertifika Programı, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2012

Sağlık ve Tıp, Nörogörüntüleme SPM Uygulamaları: İşlevsel Manyetik Rezonans Görüntülerinin SPM Kursu, 10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul-Türkiye, 2011

Sağlık ve Tıp, Navigated Transcranial Magnetic Stimulation Workshop, Brain Research Society, Istanbul University, Istanbul Faculty of Medicine, Istanbul, Turkey, 2009

Sağlık ve Tıp, Multimodal Beyin Görüntülenmesi Kursu, 8. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Bolu-Türkiye, 2009

Sağlık ve Tıp, Transcranial Magnetic Stimulation - repetitive Transcranial Magnetic Stimulation (TMS - rTMS) Kursu, 8. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Bolu-Türkiye, 2009

Sağlık ve Tıp, İnsanda Sinir Yollarının Deneysel Olarak Araştırılması Kursu, 7. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Adana-Türkiye, 2008

Sağlık ve Tıp, Episodik Belleğin Hayvan Modelleri Kursu, . Ulusal Sinirbilim Kongresi, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Adana-Türkiye, 2008

Sağlık ve Tıp, Nöralbilimlerde Görme Yolları Modeli Kursu, 6. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Karaelmas Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Safranbolu, Karabük -Türkiye, 2007

Sağlık ve Tıp, Nöroradyolojide İleri MRG Teknikleri Çalıştayı, ACIBADEM Sağlık Grubu, SIEMENS Medical ve Boğaziçi Üniversitesi-BUMIL. Acıbadem Kadıköy Hastanesi, 2006

Sağlık ve Tıp, Davranış Nörolojisinde Kullanılan İleri Yöntemler: Kognitif Elektrofizyoloji, fMRI Kursu, 5. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Karaelmas Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Zonguldak-Türkiye, 2006

Sağlık ve Tıp, Hücresel Düzeyden Sistem Düzeyine Kadar Temel ve Klinik Elektrofizyoloji Kursu, 4. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Mersin Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Mersin-Türkiye, 2005

Yaptığı Tezler

Doktora, 'Hematolojik parametreler yönünden' açık kalp cerrahisinde, heparin kaplı oksijeneratör ve tubing set kullanılmasının yararları - The use of heparin coated oxygenator and tubing set in open heart surgery, advantage on hematological parameters. YÖK Tez No: 59422, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1997

Yüksek Lisans, Çukurova yöresinde, normal populasyonda yaşayan 20-59 yaş grubu erkeklerde alkol, sigara, kahve ve beslenme alışkanlıklarının dolaşım sistemi üzerine etkileri - Effects of alcohol, cigarette, coffee and nutritional habits on circulatory system in 20-59 age group men living in normal population in Çukurova region. YÖK Tez No: 60435, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1988

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Fizyoloji, Nörofizyoloji, Dahili Tıp Bilimleri, Nöroloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Doktor, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2002 - 2013

Uzman, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Kardiyoloji Enstitüsü, Kalp Ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı, 1990 - 2002

Akademik İdari Deneyim

BAP Alt Komisyon Üyesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2024 - Devam Ediyor
Ölçme Değerlendirme Kurulu Üyesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Fizyoloji Öğrenci Pratik Laboratuvar Sorumlusu, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2002 - Devam Ediyor

İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Malzeme Maliyet Komisyonu, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2014 - 2020

İstanbul Tıp Fakültesi, Eczane Tıbbi Malzeme Muayene Ve Kabul Komisyonu, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - 2020

Hizmet Alımları, Muayene Ve Kabul Komisyonu, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - 2020

Sindirim Dilimi, Temel Bilimler Sınav Koordinasyon Kurulu, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2014 - 2016

Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi (BAP) Malzeme Muayene ve Kabul, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2007 - 2012

Baş Perfüzyonist - Chief Perfusionist, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Kardiyoloji Enstitüsü, Kalp Ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı, 2000 - 2002

Verdiği Dersler

Endokrin Sistem Fizyolojisi, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Endokrin Sistem Fizyolojisi, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Duysal Sistemler - Koku ve Tad Fizyolojisi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Tıbbi Fizyoloji, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

HEMS1003 Hemşirelik Fakültesi İnsan (Tıbbi) Fizyolojisi, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Tıbbi Fizyoloji, Lisans, 2022 - 2023

İnsan (Tıbbi) Fizyolojisi, Lisans, 2022 - 2023

Endokrin Sistemin Fizyolojik Düzenleme Mekanizmaları, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

İTF - 1. Sınıf (İngilizce) Fizyoloji Pratik, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Fizyoloji (İstanbul Tıp Fakültesi - Türkçe: 2. Sınıf), Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

İTF - 2. Sınıf (Türkçe) Fizyoloji Pratik, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003

İTF - 1. Sınıf (Türkçe) Fizyoloji Pratik, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003

İTF - 2. Sınıf (İngilizce) Fizyoloji Pratik, Lisans, 2019 - 2020

Tıbbi Fizyoloji, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Tıbbi Fizyoloji, Lisans, 2017 - 2018

İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi , Lisans, 2017 - 2018

Tıbbi Fizyoloji - Pratik, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Tıbbi Fizyoloji, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

İnsan Fizyolojisi, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Endokrin Sistem Fizyolojisi, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Deneyisel Araştırma Modelleri - İnsanda EEG ve Uyarılmış Beyin Potansiyelleri Kayıtlaması, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Egzersiz Fizyolojisi, Lisans, 2013 - 2014

Tıbbi Fizyoloji, Lisans, 2013 - 2014

Fizyolojide Güncel Konular, Lisans, 2011 - 2012

Laboratuvar Yöntemleri , Yüksek Lisans, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

Aydın S., Uslu A., Diyabetik nöropati hastalarında hiperbarik oksijen tedavisinin kognitif performansa etkilerinin olaya ilişkin beyin potansiyelleri ve nöropsikolojik testler ile incelenmesi - The evaluation of the effects of hyperbaric oxygen therapy on cognitive performances in patients with diabetic neuropathy by event related brain potentials and neuropsychological tests. YÖK Tez No: 566479, Tıpta Uzmanlık, A.Çelebi(Öğrenci), 2019

Aydın S., Uslu A., Hiperbarik koşulda nitrojen narkozunun kognitif performansa etkilerinin olaya ilişkin beyin potansiyelleri ile incelenmesi - Evaluation of effects of nitrogen narcosis on cognitive performance with event related potential under hyperbaric condition. YÖK Tez No: 477981, Tıpta Uzmanlık, H.Karakaya(Öğrenci), 2017

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Aralık, 2024

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Kasım, 2024

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Mayıs, 2024

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İnönü Üniversitesi, Aralık, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Temmuz, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Mayıs, 2023

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Çukurova Üniversitesi, Nisan, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Mersin Üniversitesi, Aralık, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Eylül, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Mersin Üniversitesi, Haziran, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Mayıs, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Temmuz, 2021

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Temmuz, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Mart, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Aralık, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Temmuz, 2020

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Kasım, 2019

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Mart, 2019

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Ocak, 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Does transcranial direct current stimulation enhance cognitive performance in Parkinson's disease mild cognitive impairment? An event-related potentials and neuropsychological assessment study**
Aksu S., Uslu A., Iscen P., Tulay E. E., Barham H., Soyata A. Z., Demirtaş Tatlıdede A., Yıldız G. B., Bilgic B., Hanagasi H. A., et al.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.43, sa.6, ss.4029-4044, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Basal blood concentrations of some orexigenic and anorexigenic hormones in obese and nonobese individuals according to blood groups**
Karagoz Z. K., Aydin S., Aksoy A., Kalayci M., Ugur K., Kuloglu T., Cinar V., Yardim M., Aydın Y., Akbulut T., et al.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.26, sa.8, ss.2818-2831, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of Hyperbaric Nitrogen Narcosis on Cognitive Performance in Recreational air SCUBA Divers: An Auditory Event-related Brain Potentials Study.**
Karakaya H., Aksu S., Egi S. M., Aydin S., Uslu A.
Annals of work exposures and health, cilt.65, ss.505-515, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of DNA damages in congenital hearing loss patients**
Çağlar Ö., Çobanoğlu H., Uslu A., Çayır A.
Mutation Research-Fundamental And Molecular Mechanisms Of Mutagenesis, cilt.822, sa.22, ss.111738-111744, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Cognition of the mothers of patients with Duchenne muscular dystrophy.**
Demirci H., Durmus H., Toksoy G., Uslu A., Parman Y., Hanagasi H. A.
Muscle & nerve, cilt.62, sa.6, ss.710-716, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Event-related potential changes due to early-onset Parkinson's disease in parkin (PARK2) gene mutation carriers and non-carriers**
USLU A., ERGEN M., Demirci H., Lohmann E., Hanagasi H., DEMİRALP T.
CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, cilt.131, sa.7, ss.1444-1452, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Measurement of cognitive dynamics during video watching through event-related potentials (ERPs) and oscillations (EROs)**
Erdogdu E., Kurt E., Duru A. D., Uslu A., Basar-Eroglu C., Demiralp T.
COGNITIVE NEURODYNAMICS, cilt.13, sa.6, ss.503-512, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Lower prepulse inhibition in clinical high-risk groups but not in familial risk groups for psychosis compared with healthy controls**
Togay B., Cikrikcili U., Bayraktaroglu Z., Uslu A., Noyan H., Ucok A.
EARLY INTERVENTION IN PSYCHIATRY, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of Hyperbaric Air Environment on the P3 Response and Behavioral Performance**
Uslu A., Karakaya H., Ergen M., Aksu S., Aydin S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.104, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of cognitive performance in professional divers by means of event-related potentials and neuropsychology**
Ergen M., Uslu A., Çağlar O., Akca-Kalem S., Cimsit M., Gurvit H.
Clinical Neurophysiology, cilt.128, ss.579-588, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of cognitive performance in professional divers by means of event-related potentials and neuropsychology**
Ergen M., Uslu A., Çağlar Ö., Akça Kalem Ş., Cimsit M., Gürvit İ. H.
CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, cilt.128, sa.4, ss.579-588, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Use of Multifrequency Bioelectrical Impedance Analysis (MF-BIA) to detect the Source of Dehydration in Professional Divers who Dive with Heliox**
Sengun S., Uslu A., Aydin S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.26-27, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Time-frequency analysis of the event-related potentials associated with the Stroop test**
Ergen M., Saban S., Kirmizi-Alsan E., Uslu A., Keskin-Ergen Y., Demiralp T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY, cilt.94, ss.463-472, 2014 (SCI-Expanded)

- XIV. **Vagus nerve stimulation inhibits seizure activity and protects blood-brain barrier integrity in kindled rats with cortical dysplasia**
Kaya M., Orhan N., Karabacak E., Bahceci M. B., Arican N., Ahishali B., Kemikler G., Uslu A., Cevik A., Yilmaz C. U., et al.
LIFE SCIENCES, cilt.92, ss.289-297, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **P3 response during short-term memory retrieval revisited by a spatio-temporal analysis**
Ergen M., Yildirim E., Uslu A., Gurvit H., Demiralp T.
International Journal of Psychophysiology, cilt.84, sa.2, ss.205-210, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Alterations in Promoter Methylation Status of Tumor Suppressor HIC1, SFRP2, and DAPK1 Genes in Prostate Carcinomas**
Kilinc D., Ozdemir O., Özdemir S., Korğalı E., Koksall B., Uslu A., Gultekin Y. E.
DNA AND CELL BIOLOGY, cilt.31, ss.826-832, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Application of Multifrequency Bioelectrical Impedance Analysis Method for the Detection of Dehydration Status in Professional Divers**
Sengun S., Uslu A., Aydin S.
MEDICINA-LITHUANIA, cilt.48, ss.203-210, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Cognitive Evaluation of Bupropion Sustained Release in Heavy Tobacco Smokers Using Event-Related Potentials**
Uslu A., Erdem O., Ergen M., Ozdemir O., Cuhadaroglu C., Demiralp T.
MEDICINA-LITHUANIA, cilt.48, ss.235-243, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Prevalence of known mutations in the MEFV gene in a population screening with high rate of carriers**
Ozdemir O., Sezgin İ., Kucuk Kurtulgan H., Candan F., Koksall B., Sumer H., Icagasioglu D., Uslu A., Yildiz F., Arslan S., et al.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.38, ss.3195-3200, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **Potentiation of cytotoxicity by combination of imatinib and chlorimipramine in glioma.**
Bilir A., Erguven M., Öktem G., Ozdemir A., Uslu A., Aktas E., Bonavida B.
International journal of oncology, cilt.32, ss.829-39, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Cell-free dna methylation evaluation in patients with thyroid diseases**
Çilgin G. B., ÇAĞLAR ÇİL Ö., USLU A., ÇAYIR A.
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, sa.12, ss.1349-1353, 2022 (ESCI)
- II. **Soyut ve Tanıdık Görsel Hedefler Benzer Nitelikte P3 Potansiyeli Oluşturur - Abstract and Familiar Visual Targets Elicit Similar P3 Potentials**
Ergenoğlu T., Uslu A., Maraşlıgil B.
İstanbul Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.75, sa.4, ss.53-59, 2012 (Hakemli Dergi)
- III. **Olaya ilişkin potansiyellerin N2 dalgası, uyarıların yeniliğini yansıtmaktadır - The N2 Wave of Event-Related Potentials Reflects the Novelty of the Eliciting Stimuli**
Ergenoğlu T., Uslu A., Ergen M., Reşitoğlu B., Beydağı H., Demiralp T.
Erciyes Medical Journal, cilt.28, sa.2, ss.49-56, 2006 (ESCI)
- IV. **The N2 Wave of Event-Related Potentials Reflects the Novelty of the Eliciting Stimuli**
ERGENOĞLU T., USLU A., ERGEN M., REŞİTOĞLU B., BEYDAĞI H., DEMİRALP T.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, cilt.28, sa.2, ss.49-56, 2006 (ESCI)
- V. **Pediyatrik kalp cerrahisinde uygulanan modifiye ve konvansiyonel ultrafiltrasyon yöntemlerinin karşılaştırılması - Comparison of Modified and Conventional Ultrafiltration Methods in Pediatric Cardiac Surgery**
Köner Ö., Çelebi S., Uslu A., Çetin G., Seren S., Karaoğlu K.
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.36-44, 2003 (Hakemli Dergi)
- VI. **Açık kalp cerrahisinde, heparin dozu ve serbest plazma hemoglobini arasındaki ilişki - The**

relationship between the dose of heparin and free plasma hemoglobin in open heart surgery

Uslu A., Yiğit R.

Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Dergisi - Cerrahpaşa Medical Journal, cilt.32, sa.1, ss.37-42, 2001 (Hakemli Dergi)

- VII. **Açık Kalp Cerrahisinde Heparin Kaplı Kardiyopulmoner Bypass Sistemlerinin Hemoliz Yönünden İncelenmesi - Evaluation of Heparin Coated Cardiopulmonary Bypass Circuits Concerning Hemolysis in Open Heart Surgery**

Güden M., Kınoğlu B., Bilal M. S., Öz S., Uslu A., Sarioğlu T., Bakay C., Olga R.

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Mecmuası, cilt.61, sa.1, ss.46-51, 1998 (Hakemli Dergi)

- VIII. **Fetüs kan ve amniyon sıvısı gaz parametreleri - Fetus blood and amniotic fluid gas parameters**

Yiğit R., Uslu A.

Solunum Dergisi, cilt.17, ss.102-105, 1994 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **CHAPTER 49. Somatic Sensations: II. Pain, Headache, and Thermal Sensations - BÖLÜM 49. Somatik Duyular: II. Ağrı, Baş Ağrısı ve Termal Duyular**

Uslu A.

Guyton and Hall Textbook of Medical Physiology 14. Edition - Guyton ve Hall Tıbbi Fizyoloji 14. Baskı, Editör: Prof. Dr. Berrak ÇAĞLAYAN - YEĞEN, Editör Yardımcısı: Prof. Dr. İnci ALİCAN, Editör Yardımcısı: Prof. Dr. Zeynep SOLAKOĞLU, Editör, Güneş Kitabevi, Ankara, ss.3-1073978, 2021

- II. **Bölüm 11, Koku ve Tat - Chapter 11, Smell and Taste**

Uslu A.

Ganong's Review of Medical Physiology, 25th Edition - Ganong'un Tıbbi Fizyolojisi, 25. Basım, İšoğlu - Alkaç Ü, Ermutlu MN., Editör, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, ss.217-226, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Kardiyopulmoner Bypass (KPB) Sistemine Entegre, Antegrad/Retrograd Kan Kardiyoplejisi ve Oksijenatör Venöz Rezervuarı Yedek Volüm Seti**

Uslu A.

Ulusal Patent Fuarı ve Üniversite-Sanayi İşbirliği Merkezleri Platformu (ÜSİMP) Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 28 Kasım 2019, ss.1

- II. **Diyabetik Nöropati Hastalarında Hiperbarik Oksijen Tedavisinin Kognitif Performansa Etkilerinin Olaya İlişkin Beyin Potansiyelleri ve Nöropsikolojik Testler ile İncelenmesi**

Çelebi A., Yörük S. S., Gürvit İ. H., Aydın S., Uslu A.

12. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Toplantısı (HİTAM), İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Nisan 2019, ss.40-41

- III. **Hiperbarik Koşulda Nitrojen Narkozunun Kognitif Performansa Etkilerinin Olaya İlişkin Beyin Potansiyelleri ile İncelenmesi**

Karakaya H., Aksu S., Aydın S., Uslu A.

11. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Toplantısı (HİTAM), İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Nisan 2018, ss.28-34

- IV. **Hiperbarik Hava Ortamının P3 Yanıtı ve Davranış Performansı Üzerine Etkileri. Effects of hyperbaric air environment on the P3 response and behavioral performance**

Uslu A., Karakaya H., Ergen M., Aksu S., Aydın S.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, 43. Ulusal Fizyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı) Pamukkale Üniversitesi Kongre Merkezi, Denizli, Türkiye. Turkish Society of Physiological Sciences 43rd National Physiology Congress, 07 - 10 September 2017, Pamukkale University, Congress Center, Denizli (Turkey), Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, cilt.221, sa.714, ss.104

- V. **Use of Multifrequency Bioelectrical Impedance Analysis (MF-BIA) to detect the Source of Dehydration in Professional Divers who Dive with Heliox**

Sengun S., Uslu A., Aydın S.

Turkish Society of Physiological Sciences 41st National Physiology Congress, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, cilt.215, sa.704, ss.26-27

- VI. **Measurement of cognitive dynamics during video watching through event-related potentials**
Erdođdu E., Kurt E., Duru A. D., Uslu A., Başar Erođlu C., Demiralp T.
Organization for Human Brain Mapping (OHBM) 2014 Annual Meeting, Hamburg, Almanya, 8 - 12 Haziran 2014, ss.122
- VII. **Video İzleme Sırasında Kognitif Dinamiklerin Olaya İlişkin Potansiyeller İle Ölçümü. Measurement of Cognitive Dynamics during Video Watching Through Event-Related Potentials**
Erdođdu E., Kurt E., Duru A. D., Uslu A., Başar Erođlu C., Demiralp T.
12. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2014, cilt.77, sa.1, ss.51
- VIII. **Görme sisteminde nöronal osilatörlerin varlığının, çeşitli frekanslardaki görsel uyarılara karşı elde edilen elektroensefalografik yanıtlarla incelenmesi, Investigation of the Presence of Neuronal Oscillators in the Visual System by Using Electro encephalographic Responses to Visual Stimuli at Various Frequencies**
Kurt E., Erdoğan B., Kaşıkçı I., Bayram A., Uslu A., Ademoğlu A., Demiralp T.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2012, cilt.1, sa.1, ss.192
- IX. **ACTH 1-39'un periferik sinir hasarlanmalarından sonra fonksiyonel iyileşme üzerine etkileri, ACTH 1-39 effects on functional recovery after in peripheral nerve injury**
Taşdemir N., Uslu A., Dedeođlu Burtan A., Ziyhan Y. Z.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2012, cilt.1, sa.1, ss.174
- X. **Fonolojik kısa süreli bellek deposundan sorumlu beyin bölgelerinin transkraniyal manyetik uyarım (TMU) ile değerlendirilmesi. Evaluation of brain regions which are responsible for phonological short term memory storage by transcranial magnetic stimulation (TMS)**
Alban G., Demirci S., Cebeci B., Uslu A., Demiralp T., Öge A. E.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2012, cilt.1, sa.1, ss.193
- XI. **Changes in the electroencephalogram (EEG) depending on the motional Context in which the TV commercials are watched: A neuromarketing research**
KURT E., KAŞIKÇI I., AYGÜNEŞ M., USLU A., DEMİRALP T.
International Cognitive Neuroscience Meeting, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Nisan 2012
- XII. **Changes in the electroencephalogram (EEG) depending on the emotional context in which the TV commercials are watched: A neuromarketing research**
Kurt E., Kaşıkçı I., Uslu A., Demiralp T., Aygüneş M.
International Cognitive Neuroscience Meeting IX, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Nisan 2012, ss.29-30
- XIII. **Evaluation of the emotional valence of visual stimuli using event related potentials**
Kurt E., Kaşıkçı I., Uslu A., Demiralp T.
International Cognitive Neuroscience Meeting IX, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Nisan 2012, ss.28-29
- XIV. **Comparative analysis of event-related potentials and oscillations during auditory oddball task in parkinson's patients with parkin gene mutations and idiopathic parkinson's disease**
Uslu A., Demirci H., Hanağası H. A., Ergen M., Demiralp T.
XIth International Conference on Cognitive Neuroscience (ICON XI), Palma, İspanya, 25 - 29 Eylül 2011, ss.104
- XV. **Evaluation of cognitive deficits in patients with parkin (PARK2) gene mutations using auditory event-related potentials**
Uslu A., Ergen M., Demirci H., Lohmann E., Hanağası H. A., Demiralp T.
Turkish Society of Physiological Sciences and The Federation of European Physiological Societies (FEPS), Turkish-FEPS Physiology Congress, İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2011, cilt.203, sa.686, ss.137
- XVI. **Parkin (PARK2) gen mutasyonu bulunan ve bulunmayan parkinson hastalarında olaya ilişkin osilasyon bulguları, Event-related oscillations findings in parkinson's patients with and without**

parkin (PARK2) gene mutations. S14

Uslu A., Ergen M., Demirci H., Hanağası H. A., Demiralp T.

10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2011, cilt.1, sa.1, ss.70

XVII. Event-related potentials and oscillations during oddball task in parkinson patients with PARK2 gene mutations

Uslu A., Ergen M., Demirci H., Hanağası H. A., Demiralp T.

7th Annual ECNS / ISNIP Conference, (ECNS) EEG & Clinical Neuroscience Society, (ISBET) International Society for Brain Electromagnetic Topography, (ISNIP) International Society for Neuroimaging in Psychiatry Joint Meeting, İstanbul, Türkiye, 14 - 18 Eylül 2010, cilt.41, sa.4, ss.46

XVIII. Event-related potential (ERP) correlates of cognitive dysfunction in parkinson patients with parkin mutations

Uslu A., Demirci H., Keskin Ergen Y., Lohmann E., Hanağası H. A., Demiralp T.

Cognitive VII, International Cognitive Neuroscience Meeting, İstanbul, Türkiye, 18 - 20 Mayıs 2010, cilt.4, sa.2, ss.33-34

XIX. Assessment of Cognitive Dysfunction in Parkinson Patients with Parkin Mutations by Neurophysiological Tests

Demirci H., Uslu A., Lohmann E., Hanağası H. A., Demiralp T.

Cognitive VII, International Cognitive Neuroscience Meeting, İstanbul, Türkiye, 18 - 20 Mayıs 2010, cilt.4, sa.2, ss.41-43

XX. Anestezi sırasında EEG sinyalinin topografik ve zamansal izge analizi, Topographic and temporal spectral analysis of EEG signals during anaesthesia

Gürkan G., Uslu A., Cebeci B., Tuna Erdoğan E., Kaşıkçı I., Özkan Seyhan T., Akan A., Demiralp T.

15. Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı (BIYOMUT 2010). 15th National Biomedical Engineering Meeting, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2010, cilt.1, sa.1, ss.1-4

XXI. Parkin mutasyonlu parkinson hastalarında kognitif işlevlerin olaya ilişkin beyin potansiyelleriyle değerlendirilmesi, Cognitive evaluation of Parkinson patients with Parkin mutations using event-related brain potentials (ERPs).

Uslu A., Demirci H., Lohmann E., Hanağası H. A., Demiralp T.

9th National Congress of Neuroscience, İstanbul, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2010, cilt.16, ss.212

XXII. The crucial role of mdr1 (ABCB1) gene polymorphisim in abdominal aortic aneurysm: preliminary results of a pilot study

Küçük Kurtulgan H., Manduz S., Uslu A., Kantarcioğlu N., Karahan O., Yıldız F., Berkan O., Ozdemir O.

7th European Cytogenetics Conference, Stockholm, İsveç, 4 - 07 Temmuz 2009, cilt.17, ss.90-91

XXIII. Amnezi simülasyonunun elektrofizyolojik göstergeleri, Electrophysiological indicators of amnesia simulation

Yıldırım E., Bayraktaroğlu Z., Uslu A., Demiralp T.

8th National Congress of Neuroscience, Bolu, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2009, cilt.15, sa.1, ss.231-232

XXIV. Detection of malingering by electrophysiological methods

Yıldırım E., Uslu A., Bayraktaroğlu Z., Demiralp T.

Cognitive VI, International Cognitive Neuroscience Meeting, Muğla, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2009, cilt.4, sa.2, ss.129-130

XXV. Event-related brain oscillations associated with color-word interference

Ergen M., Saban S., Kırmızı-Alsan E., Bayraktaroğlu Z., Uslu A., Gürvit İ. H., Demiralp T.

10th International Conference on Cognitive Neuroscience, Muğla, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2008, ss.146

XXVI. Estimating sedation depth using correlation dimension of spontaneous EEG and auditory steady-state responses

Cebeci B., Gürkan G., Bayraktaroğlu Z., Uslu A., Olmez T., Akan A.

10th International Conference on Cognitive Neuroscience, Muğla, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2008, ss.402

XXVII. The Effects of gene polymorphisms related with gabaergic system on event related EEG responses

Keskin Ergen Y., Beyazyurek C., Ergen M., Erdal M. E., Uslu A., Ergenoğlu T., Ademoglu A., Beydagi H., Demiralp T.

Cognitive V, International Cognitive Neuroscience Meeting, Muğla, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2008, cilt.3, sa.2, ss.112

- XXVIII. **Long-term cognitive effect of SCUBA diving**
Uslu A., Caglar O., Ergen M., Keskin Ergen Y., Bayraktaroğlu Z., Gürvit İ. H., Demiralp T., Çimşit M.
Cognitive V, International Cognitive Neuroscience Meeting, Muğla, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2008, cilt.3, sa.2, ss.113
- XXIX. **Neuropsychological Tests (NpTs) and event-related potentials (ERPs) records in SCUBA divers**
Uslu A., Caglar O., Ergen M., Keskin-Ergen Y., Bayraktaroğlu Z., Gürvit İ. H., Demiralp T., Çimşit M.
7th National Congress of Neuroscience, Adana, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2008, cilt.7, sa.1, ss.1
- XXX. **ERP and ERO variabilities due to genetic polymorphisms of glutamatergic and gabaergic neurotransmission**
Demiralp T., Ogur C., Erdal M. E., Ergenoğlu T., Ergen M., Uslu A., Yılmaz Ö., Selimbeyoğlu A., Beydağı H., Ademoğlu A.
Brain-Mind in Probabilistic Hyperspace Symposium, Kultur University, Brain Dynamics, Cognition and Complex Systems Research Unit, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2007, ss.34
- XXXI. **Relationship of BOLD response with steady state evoked potentials**
Bayraktaroğlu Z., Emir U. E., Uslu A., Öztürk C., Ademoğlu A., Demiralp T.
6th National Congress of Neuroscience, Karabük, Türkiye, 9 - 13 Nisan 2007, cilt.6, sa.1, ss.23
- XXXII. **Event related alpha oscillations during encoding and retention phases of the stenberg paradigm**
Ergen M., Uslu A., Yıldırım E., Bayraktaroğlu Z., Gürvit İ. H., Demiralp T.
International Organization of Psychophysiology, Associated with the United Nations (New York). 13th World Congress of Psychophysiology - THE OLYMPICS OF THE BRAIN, İstanbul, Türkiye, 28 Ağustos - 02 Eylül 2006, cilt.61, sa.3, ss.372
- XXXIII. **Brain potentials during encoding and retention processes of short term memory**
Ergen M., Uslu A., Yıldırım E., Bayraktaroğlu Z., Gürvit İ. H., Demiralp T.
5th National Congress of Neuroscience, Zonguldak, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2006, cilt.5, sa.1, ss.13
- XXXIV. **Interactions between the theta and gamma oscillations in human EEG**
Bayraktaroğlu Z., Uslu A., Lenz D., Junge S., Busch N. A., Maess B., Ergen M., Demiralp T.
5th National Congress of Neuroscience, Zonguldak, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2006, ss.38
- XXXV. **Açık kalp cerrahisinde heparin kaplı kardiyopulmoner bypass sistemleri ve Aprotinin (Trasyol) kullanılmasının, serbest plazma hemoglobin (SpHb) ve trombosit düzeylerine etkileri**
Uslu A., Yiğit R.
5. Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Mayıs 2004, ss.292
- XXXVI. **Auditory evoked N100 and P200 potantials in Alzeheimer's disease**
Uslu A., Ergen M., Bilgiç B., Hanağası H. A., Gürvit İ. H., Emre M., Demiralp T.
4th National Congress of Neuroscience, Mersin, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2004, cilt.4, sa.1, ss.8
- XXXVII. **Açık kalp cerrahisinde heparin kaplı kardiyopulmoner bypass sistemleri ve Aprotinin kullanılmasının, kan drenajı, kan transfüzyonu ve fibrinojen düzeylerine etkileri**
Uslu A., Yiğit R.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, 29.Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2003, ss.105
- XXXVIII. **Açık Kalp Cerrahisinde, Düşük Doz Sistemik Heparinizasyon ve Heparin Kaplı Kardiyopulmoner Bypass Sistemlerinin Kullanılmasının Serbest Plazma Hemoglobini ve Postoperatif Dönemde Kan Kaybı Düzeylerine Etkileri. (P6).**
Uslu A., Yiğit R.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 27. Ulusal Fizyoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 8 - 12 Ekim 2001, ss.31
- XXXIX. **Açık kalp cerrahisinde, düşük doz sistemik heparinizasyon ve heparin kaplı kardiyopulmoner bypass sistemlerinin kullanılmasının postoperatif dönemde kreatinin, BUN nötrofil ve vücut ısısı düzeylerine etkileri. (Effects of Low-dose systemic heparinization and heparin coated cardiopulmonary bypass systems use in open heart operation on postoperiative on BUN, creatinin, neutrophil and body temperature levels**
Yiğit R., Uslu A., Güden M.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, 26. Ulusal Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Eskişehir, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2000, ss.103
- XL. **Açık kalp cerrahisinde, heparin kaplı kardiyopulmoner bypass sistemlerinin kullanılmasının entübasyon süresine etkileri**

Uslu A., Yiğit R.

Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği (TUSAD). 25. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 09 Haziran 1999, ss.76

- XLII. **Açık Kalp Cerrahisinde, Düşük Doz Sistemik Heparinizasyon ve Heparin Kaplı Kardiyopulmoner Bypass Sistemlerinin Kullanılmasının Postoperatif Dönemde Kan Kaybı Düzeylerine Etkileri. (P71).**

Uslu A., Yiğit R.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 23. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 29 Eylül - 04 Ekim 1997, ss.80-81

- XLII. **Açık Kalp Cerrahisinde, Düşük Doz Sistemik Heparinizasyon ve Heparin Kaplı Kardiyopulmoner Bypass Sistemlerinin Kullanılmasının Serbest Plazma Hemoglobini Düzeylerine Etkileri. (P70)**

Yiğit R., Uslu A.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 23. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 29 Eylül - 04 Ekim 1997, ss.80

- XLIII. **Alkolün kan basıncı serum glukoz, kolesterol ve total lipid düzeylerine etkileri**

Uslu A., Yiğit R.

İstanbul Tıp Fakültesi 11. Kurultayı, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Eylül 1991, ss.376-380

- XLIV. **İçilen sigara ile kan parametreleri arasındaki ilişki**

Uslu A., Yiğit R.

İstanbul Tıp Fakültesi 11. Kurultayı, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Eylül 1991, ss.381-385

- XLV. **Kahve, çay ve kolalı içeceklerin serum kolesterol ve total lipid düzeylerine etkileri**

Uslu A., Yiğit R., Gökhan N.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 14. Ulusal Kongresi, Denizli, Türkiye, 11 - 12 Kasım 1988, ss.98

- XLVI. **Çukurova Yöresinde, Normal Populasyonda Yaşayan 20-59 Yaş Grubu Erkeklerde Alkol, Kullanmanın Kan Basıncı, Glukoz, Kolesterol ve Total Lipid Düzeylerine Etkileri**

Uslu A., Yiğit R.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 14. Ulusal Kongresi, Denizli, Türkiye, 11 - 12 Kasım 1988, ss.98-99

Desteklenen Projeler

DEMİRALP T., BAYRAM A., VALDES SOSA P. A., BİLGİÇ B., EMİR U. E., ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., KURT E., KARAMÜRSEL S., USLU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İ.Ü. HULUSİ BEHÇET YAŞAM BİLİMLERİ ARAŞTIRMA LABORATUVARI - MULTİDİSİPLİNER NÖROGÖRÜNTÜLEME ARAŞTIRMA PROGRAMI, 2014 - 2021

USLU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Heliox ile dalış yapan profesyonel dalgıçlarda dehidrasyon kaynağının tespit edilmesinde multifrekans biyoelektrik impedans analiz (MF-BIA) kullanılması, 2015 - 2015

USLU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Measurement of Cognitive Dynamics during Video Watching Through Event-Related Potentials, 2014 - 2014

USLU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Görme sisteminde nöronal osilatörlerin varlığının, çeşitli frekanslardaki görsel uyaranlara karşı elde edilen elektroensefalografik yanıtlarla incelenmesi, 2012 - 2012

Uslu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı emosyonel değerlik ve uyarma düzeyine sahip dinamik görsel uyaranların süregiden EEG ritmlerinde oluşturduğu etkiler - Changes in ongoing EEG rhythms in response to dynamic visual stimuli with different emotional valence and arousal levels, 2011 - 2012

Uslu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Görme sisteminde nöronal osilatörlerin varlığının, çeşitli frekanslardaki görsel uyaranlara karşı elde edilen elektroensefalografik yanıtlarla incelenmesi - Investigation of the presence of neuronal oscillators in the visual system by using electroencephalographic responses to visual stimuli at various frequencies, 2011 - 2012

Uslu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Parkin mutasyonu bulunan hastaların kognitif süreçlerin olaya ilişkin potansiyel kayıtlamaları ve nöropsikolojik testlerle incelenmesi - Investigation of cognitive processes of patients with mutation by using event related potentials recording and neuropsychological tests, 2009 - 2010

Uslu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsanda intrakranial kayıtlamayla olaya ilişkin beyin potansiyellerinin (OİP) ve salınımlarının (OİS) oluşum mekanizmalarının analizi - Analysis of formation mechanisms of event-related brain potentials (ERP) and oscillations (EROs) by intracranial recording in human, 2008 - 2009

Uslu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Durağan hal yanıtlarına dayalı hızlı beyin-bilgisayar arayüzü algoritmalarının geliştirilmesi - Development of fast brain computer interface algorithms based on steady state

responses, 2008 - 2009

Uslu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Olaya ilişkin beyin potansiyellerinin (OİP) tek EEG dilimlerinde analizi - Analysis of event related potentials (ERP) in single EEG trials, 2004 - 2008

Uslu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hava ile dalışın olası kognitif etkileri - Possible cognitive effects of diving with air, 2005 - 2007

Uslu A., TÜBİTAK Projesi, Nörotransmitter sistemlerindeki gen polimorfizmlerinin olaya ilişkin beyin potansiyelleri (OİP) üzerine etkileri - Effects of gene polymorphisms in neurotransmitter systems on event-related brain potentials (ERP), 2004 - 2007

Uslu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Multipl skleroz ve nöro-behçet hastalıklarında kognitif süreçlerdeki bozuklukların olaya ilişkin beyin potansiyelleriyle incelenmesi - Investigation of disorders in cognitive processes in multiple sclerosis and neuro-behçet diseases with event-related brain potentials, 2005 - 2006

Uslu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yürütücü işlevlerin nöropsikolojik testlerle eş zamanlı ölçülen olaya ilişkin beyin potansiyelleriyle (OİP) değerlendirilmesi - Evaluation of executive functions through simultaneous event related potential (ERP) recording during neuropsychological tests., 2003 - 2004

Uslu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bir grup çalışma belleği testinin uygulanması sırasında oluşan elektrofizyolojik süreçlerin olaya ilişkin beyinpotansiyelleri (OİP) ile değerlendirilmesi- Evaluation of electrophysiological processes appeared during some neuropsychological tests of working memory with event-related potentials (ERP), 2003 - 2004

Patent

Uslu A., Kardiyopulmoner Bypass (KPB) Sistemine Entegre, Antegrad/Retrograd Kan Kardiyoplejisi ve Oksijenatör Venöz Rezervuarı Yedek Volüm Seti. P201, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2018-GE-539616 , Standart Tescil, 2018

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Organization for Human Brain Mapping (OHBM), Üye, 2010 - Devam Ediyor , Fransa

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği (TFBD) - Turkish Society of Physiological Sciences (TSPS), Üye, 2002 - Devam Ediyor , Türkiye

Federation of European Physiological Societies, Üye, 2002 - Devam Ediyor , Çek Cumhuriyeti

Beyin Araştırmaları Derneği (BAD), Yönetim Kurulu Üyesi, 2019 - 2022, Türkiye

Beyin Araştırmaları Derneği (BAD), Yönetim Kurulu Yedek Üye, Yönetim Kurulu Üyesi, 2017 - 2019

Beyin Araştırmaları Derneği (BAD), Denetleme Kurulu Üye, Üye, 2015 - 2016

Kök Hücre Nakilleri Öncü Koordinasyon Derneği (KÖKDER), Üye, 2009 - 2015, Türkiye

Beyin Araştırmaları Derneği (BAD), Yönetim Kurulu Yedek Üye, Üye, 2012 - 2014

Beyin Araştırmaları Derneği (BAD), Denetleme Kurulu Üye, Üye, 2008 - 2010

Perfüzyonistler Derneği Kurucu ve Yönetim Kurulu Üyesi, Yönetim Kurulu Üyesi, 1997 - 2002

Bilimsel Hakemlikler

NEUROPHYSIOLOGIE CLINIQUE-CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021

ANNALS OF WORK EXPOSURES AND HEALTH, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Karabük Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2020

JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2020

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2019

NOBEL MEDICUS, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Uslu A., ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., 12. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2014

Uslu A., Advanced Neuroanatomy Course, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2013

Uslu A., 10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Nisan 2011

Uslu A., Xth International Conference on Cognitive Neuroscience (ICONX), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Eylül 2008

Metrikler

Yayın: 76

Atf (WoS): 218

Atf (Scopus): 226

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 10

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

5. ÜSİMP Ulusal Patent Fuarı ve Üniversite Sanayi İşbirliği Ulusal Kongresi, "Üniversite Sanayi İş Birliğinde Toplumsal Fayda İçin Arayüzlerin Yeri". İstanbul Harbiye Askeri Müze. 27-28 Kasım 2019, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019
SPRINGER NATURE Author Workshop, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2015

"Eğitimde İstanbul Süreci" Öğretim Üyeleri Buluşması, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

Divers Alert Network (DAN) – Europe & Turkey, Safety Platform, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2014

3rd International and interdisciplinary conference on Health, Culture and the Human Body Epidemiology, ethics and history of medicine, perspectives from Turkey and Central Europe, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

12. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

12. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK) - Beyin MR Görüntülerinin Stereoloji ve Segmentasyon Yöntemleri ile İşlenmesi Kursu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

Girişimci Hekimler Tıbbi Cihaz Ar-Ge Çalıştayı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

Advanced Neuroanatomy Course, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

İstanbul Kültür Üniversitesi, Oksidatif Stres, DNA Hasarı, DNA Onarımı ve Hastalıklarla İlişkiler Kursu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 38. Ulusal Fizyoloji Kongresi - İnsan Reflekslerinin Ölçümü İle Sinir Sistemi Fonksiyonlarının İncelenmesi Kursu, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2012

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 38. Ulusal Fizyoloji Kongresi - Sağlık Bilimlerinde Mikrodenetleyici (Arduino) Kullanımı Kursu, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2012

Neuroimaging Creativity, And Mental Illness: What are the relationships?, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012

İstanbul Kültür Üniversitesi & İstanbul Üniversitesi & Dokuz Eylül Üniversitesi "Beyin Elektrofizyolojisi Ortak Sempozyumu", Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012

Sağlık Bilimlerinde İnovasyon, Girişimcilik Sempozyumu ve Proje Pazarı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012

European Brain Council Turkish Meeting, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012

Sağlık Yöneticiliği Sertifika Programı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012

Bilimsel Projeler ve Etik Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2011

XIth International Conference on Cognitive Neuroscience (ICON XI), Katılımcı, Palma, İspanya, 2011

Turkish Society of Physiological Sciences and The Federation of European Physiological Societies (FEPS), Turkish-FEPS Physiology Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2011

10. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK) - Transkranyal Manyetik (TMS) ve Elektriksel (TES) Uyarım Yöntemleri Kursu, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2011

10. Ulusal Sinirbilim Kongresi - Nörogörüntüleme SPM Uygulamaları: İşlevsel Manyetik Rezonans Görüntülerinin İstatistiksel Parametrik Haritalanması Kursu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2011

7th Annual ECNS / ISNIP Conference, (ECNS) EEG & Clinical Neuroscience Society, (ISBET) International Society for Brain Electromagnetic Topography, (ISNIP) International Society for Neuroimaging in Psychiatry, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2010

Perfüzyonistler Derneği, 8. Olağan Genel Kurul Konferansı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2010

Cognitive VII, International Cognitive Neuroscience Meeting, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2010

9. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2010

Brain Research Society - Navigated Transcranial Magnetic Stimulation Workshop, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2009

8. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK) - Transcranial Magnetic Stimulation - repetitive Transcranial Magnetic Stimulation (TMS - rTMS) Kursu, Katılımcı, Bolu, Türkiye, 2009

8. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK) - Multimodal Beyin Görüntülenmesi Kursu, Katılımcı, Bolu, Türkiye, 2009

Xth International Conference on Cognitive Neuroscience (ICON X), Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2008

7. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK) - Episodik Belleğin Hayvan Modelleri Kursu, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2008

7. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK), Davetli Konuşmacı, Adana, Türkiye, 2008

7. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK) - İnsanda Sinir Yollarının Deneysel Olarak Araştırılması Kursu, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2008

İstanbul Kültür University (10.years) - Brain-Mind in Probabilistic Hyperspace Symposium, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007

6. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK) - Nöralbilimlerde Görme Yolları Modeli Kursu, Katılımcı, Karabük, Türkiye, 2007

6. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK) - 6th National Congress of Neuroscience, Katılımcı, Karabük, Türkiye, 2007

International Organization of Psychophysiology, Associated with the United Nations (New York). 13th World Congress of Psychophysiology - THE OLYMPICS OF THE BRAIN, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006

ACIBADEM Sağlık Grubu, SIEMENS Medical ve Boğaziçi Üniversitesi (BUMIL) - Nöroradyolojide İleri MRG Teknikleri Çalıştayı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006

Kognitif III, Uluslararası Nörobilim Sempozyumu, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2006

5. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK) - 5th National Congress of Neuroscience - Davranış Nörolojisinde Kullanılan İleri Yöntemler: Nöroanatomi, Kognitif Elektrofizyoloji, fMRI Kursu, Katılımcı, Zonguldak, Türkiye, 2006

5. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK) - 5th National Congress of Neuroscience, Katılımcı, Zonguldak, Türkiye, 2006

4. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK) - 5th National Congress of Neuroscience - Hücresel Düzeyden Sistem Düzeyine Kadar Temel ve Klinik Elektrofizyoloji Kursu, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2005

4. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK) - 5th National Congress of Neuroscience, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2005

Türk Hematoloji Derneği - 5. Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2004

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 29. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2003

Türk Hematoloji Derneği - 3. Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2002

İstanbul Memorial Hastanesi ve Perfüzyonistler Derneği Kongresi, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2002

Türk Hematoloji Derneği - 2. Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2001

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 27. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2001

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 26. Ulusal Fizyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2000

Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği (TÜSAD) - 25. Ulusal Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1999

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 23. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 1997

İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, 11. Tıp Kurultayı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1991

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 14. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 1988

Ödüller

Çelebi A., Aydın S., Uslu A., Türk Tabipler Birliđi (TTB), Asistan Dr. Cengiz Çetin, Tez Yarışması 2019, 3. Ödülü, Türk Tabipler Birliđi (Ttb), İstanbul Tabip Odası, Mart 2020

Karakaya H., Aydın S., Uslu A., Türk Tabipler Birliđi (TTB), Asistan Dr. Cengiz Çetin, Tez Yarışması 2017, 2. Ödülü, Türk Tabipler Birliđi (Ttb), İstanbul Tabip Odası, Mart 2018

Uslu A., Ergen M., Demirci H., Lohmann E., Hanağası H. A., Demiralp T., Turkish - FEPS Physiology Congress, 2011. Poster Award, The Federation Of European Physiological Societies (Feps), Eylül 2011

Akademi Dışı Deneyim

Mesleki Dernek, Beyin Araştırmaları Derneği (BAD) - Brain Research Society (BRS), Temel Tıp Bilimleri Bölümü

Mesleki Dernek, Beyin Araştırmaları Derneği (BAD) - Brain Research Society (BRS), Temel Tıp Bilimleri

Mesleki Dernek, Beyin Araştırmaları Derneği (BAD) - Brain Research Society (BRS), Temel Tıp Bilimleri

Mesleki Dernek, Perfüzyonistler Derneği - Perfusionists Society

Diğer Kamu Kurumu, Milli Eğitim Bakanlığı, Sağlık Eğitim Merkezi

Mersin Sağlık Eğitim Müdürlüğü