

## Doç. Dr. ENGİN SAĞDİLEK



### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 295 4045](tel:+902242954045)

E-posta: [esagdilek@uludag.edu.tr](mailto:esagdilek@uludag.edu.tr)

Diğer E-posta: [esagdilek@gmail.com](mailto:esagdilek@gmail.com)

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/esagdilek>

Posta Adresi: Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyofizik Anabilim Dalı Temel Tıp Bilimleri Binası 1. Kat 16059 Nilüfer BURSA



### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: XH1KV-4AAAAJ

ORCID: 0000-0001-8696-4035

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-4397-2021

ScopusID: 16835756600

Yoksis Araştırmacı ID: 161143

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyofizik, Türkiye 2004 - 2010

Tıpta Uzmanlık, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, İstanbul Tıp Pr., Türkiye 1991 - 1997

### Yaptığı Tezler

Doktora, Çok düşük frekanslı ve zayıf elektromanyetik alanların trombosit agregasyonu üzerine etkileri, Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyofizik, 2010

Tıpta Uzmanlık, KARDİYOVASKÜLER HASTALARDA ANTİTROMBOSİTİK TEDAVİYE YANITIN OPTİK AGREGOMETRE VE PFA-100 İLE İNCELENMESİ, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2004

### Araştırma Alanları

Biyofizik, Fizyoloji, Biyomekanik

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2023 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2011 - 2023

Uzman, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2010 - 2011

Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyofizik (YL) (Tezli), 2004 - 2010

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2001 - 2004

## Akademik İdari Deneyim

Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

## Yönetilen Tezler

SAĞDİLEK E., Üridin ve nükleotidlerinin hemostaz parametreleri üzerine etkileri, Yüksek Lisans, M.Arı(Öğrenci), 2019

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of the Effects of SARS Cov2 Spike Protein S1 Subunit on Hemostasis by Thromboelastogram**  
Ozer F., Gurel O., SAĞDİLEK E., Kilinc E.  
ACTA PHYSIOLOGICA, ss.55, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of uridine and nucleotides on hemostasis parameters**  
Arı M., SAĞDİLEK E., KILINÇ E., CANSEV M., Özlük K.  
Journal of Thrombosis and Thrombolysis, cilt.55, sa.4, ss.626-633, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of exosomes released from apheresis plateletconcentrates under the impact of gamma irradiation and storage time upon platelet aggregation and hemostasis**  
Bal S. H., Sağdılek E., Karaçay M., Kızmaz M. A., Kumaş L. T., Can F. E., Yıldırım M., Canavar-Yıldırım T., Koşay-Gülkaya D., Yöyen-Ermiş D., et al.  
BLOOD TRANSFUSION, cilt.21, sa.3, ss.257-267, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Molecularly imprinted composite cryogel for extracorporeal removal of uric acid**  
OSMAN B., SAĞDİLEK E., Gumrukcu M., Sarlkaya G.  
Colloids and Surfaces B: Biointerfaces, cilt.183, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of Adrenomedullin and Glucagon-like Peptide on Distal Flap Necrosis and Vascularity: The Role of Receptor Systems and Nitric Oxide**  
Cam B., Bagdas D., ÖZYİĞİT M. Ö., SAĞDİLEK E., Buyukcoskun N., Ozluk K.  
WOUNDS-A COMPENDIUM OF CLINICAL RESEARCH AND PRACTICE, cilt.29, sa.6, ss.163-167, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **CYTIDINE 5 '-DIPHOSPHOCHOLINE DIFFERENTIALLY AFFECTS HEMOSTATIC PARAMETERS IN DIVERSE CONDITIONS IN RATS: AN INVESTIGATION VIA THROMBOELASTOGRAPHY**  
Cam B., SAĞDİLEK E., Yildirim N., SAVCI V.  
SHOCK, cilt.43, sa.4, ss.387-394, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Does the magnetic field of a magnetic stirrer in an optical aggregometer affect concurrent platelet aggregation?**  
Sagdilek E., Sebik O., Celebi G.  
BIOELECTROMAGNETICS, cilt.34, sa.5, ss.349-357, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation of the effects of 50 Hz magnetic fields on platelet aggregation using a modified aggregometer**  
SAĞDİLEK E., Sebik O., Celebi G.  
ELECTROMAGNETIC BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.31, sa.4, ss.382-393, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **The Similarity Between Aspirin Treatment and the Lack of Response to Epinephrine and the Frequency of Aspirin Resistance in Healthy Males**  
Sagdilek E., Korkmaz A., Oter S., Avcu F., Topal T., Ozler M., Uysal B., Nevruz O., Beyan C., Ozluk K.  
CLINICAL AND APPLIED THROMBOSIS-HEMOSTASIS, cilt.17, sa.2, ss.202-207, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of platelet function and lack of response to epinephrine in pregnant women**  
Sagdilek E., Buyukcoskun N., Ozluk K.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF LABORATORY HEMATOLOGY, cilt.29, sa.4, ss.302-309, 2007 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Acute effects of different types of exercises on peripheral neurotrophic factors and cognitive functions in veteran athletes**  
Birinci Y. Z., SAĞDİLEK E., Taymur İ., Budak E., Beyaz A., VATANSEVER Ş., Pancar S., TOPÇU H., SARANDÖL E., ŞAHİN Ş.  
Sport Sciences for Health, cilt.20, sa.2, ss.347-357, 2024 (ESCI)
- II. **Egzersiz-Kaynaklı BDNF'nin Mental Sağlık Üzerindeki Etkisinin Değerlendirilmesi: Sistematik Derleme**  
Birinci Y. Z., Sağdilek E., Şahin Ş.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.49, sa.1, ss.115-124, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Acute effects of different types of exercises on insulin-like growth factor-1, homocysteine and cortisol levels in veteran athletes**  
Birinci Y. Z., Sağdilek E., Taymur İ., Budak E., Beyaz A., Vatansever Tayşi Ş., Pancar S., Topçu H., Sarandöl E., Şahin Ş.  
Medicine Science, cilt.11, sa.3, ss.968-974, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Kardiyopulmoner Bypassın Trombosit Agregasyonu ve Fibrinolizis Üzerine Etkisi**  
TOK M., SAĞDİLEK E., ÇAM B., Özlük K.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.47, sa.3, ss.373-379, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **The Comparison of Mental Rotation Performances and Academic Achievements in Students of the Faculty of Sport Sciences and Education Sciences**  
ŞAHİN Ş., ŞAHİN E., SAĞDİLEK E., VATANSEVER TAYŞI Ş., BİRİNCİ Y., GÜNGÖR A. K., KIZILTAN E.  
JOURNAL OF EDUCATION AND LEARNING, cilt.9, sa.3, ss.66-72, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **A Comparative of finger tapping test scores elite athletes, art, foreign languages and computer-instructional technology students**  
Şahin Ş., Birinci Y. Z., Sağdilek E., Vatansever Tayşi Ş., Pancar S., Şahin E., Kızıltan E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CURRICULUM AND INSTRUCTION (İJCI), cilt.12, ss.379-386, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **A Comparative of finger tapping test scores elite athletes, art, foreign languages and computer-instructional technology students**  
Şahin Ş., Birinci Y. Z., Sağdilek E., Vatansever Tayşi Ş., Pancar S., Şahin E., Kızıltan E.  
International Journal of Curriculum and Instruction, cilt.12, sa.1, ss.379-386, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Instruction-based selective action pattern (IBSAP): a novel method for talent identification in sports**  
Sağdilek E., Şahin Ş.  
PEDAGOGY OF PHYSICAL CULTURE AND SPORTS, cilt.23, sa.5, ss.246-253, 2019 (ESCI)
- IX. **Examination of the Finger Tapping Test and Mental Rotation Achievement Level of the Orienteering Athletes**  
Bastık C., Şahin Ş., Şahin E., Pancar S., Sağdilek E., Kızıltan E.  
European Journal of Physical Education and Sports Science, cilt.4, sa.7, ss.49-58, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **Could Computer Game Players React as Quick as Table Tennis Athletes and Perform the Right Action**  
Şahin Ş., Sağdilek E.  
Medical Science and Discovery, cilt.3, sa.2, ss.91-97, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **A NEW METHOD HIGHLIGHTING PSYCHOMOTOR SKILLS AND COGNITIVE ATTRIBUTES IN ATHLETE SELECTIONS**  
Sağdilek E., Şahin Ş.  
SPORT MONT, cilt.13, sa.43, ss.218-224, 2015 (Hakemli Dergi)
- XII. **Assesment of a new method highlighting cognitive attributes with table tennis athletes**  
Şahin Ş., SAĞDİLEK E., Çimen O.  
Sport Mont, cilt.43, ss.245-251, 2015 (Scopus)
- XIII. **Agregometrede Plazma Örneğinin Alttan Karıştırılması Yerine Üstten Karıştırılmasının Agregasyon Üzerindeki Beklenmedik Etkileri**  
SAĞDİLEK E., SEBİK O., Çelebi G.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.3, ss.157-164, 2013 (Hakemli Dergi)

- XIV. **Kardiyovasküler Hastalarda Antitrombotik Tedaviye Yanıtın Optik Agregometre ve PFA-100 ile İncelenmesi**  
SAĞDİLEK E., ÖZDEMİR B., Özlük K., Cordan J.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.36, ss.11-17, 2010 (Hakemli Dergi)
- XV. **The effects of 1 mT and 5 mT static magnetic fields on platelet aggregation.**  
SAĞDİLEK E., SEBİK O., Çelebi G.  
Ege Tıp Dergisi, cilt.48, sa.2, ss.71-76, 2009 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Sağlıklı genç-erişkin erkeklerde trombosit fonksiyonlarının ve epinefrine cevapsızlığın incelenmesi.**  
SAĞDİLEK E., KORKMAZ A., ÖTER Ş., AVCU F., Topal T., ÖZLER M., Uysal B., NEVRUZ O., BEYAN C., Özlük K.  
GULHANE MEDICAL JOURNAL, cilt.48, sa.3, ss.146-150, 2006 (Scopus)
- XVII. **Trombositlerin epinefrine yanıtlarının optik agregometre ve PFA-100 ile incelenmesi**  
SAĞDİLEK E., İŞBİL N., Özlük K.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.15-20, 2006 (Hakemli Dergi)

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **SARS Cov2 Spike Protein S1 Alt Biriminin Hemostaz Üzerine Etkilerinin Tromboelastogram ile Araştırılması**  
Özer F., Gürel Ö., Sağdilek E., Kılınç E.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 48. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Sakarya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2023, ss.61
- II. **SARS-CoV-2 Spike Proteininin Alt Birimi S1'in Trombosit Agregasyonuna Etkisi**  
Kılınç E., Özer F., Gürel Ö., Sağdilek E.  
5th International 34th National Biophysics Congress, İzmir, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2023, ss.76-77
- III. **Lazer'in Tanımı ve Tarihi**  
Sağdilek E.  
Türk Oftalmoloji Derneği 44. Kış Sempozyumu - Oftalmolojide Lazer Uygulamaları, Bursa, Türkiye, 27 - 29 Ocak 2023
- IV. **Veteran Sporcularda Farklı Tip Akut Egzersizlerin Periferik Nörotrofik Faktörler ve Bilişsel İşlevler Üzerine Etkileri**  
Birinci Y. Z., SAĞDİLEK E., TAYMUR İ., Budak E., SARANDÖL E., VATANSEVER TAYŞI Ş., PANCAR S., TOPÇU H., BEYAZ A., ŞAHİN Ş.  
32. Ulusal Biyofizik Kongresi, Türkiye, 17 - 19 Kasım 2021
- V. **Dikkat Eksikliği ve Hiperaktivite Bozukluğu Olan Çocuklarda Tedavi Öncesi ve Sonrası Duygusal Uyarılma Profillerinin Elektrodermal Aktivite ile Değerlendirilmesi**  
Kanbur A., SAĞDİLEK E., ERAY Ş., VURAL A. P.  
32. Ulusal Biyofizik Kongresi, Türkiye, 17 - 19 Kasım 2021
- VI. **VETERAN SPORCULARDA FARKLI TİP AKUT EGZERSİZLERİN HOMOSİSTEİN, İNSÜLİN BENZERİ BÜYÜME FAKTÖRÜ-1 VE KORTİZOL SEVİYELERİ ÜZERİNE ETKİLERİ**  
BİRİNCİ Y. Z., SAĞDİLEK E., TAYMUR İ., BUDAK E., SARANDÖL E., VATANSEVER TAYŞI Ş., PANCAR S., TOPÇU H., BEYAZ A., ŞAHİN Ş.  
19th International Sport Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Kasım 2021
- VII. **VETERAN SPORCULARDA FARKLI TİP AKUT EGZERSİZLERİN PERİFERİK NÖROTROFİK FAKTÖR SEVİYELERİ VE BİLİŞSEL İŞLEVLER ÜZERİNE ETKİLERİ**  
BİRİNCİ Y. Z., SAĞDİLEK E., TAYMUR İ., BUDAK E., SARANDÖL E., VATANSEVER TAYŞI Ş., PANCAR S., TOPÇU H., BEYAZ A., ŞAHİN Ş.  
19th International Sport Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 11 Kasım 2021, cilt.1, ss.238-239
- VIII. **AFEREZ TROMBOSİT SÜSPANSİYONLARINDAN İZOLE EDİLEN EKSOZOMLARIN TROMBOSİTLERİN AGREGASYON FONKSİYONLARI ÜZERİNE ETKİSİ: ÖN ÇALIŞMA SONUÇLARI**  
Bal S. H., SAĞDİLEK E., Kumaş L. T., YÖYEN ERMİŞ D., HEPER Y., ORAL H. B.  
XXIV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi 2021, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Kasım 2021

- IX. **UDP'nin lökositler üzerinden hiperkoagulan etkileri**  
SAĞDİLEK E., KILINÇ E.  
TBD ULUSLARARASI BİYOKİMYA KONGRESİ 2021, 32. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Gaziantep, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2021
- X. **Raket Sporcuları ve Spor Yapmayan Üniversite Öğrencilerinin Reaksiyon Zamanlarının, Mental Rotasyon Performanslarının ve Seçkili Eylem Düzeni Başarı Düzeylerinin Karşılaştırılması.**  
Gürkan D. A., ŞAHİN Ş., SAĞDİLEK E.  
17th International Sport Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 13 - 16 Kasım 2019
- XI. **Üridin ve Nükleotidlerinin Hemostaz Parametreleri Üzerine Etkileri**  
ARI M., SAĞDİLEK E.  
31. Ulusal Biyofizik Kongresi, Adana, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2019
- XII. **Huzurevi bocce sporcularının algısal, bilişsel ve motor özelliklerinin incelenmesi**  
SAĞDİLEK E., ARI M., Can S., ŞAHİN Ş., KIZILTAN E.  
16th International Sport Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2018
- XIII. **Elit Badminton ve Karate Sporcularının Parmak Vuru Testlerinin İncelenmesi**  
SAĞDİLEK E., ŞAHİN Ş., KIZILTAN E., BASTIK C.  
16th International Sport Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2018
- XIV. **Molecularly Imprinted Composite Cryogel for Extracorporeal Removal of Uric Acid from Human Plasma**  
OSMAN B., SAĞDİLEK E., Gümrükçü M., GÖÇENOĞLU SARIKAYA A.  
11th Aegean Analytical Chemistry Days (AACD2018), 25 - 29 Eylül 2018
- XV. **The Comparison Of Mental Rotation Performances And Academic Achievements Of Art, Foreign Languages, Computer-Instructional Technology Students And Elite Karate Athletes**  
ŞAHİN E., ŞAHİN Ş., VATANSEVER Ş., SAĞDİLEK E., KIZILTAN E., BİRİNCİ Y.  
ISERD 128 th.INTERNATIONAL CONFERENCE,ZURİCH,SWISS, 16 - 17 Ağustos 2018
- XVI. **The Comparison Of Finger Tapping Test Scores Art, Foreign Languages, Computer-Instructional Technology Students And Elite Karate Athletes**  
ŞAHİN Ş., BİRİNCİ Y., SAĞDİLEK E., VATANSEVER Ş., PANCAR S., ŞAHİN E., KIZILTAN E.  
ISERD 128 th.INTERNATIONAL CONFERENCE,ZURICH,SWISS, 16 - 17 Ağustos 2018
- XVII. **Sporcu Performans Değerlendirmesinde Parmak Vuru Testinin Yeri**  
SAĞDİLEK E., ŞAHİN Ş., KIZILTAN E., AKOVA B.  
15. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, 15 - 18 Kasım 2017
- XVIII. **Elit Karate Sporcularının Mental Rotasyon Performanslarının Değerlendirilmesi**  
ŞAHİN Ş., SAĞDİLEK E., KIZILTAN E., ÖZKAYA G.  
15. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, 15 - 18 Kasım 2017
- XIX. **Elit Karate Sporcularının Görsel ve İşitsel Reaksiyon Zamanları Arasındaki Fark:Masa Başı Testlerin Sporcu Performans Değerlendirmesindeki Yeri,**  
SAĞDİLEK E., ŞAHİN Ş., KIZILTAN E., ŞEKİR U.  
15th International Sport Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2017
- XX. **Sporcu seçiminde bilişsel fonksiyonların da değerlendirilebildiği yeni bir yöntem: "Seçkili Eylem Düzeni"**  
SAĞDİLEK E., ŞAHİN Ş.  
28-29. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2017
- XXI. **Comparison of Mental Rotation Skills Between Elite Racquet Sportsmen and Nonsportsman University Students**  
ŞAHİN E., ŞAHİN Ş., Gürkan D. A., SAĞDİLEK E., KIZILTAN E.  
19th International Conference on Teaching, Education & Learning (ICTEL), Roma, İtalya, 7 - 08 Haziran 2017
- XXII. **SUB-ELİT KADIN MASA TENİŞÇİLERİN MENTAL ROTASYON DÜZEYLERİNİN İNCELENMESİ**  
BASTIK SALKIM C., ŞAHİN Ş., SAĞDİLEK E., ŞAHİN S.  
The International Balkan Conference in Sport Sciences, Bursa, Türkiye, 21 Mayıs 2017, ss.515
- XXIII. **Sub-Elit Kadın Masa Tenisçilerin Görsel ve İşitsel Reaksiyon Zamanlarının İncelenmesi**

- BASTIK C., SAĞDİLEK E., ŞAHİN Ş., VATANSEVER Ş., TUTKUN E.  
4 Uluslararası Balkan Spor Bilimleri Kongresi, Bursa, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2017, ss.517
- XXIV. **Sub-elit kadın masa teniştirilerin görsel ve işitsel reaksiyon zamanlarının incelenmesi**  
BASTIK SALKIM C., SAĞDİLEK E., ŞAHİN Ş., VATANSEVER TAYŞI Ş., TUTKUN E.  
International Balkan Conference in Sport Sciences (IBCSS2017), Bursa, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2017
- XXV. **Sub-Elit Kadın Masa Teniştirilerin Mental Rotasyon Düzeylerinin İncelenmesi**  
BASTIK C., ŞAHİN Ş., SAĞDİLEK E., ŞAHİN S.  
International Balkan Conference in Sport Sciences (IBCSS2017), Bursa, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2017
- XXVI. **SPORCU SEÇİMİ İÇİN GELİŞTİRİLEN BİR TESTİN ELİT RAKET SPORCULARINDA DEĞERLENDİRİLMESİ**  
ŞAHİN Ş., GÜRKAN D., SAĞDİLEK E.  
The International Balkan Conference in Sport Sciences, Bursa, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2017, cilt.1, ss.104
- XXVII. **10-11 yaş futbol altyapı sporcularının reaksiyon zamanlarının incelenmesi**  
ŞAHİN Ş., SAĞDİLEK E., Öztürk T., TUTKUN E., VATANSEVER Ş., Öztürk A.  
Uluslararası Balkan Kongresi, 21 - 23 Mayıs 2017, ss.539
- XXVIII. **Masa tenisi sporcu seçiminde kullanılabilecek yeni bir yöntem Seçkili Eylem Düzeni**  
SAĞDİLEK E., Koparan Sahin S., Ozkaya G.  
14. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, 1 - 04 Kasım 2016
- XXIX. **Seçkili Eylem Düzeni ile görsel işitsel reaksiyon zamanları mental rotasyon ve parmak vuru testleri arasındaki ilişkiler**  
SAĞDİLEK E., Koparan Sahin S., Ozkaya G., KIZILTAN E.  
14. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, 1 - 04 Kasım 2016
- XXX. **Oryantiring sporcularının mental rotasyon yetenekleri ile algısal ve motorik becerilerinin değerlendirilmesi**  
Koparan Sahin S., SAĞDİLEK E., Ozkaya G., KIZILTAN E.  
14. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, 1 - 04 Kasım 2016
- XXXI. **CDP Kolin Kolin ve Sitidin in vitro Koşullarda Pıhtı Oluşum ve Fibrinolizis Süreçlerine Etkilerinin Tromboelastogram ile İncelenmesi**  
SAĞDİLEK E., ÇAM B.  
27. Ulusal Biyofizik Kongresi, Malatya, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2015
- XXXII. **A new method highlighting cognitive attributes in athlete selections**  
SAĞDİLEK E., ŞAHİN Ş.  
12th International Scientific Conference On Transformation Processes In Sport "Sport Performance", Montero, Bolıvya, 2 - 05 Nisan 2015
- XXXIII. **Assesment of A New Method Highlighting Cognitive Attributes With Table Tennis Athletes**  
ŞAHİN Ş., SAĞDİLEK E., ÇİMEN O.  
12th International Scientific Conference On Transformation Processes In Sport "Sport Performance", Montero, Bolıvya, 2 - 05 Nisan 2015
- XXXIV. **Sporcu olmayan kız ve erkek çocuklarda basit reaksiyon zamanlarının ve seçkili reaksiyon başarı düzeylerinin incelenmesi**  
SAĞDİLEK E., ŞAHİN Ş.  
26. Ulusal Biyofizik Kongresi, Tokat, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2014
- XXXV. **A comparison between the reaction times of advanced martial arts athletes and advanced computer game players (e-athletes) and their achievement scores of complex action format**  
SAĞDİLEK E., ŞAHİN Ş.  
19th Annual Congress of the European College of Sport Science (ECSS - Amsterdam - 2014), Amsterdam, Hollanda, 2 - 05 Temmuz 2014
- XXXVI. **A comparison between the reaction times of advanced table tennis players and advanced computer game players and their achievement scores of complex action format.**  
ŞAHİN Ş., SAĞDİLEK E.  
9th International Symposium on Computer Science in Sport (IACSS 2013), İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2013
- XXXVII. **Travma-Hemoraji Modelinde CDP-Kolin'in Tromboelastogram Parametrelerine Etkisi**

ÇAM B., SAĞDİLEK E., SAVCI V., İŞBİL N., Özlük K.

24. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 25 - 28 Eylül 2012

XXXVIII. **Agregometrede plazma örneğinin alttan karıştırılması yerine üstten karıştırılmasının agregasyon üzerindeki öngörülme etkileri.**

SAĞDİLEK E., SEBİK O., Çelebi G.

23. Ulusal Biyofizik Kongresi, Edirne, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2011

XXXIX. **Does the magnetic field of a magnetic stirrer in an optical aggregometer interfere with concurrent platelet aggregation?**

SAĞDİLEK E., SEBİK O., Çelebi G.

Turkish - FEPS Physiology Congress, İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2011

XL. **The Effects of Extremely Low Frequency Magnetic Fields on Platelet Aggregation**

SAĞDİLEK E., SEBİK O.

2. Uluslararası Biyofizik Kongresi ile Biyoteknolojinin GAP'taki Yeri ve 21. Ulusal Biyofizik Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 4 - 09 Ekim 2009

XLI. **The Effect of Extremely Low Frequency Magnetic Fields on Coagulation Parameters Measured by Thromboelastography**

SEBİK O., SAĞDİLEK E.

2. Uluslararası Biyofizik Kongresi ile Biyoteknolojinin GAP'taki Yeri ve 21. Ulusal Biyofizik Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 4 - 09 Ekim 2009

XLII. **Düşük Şiddetli Statik Manyetik Alanların Trombosit Agregasyonuna Etkisi**

SAĞDİLEK E., SEBİK O., Çelebi G.

20. Ulusal Biyofizik Kongresi, Mersin, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2008

XLIII. **Investigation of the biological effects of low intensity static magnetic fields by way of platelet aggregation**

SAĞDİLEK E., SEBİK O., Çelebi G.

5th International Workshop on Biological Effects of Electromagnetic Fields, Palermo, İtalya, 28 Eylül - 02 Ekim 2008

XLIV. **Trombositleri epinefrine cevapsız olan bireylerde antitrombotik amaçlı aspirin tedavisinin yeri ve aspirin tedavisine karşı kişisel farklılıkların araştırılması**

SAĞDİLEK E., KORKMAZ A., ÖTER Ş., AVCU F., Topal T., ÖZLER M., Uysal B., NEVRUZ O., BEYAN C., Özlük K.

6. Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2006

XLV. **Kardiyovasküler hastalarda antitrombotik tedaviye yanıtın optik agregometre ve PFA-100 ile incelenmesi**

SAĞDİLEK E., ÖZDEMİR B., Özlük K., Cordan J.

20. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Kasım 2004

XLVI. **Trombosit fonksiyonlarının ve epinefrine cevapsızlığın gebelerde incelenmesi**

SAĞDİLEK E., İŞBİL N., Özlük K.

5. Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Mayıs 2004

XLVII. **Kardiyovasküler hastalarda antitrombotik tedaviye yanıtın optik agregometre ve PFA-100 ile incelenmesi**

SAĞDİLEK E., Özlük K., Cordan J.

4. Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi, Edirne, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2003

XLVIII. **Trombositlerin epinefrine duyarsızlığının optik agregometre ve PFA-100 ile incelenmesi**

SAĞDİLEK E., İŞBİL N., Özlük K.

4. Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi, Edirne, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2003

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Türk Biyofizik Derneği, Üye, 2010 - Devam Ediyor , Türkiye

## Metrikler

Yayın: 75

Atıf (WoS): 28

Atıf (Scopus): 38

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 4

## Davetli Konuşmalar

Lazer'in Tanımı ve Tarihçesi, Konferans, Türk Oftalmoloji Derneği / TOD 44. Kış Sempozyumu, Türkiye, Ocak 2023

## Akademi Dışı Deneyim

MİLLÎ SAVUNMA BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI