

## ÖZGEÇMİŞ

### Kişisel Bilgiler

<b>Adı</b>	Yonca	<b>Soyadı</b>	Zenginler
<b>Doğ.Yeri</b>	Yalova	<b>Doğ.Tar.</b>	30.12.1984
<b>Uyruğu</b>	T.C.	<b>TC Kim No</b>	
<b>Email</b>	yoncazeninler@gmail.com	<b>Tel</b>	

### Eğitim Düzeyi

	<b>Mezun Olduğu Kurumun Adı</b>	<b>Mez. Yılı</b>
<b>Doktora</b>	İstanbul Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Programı	2016
<b>Yük.Lis.</b>	İstanbul Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Akciğer Hastalıkları ve Tüberküloz Enstitüsü “Pulmoner Rehabilitasyon”	2009
<b>Lisans</b>	İstanbul Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu	2007
<b>Lise</b>	Şehit Osman Altinkuyu Anadolu Lisesi – Yalova	2003

### İş Deneyimi (Sondan geçmişe doğru sıralayın)

	<b>Görevi</b>	<b>Kurum</b>	<b>Süre (Yıl - Yıl)</b>
1.	Öğretim Görevlisi	Biruni Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	2014-
2.	Fizyoterapist	Özel İlkyaz Özel Eğitim ve Rehabilitasyon Merkezi	2007-2014

<b>Yabancı Dilleri</b>	<b>Okuduğunu Anlama*</b>	<b>Konuşma*</b>	<b>Yazma*</b>	<b>KPDS/ÜDS Puanı</b>	<b>(Diğer) Puanı</b>
<b>İngilizce</b>	Çok iyi	İyi	Çok iyi	71,25	

\*Çok iyi, iyi, orta, zayıf olarak değerlendirin

	<b>Sayısal</b>	<b>Eşit Ağırlık</b>	<b>Sözel</b>
<b>ALES Puanı</b>			
<b>(Diğer) Puanı</b>	76,97	80,51	74,74

### Bilgisayar Bilgisi

<b>Program</b>	<b>Kullanma becerisi</b>
Microsoft Office	İyi
SPSS	Orta

## ESERLER

### **A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:**

- A1-** E. Tarakci, I. Yeldan, B.E. Huseyinsinoglu, **Y. Zenginler**, M. Eraksoy “Group exercise training for balance, functional status, spasticity, fatigue and quality of life in multiple sclerosis: a randomized controlled trial”. *Clin Rehabil.* 2013 DOI: 10.1177/0269215513481047 (SCI).
- A2-** E. Tarakcı, **Y. Zenginler**, E.K. Mutlu “Chronic pain, depression symptoms and daily living independency level among geriatrics in nursing home”. *Ağrı.* 2015;27(1):35-41.

### **B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler:**

- B1-** A. Ozdincler, E. Tarakcı, E.K. Mutlu, **Y. Zenginler**. “The relationship between pain, depression and quality of life in elderly”, European Journal of Pain Supplements. 7th Congress of the European Federation of IASP. 2011;5:62 Hamburg, Germany. (Poster)
- B2-** **Y. Zenginler**, E. Tarakcı, D. Tarakcı, I. Ozer “Kinesio taping for drooling in children with cerebral palsy – Acute”, 27th Annual KTA International Research Symposium, 29-30 Sep 2012, Dusseldorf, Germany (Sözel Bildiri)
- B3-** **Y. Zenginler**, E. Tarakci, D. Tarakci, A. Ozdincler “Treatment of balance problems with Nintendo Wii-Fit games in multiple sclerosis patients: a pilot study”, 31st Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis. Multiple Sclerosis Journal 2015;23:616-7. (Poster)
- B4-** E. Tarakci, A. Ozdincler, **Y. Zenginler**, M. Uyanik “The relationship between cognitive impairments and independence levels in activities of daily living in patients with multiple sclerosis”, 31st Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis. Multiple Sclerosis Journal 2015;23:729. (ePoster)
- B5-** A. Ozdincler, E. Tarakci, **Y. Zenginler**, I. Yeldan, M. Kurtuncu “The effects of fatigue on balance and quality of life in patients with multiple sclerosis”, 31st

Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis. Multiple Sclerosis Journal 2015;23:776. (ePoster)

**C. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:**

**C1-** B. Akıncı, **Y. Zenginler** “Tele-rehabilitasyon”. *Turkiye Klinikleri Journal of Physiotherapy and Rehabilitation-Special Topics*. 2015;1(1):14-21.

**D. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:**

**D1-** **Y. Zenginler**, Ç. Çuhadaroğlu “Birebir hasta eğitiminin CPAP uyuncu üstüne etkisi” TÜSAD 31. Ulusal Kongresi - Solunum 2009, 17-21 Ekim 2009;57. (Poster)

**D2-** E.K. Mutlu, E. Tarakcı, **Y. Zenginler**, A. Özdiñler “Huzurevinde yaşıyan geriatriklerde üriner inkontinans incelenmesi” 5. Ulusal Ürojinekoloji Kongresi, 19-21 Ekim 2011;19. (Poster)

**D3-** E.K. Mutlu, İ. Yeldan, **Y. Zenginler**, Z.Y. Hosbay “Statik germe ya da traksiyonla statik germe: hangisi hamstring esnekliğinde daha etkili?” XXII. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 31 Ekim–5 Kasım 2011;6. (Sözel Bildiri)

**D4-** E.K. Mutlu, **Y. Zenginler**, E. Tarakcı, A. Özdiñler “Huzurevinde yaşıyan geriatrik olgularda diyabetin depresyon ve sağlık durumuna etkisi; pilot çalışma” I. Ulusal Diyabette Fizyoterapi Kongresi, 23-25 Aralık 2011. (Sözel Bildiri)

**D5-** **Y. Zenginler**, E. Tarakcı, D. Tarakcı, I. Ozer “Serebral palsili çocuklarda salya kontrolü için Kinesio Taping metodunun akut etkisi: pilot çalışma” XIV. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, 26-28 Nisan 2012;147. (Poster)

**D6-** G.K. Aslan, A.R. Özdiñler, **Y. Zenginler**, B. Akıncı, G. Kuş, B. Seda “Fizyoterapi ve rehabilitasyon öğrencilerinde fiziksel aktivite, yeme alışkanlıkları, benlik saygısı ve depresyon arasındaki ilişki”. *Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation*: 25(1) 2014 S:44

**D7-** **Y. Zenginler**, B. Akıncı, G.K. Aslan “Sağlıklı genç erişkinlerde vücut yağ oranı, uyku kalitesi ve fiziksel aktivite düzeyi arasındaki ilişkinin incelenmesi - pilot çalışma” TÜSAD 37. Ulusal Kongresi - Solunum 2015, 17-21 Ekim 2015

## **E. Bilimsel atıflar**

- E1- Atif yapılan makale:** E. Tarakci, I. Yeldan, B.E. Huseyinsinoglu, **Y. Zenginler**, M. Eraksoy “Group exercise training for balance, functional status, spasticity, fatigue and quality of life in multiple sclerosis: a randomized controlled trial”. *Clin Rehabil.* 2013 DOI: 10.1177/0269215513481047 (SCI).  
Alıntılanma sayısı: **34**
- E1.1-** Bigi, S., & Yeh, E. A. (2013). Symptomatic treatment in multiple sclerosis. *US Neurol*, 9, 35-40.
- E1.2-** Mehendale, K., & Aruin, A. S. (2013). Exercise approaches to ameliorate fatigue in people with Multiple Sclerosis. *J Nov Physiother* 3(5), 179. doi:10.4172/2165-7025.1000179.
- E1.3-** Mesquita, B. D. S. (2013). Análise da influência da abordagem fisioterapêutica sobre a fadiga em indivíduos com esclerose múltipla: uma revisão sistemática.
- E1.4-** Pilutti, L. A., Platta, M. E., Motl, R. W., & Latimer-Cheung, A. E. (2014). The safety of exercise training in multiple sclerosis: a systematic review. *Journal of the neurological sciences*, 343(1), 3-7.
- E1.5-** Sangelaji, B., Nabavi, S. M., Estebarsari, F., Banshi, M. R., Rashidian, H., Jamshidi, E., & Dastoorpour, M. (2014). Effect of combination exercise therapy on walking distance, postural balance, fatigue and quality of life in multiple sclerosis patients: a clinical trial study. *Iranian Red Crescent Medical Journal*, 16(6).
- E1.6-** Thomas, S., Fazakarley, L., Thomas, P. W., Brenton, S., Collyer, S., Perring, S., Scott, R., Galvin, K., & Hillier, C. (2014). Testing the feasibility and acceptability of using the Nintendo Wii in the home to increase activity levels, vitality and well-being in people with multiple sclerosis (Mii-vitaliSe): protocol for a pilot randomised controlled study. *BMJ open*, 4(5), e005172.
- E1.7-** Hassanpour-Dehkordi, A., & Jivad, N. (2014). Comparison of regular aerobic and yoga on the quality of life in patients with multiple sclerosis. *Medical journal of the Islamic Republic of Iran*, 28, 141.

- E1.8-** Löfgren, N., Lenholm, E., Conradsson, D., Ståhle, A., & Franzén, E. (2014). The Mini-BESTest-a clinically reproducible tool for balance evaluations in mild to moderate Parkinson's disease?. *BMC neurology*, *14*(1), 1.
- E1.9-** Kasser, S. L., & Jacobs, J. V. (2014). Understanding and treating balance impairment in multiple sclerosis. *JCOM*, *21*(9).
- E1.10-** van Emmerik, R. E., Jones, S. L., Busa, M. A., Remelius, J. G., & Averill, J. L. (2014). Enhancing Postural Stability and Adaptability in Multiple Sclerosis. In *Progress in Motor Control* (pp. 251-276). Springer New York.
- E1.11-** Balakatounis, K. (2014). Guideline development in exercise for multiple sclerosis: The need to address balance training in research. *International Journal of Therapy and Rehabilitation*, *21*(7), 308-309.
- E1.12-** Lamprecht, S. (2014). Motorische Therapie und Assessments bei Multipler Sklerose. *neuroreha*, *6*(01), 30-36.
- E1.13-** KERN, Claudia. *Entwicklung eines therapeutischen Kletterprogramms und Evaluation seiner Effekte auf Personen mit Multipler Sklerose*. 2014. PhD Thesis. Universität München.
- E1.14-** Lucero, K. (2014). How Exercise Affects Fatigue in Adults with Multiple Sclerosis.
- E1.15-** Evangelou, N., & Tallantyre, E. C. (2014). The best clinical paper of 2013. *Multiple Sclerosis Journal*, *20*(7), 785-787.
- E1.16-** Fysioterapikliniken, K. U., Claesson, I., Einarsson, U., Eriksson-Westblad, M., Jonsson, M., Renberg, A., & Wide, A. (2014). Vårdprogram för fysioterapeutisk intervention Multipel skleros.
- E1.17-** KRISTIN LUCERO, S. P. T. *How Exercise Affects Fatigue in Adults with Multiple Sclerosis*. 2014. PhD Thesis. Division of Physical Therapy, School of Medicine, University of New Mexico.
- E1.18-** Amico AP, Nisi M, Covelli I, Polito AM, Damiani S, et al. (2014) Efficacy of Proprioceptive Training with Prokin System in Balance Disorders from Multiple Sclerosis. *J Mult Scler* 1: 110. doi:10.4172/jms0.1000110.
- E1.19-** Benavides Ramiro, A. (2014). Tratamiento del equilibrio en pacientes con esclerosis múltiple: una revisión sistemática.

- E1.20-** Pearson, M., Dieberg, G., & Smart, N. (2015). Exercise as a therapy for improvement of walking ability in adults with multiple sclerosis: a meta-analysis. *Archives of physical medicine and rehabilitation*, 96(7), 1339-1348.
- E1.21-** Hourihan, S. J. (2015). Managing fatigue in adults with multiple sclerosis. *Nursing Standard*, 29(43), 51-58.
- E1.22-** Gunn, H., Markevics, S., Haas, B., Marsden, J., & Freeman, J. (2015). Systematic review: The effectiveness of interventions to reduce falls and improve balance in adults with multiple sclerosis. *Archives of physical medicine and rehabilitation*, 96(10), 1898-1912.
- E1.23-** Meca-Lallana, J. E., Hernández-Clares, R., & Carreón-Guarnizo, E. (2015). Spasticity in multiple sclerosis and role of glatiramer acetate treatment. *Brain and behavior*, 5(9).
- E1.24-** Giesser, B. S. (2015). Exercise in the management of persons with multiple sclerosis. *Therapeutic advances in neurological disorders*, 8(3), 123-130.
- E1.25-** Frayne, E., Coulson, S., Adams, R., & Crosson, G. R. (2015). Self-regulatory fatigue after neurological and musculoskeletal injury: implications for physiotherapy management. *Physical Therapy Reviews*, 20(1), 42-58.
- E1.26-** LOVELACE, Sydney. *Multiple Sclerosis and the Benefits of Exercise*. 2015. PhD Thesis.
- E1.27-** Anbarian, M., Karimi, M., Marvi Isfahani, M., Marandi, S. M., Etemadifar, M. (2015). Effect of rehabilitation on gait patterns of patients with multiple sclerosis: review of the literature. *Journal of Research in Rehabilitation Sciences*, 10(7), 875-95.
- E1.28-** Rey Redondo, L. (2015). Actualización sobre o tratamento da espasticidade dende a fisioterapia: unha revisión da literatura.
- E1.29-** Bricchetto, G., Piccardo, E., Pedullà, L., Battaglia, M. A., & Tacchino, A. (2015). Tailored balance exercises on people with multiple sclerosis: A pilot randomized, controlled study. *Multiple Sclerosis Journal*, 21(8), 1055-1063.
- E1.30-** Gunn, H. (2015). An investigation of accidental falls in people with multiple sclerosis.

- E1.31-** Rogers, K. A., & MacDonald, M. (2015). Therapeutic Yoga: Symptom Management for Multiple Sclerosis. *The Journal of Alternative and Complementary Medicine*, 21(11), 655-659.
- E1.32-** Monjezi, S., Negahban, H., Tajali, S., Yadollahpour, N., & Majdinasab, N. (2016). Effects of dual-task balance training on postural performance in patients with Multiple Sclerosis: A double-blind, randomized controlled pilot trial. *Clinical Rehabilitation*, 0269215516639735.
- E1.33-** Dehkordi, A. H., & Nikfarjam, M. (2016). Effects of aerobic exercise and yoga on fatigue and general health of patients with multiple sclerosis: a randomized trial. *Journal of Kermanshah University of Medical Sciences (J Kermanshah Univ Med Sci)*, 19(6), 303-10.
- E1.34-** Küçük, F., Kara, B., Poyraz, E. Ç., & İdiman, E. (2016). Improvements in cognition, quality of life, and physical performance with clinical Pilates in multiple sclerosis: a randomized controlled trial. *Journal of Physical Therapy Science*, 28(3), 761.

**E2- Atif yapılan makale:** E. Tarakcı, **Y. Zenginler**, E.K. Mutlu “Chronic pain, depression symptoms and daily living independency level among geriatrics in nursing home”. *Ağrı*. 2015;27(1):35-41.

Alıntılanma sayısı: **1**

**E2.1-** De Luca, R., Bramanti, A., De Cola, M. C., Trifiletti, A., Tomasello, P., Torrisi, M., Reitano, S., Leo, A., Bramanti, P., & Calabrò, R. S. (2015). Tele-health-care in the elderly living in nursing home: the first Sicilian multimodal approach. *Aging Clin Exp Res*, 1-7. DOI 10.1007/s40520-015-0463-8.

## **F. Konferans ve panel konuşmaları**

**F1- Uzm.Fzt.Yonca Zenginler-** “Multiple skleroz’da fizik tedavi ve rehabilitasyonun yeri ve önemi” İstanbul Üniversitesi Nöroloji ABD MS birimi, 10.Multipıl Skleroz Okulu, 2012

### **G. Katıldığı uluslararası kurslar**

- G1-** Neurodevelopment treatment (Bobath), 17-20 February 2008, Instructor; Heidi Steinbeck, Feride Bilir
- G2-** 3D Gait Analysis Course, 6-7 May 2010, İzmir
- G3-** MFM, 20 December 2010, İstanbul
- G4-** Basic Level I Wheelchair Training Course, December 2011, Latter-Day Saint Charities
- G5-** Kinesio Taping Basic (KT1-KT2) Course, 16-17 April 2011, Instructor; Gül Baltacı
- G6-** Theratogs Toggging Laboratory, 23 May 2012, İstanbul
- G7-** Kinesio Taping Advanced (KT3) Course, 25 November 2012, Instructor; Gül Baltacı&Nihan Pekyavas
- G8-** ICS Advanced pelvic floor rehabilitation course for pelvic dysfunction, 7-8 November 2014, Crema, Italy
- G9-** PNF-Basic Course: Concept of M. Knott and I-PNF-A. Part A, 27-31 Mart 2015, İstanbul
- G10-** PNF-Basic Course: Concept of M. Knott and I-PNF-A. Part B, 26-30 Haziran 2015, İstanbul

### **H. Katıldığı ulusal kurslar**

- H1-** Serebral Palsi'de Botulinum Toksin-A Uygulama Kursu, 5 Nisan 2006
- H2-** Yoğun bakım kursu, 26-29 Ekim 2008, TÜSAD 30.Ulusal kongresi-Solunum 2008, Bodrum
- H3-** Kontraktür profilaksisi, 07-08 Kasım 2008, Instructor; Uschi Wasel Ziegert
- H4-** Ağrı yönetimi ve klinik pilates egzersizleri-I, 11-12 Nisan 2009, Eğitimci; Edibe Ünal
- H5-** Ağrı yönetimi ve klinik pilates egzersizleri-II Grup Yönetimi, 23-24 Mayıs 2009, Eğitimci; Edibe Ünal
- H6-** Top ve Terabant ile Klinik Pilates Egzersizleri, 6-7 Haziran 2009, Eğitimci; Edibe Ünal
- H7-** Akciğer hastalıklarında egzersiz testleri kursu, 17-21 Ekim 2009, TÜSAD 31. Ulusal Kongresi-Solunum 2009, Çeşme
- H8-** Gebelik ve klinik pilates egzersizleri, 5-6 Aralık 2009, Eğitimci; Edibe Ünal



- H9-** El bileği cerrahisi sorunlarına güncel yaklaşım- atel çalışmayı, 27 Kasım 2010, İstanbul
- H10-** SP’de alt ekstremitte ortez uygulamaları, 28-29 Mayıs 2011, İstanbul, Eğitimci; Yavuz Yakut

**I. Katıldığı uluslararası bilimsel toplantılar**

- I1-** ‘MOVEMENT SCIENCE: Health Science and Engineering Perspectives’, 03-07 May 2010, İzmir
- I2-** 27th Annual KTA International Research Symposium, 29-30 September 2012, Dusseldorf, Germany
- I3-** 31st Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis, 7-10 October 2015, Barcelona, Spain

**İ. Katıldığı ulusal bilimsel toplantılar**

- İ1-** ‘XI. Fizyoterapide Gelişmeler Sempozyumu’, 17-19 Kasım 2006, İstanbul
- İ2-** ‘II.Manuel Terapi ve Osteopati Günleri’, 14-15 Nisan 2007, İstanbul
- İ3-** TÜSAD 30. Ulusal Kongresi- Solunum 2008, 26-27 Ekim 2008, Bodrum
- İ4-** TÜSAD 31. Ulusal Kongresi- Solunum 2009, 17-21 Ekim 2009, Çeşme
- İ5-** İstanbul Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu Mezun ve Mensup Fizyoterapistler Derneği ‘Kısıtlayıcı Zorunlu Hareket Tedavisi’ Semineri, 23 Şubat 2010, İstanbul
- İ6-** İstanbul Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu Mezun ve Mensup Fizyoterapistler Derneği ‘Skolyoz ve Tedavisi’ Semineri, 18 Mart 2010, İstanbul.
- İ7-** ‘1. Yeditepe Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Sempozyumu’, 17 Eylül 2010, İstanbul
- İ8-** İstanbul Üniversitesi Fizyoterapi Günleri I ‘Farklı Yaş Gruplarında Egzersiz Programlarının Planlanması’ Sempozyumu, 25 Kasım 2010, İstanbul
- İ9-** TFD İstanbul Fizyoterapi Günleri I. ‘Kadın Sağlığı ve Fizyoterapi’ Sempozyumu, 8 Mart 2011, İstanbul
- İ10-** İstanbul Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu Mezun ve Mensup Fizyoterapistler Derneği ‘Doğumsal Brakial Pleksus ve Tortikoliste Güncel Yaklaşımlar’ Semineri, 29 Mart 2011, İstanbul

- İ11-** İstanbul Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü ‘Komplementer Klinik Vaka Değerlendirmesi’ Semineri, 24 Mayıs 2011, İstanbul
- İ12-** Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Kongresi, 21-23 Kasım 2011, Ankara
- İ13-** Yıldız Çocuk Özel Eğitim ve Rehabilitasyon Merkezi ‘Pediatrik Radyolojide Görüntüleme’ Semineri, 17 Aralık 2011, İstanbul
- İ14-** İstanbul Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu Mezun ve Mensup Fizyoterapistler Derneği ‘Pediatrik Rehabilitasyonda Duyusal Bütünleme Uygulamaları’ Semineri, 22 Aralık 2011, İstanbul
- İ15-** Uluslararası Katılımlı 6. Özürlüler Kongre ve Sosyal Etkinlikleri, Yaşamak İçin Teknoloji- Teknolojik Gelişmeler ve Özürlülere Katkısı, 2-3 Aralık 2011, İstanbul
- İ16-** İstanbul Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu Mezun ve Mensup Fizyoterapistler Derneği ‘Cranio Sacral Tedavi Nedir? Cranio Sacral Tedavinin Erişkin ve Çocuklarda Uygulama Alanları’ Semineri, 26 Ocak 2012, İstanbul
- İ17-** İstanbul Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu Mezun ve Mensup Fizyoterapistler Derneği ‘Dil ve Konuşma Patolojileri Uygulamaları’ ve ‘Yutma Bozuklukları ve Tedavisi’ Semineri, 29 Mart 2012, İstanbul
- İ18-** ‘XIV. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi’, 26-28 Nisan 2012, Ürgüp-Nevşehir
- İ19-** “MS ve Fizyoterapi Semineri-Fizyoterapistler için her yönü ile MS”, 10-11, 17-18 Mayıs 2012, İstanbul
- İ20-** İstanbul Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu Mezun ve Mensup Fizyoterapistler Derneği ‘Fizyoterapist Bakış Açısıyla Serebral Palsili Çocuklarda Spastisite Cerrahisi Yaklaşımları’ Semineri, 3 Mayıs 2012, İstanbul
- İ21-** TFD İstanbul İl Temsilciliği-Fizyoterapide Güncel Yaklaşımlar Sempozyumu, 30 Mayıs 2012, İstanbul
- İ22-** Medipol Üniversitesi İnme ve Rehabilitasyonu Sempozyumu, 15 Ekim 2014, İstanbul
- İ23-** TÜSAD 37. Ulusal Kongresi- Solunum 2015, 17-21 Ekim 2015, Çeşme
- İ24-** 8 Nisan İstanbul Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Günleri, 8 Nisan 2016, İstanbul

**Bilimsel Kuruluřlara Üyelikler:**

Türkiye Fizyoterapistler Derneği

Türk Nöroloji Derneği

RIMS – Rehabilitation In Multiple Sclerosis

Çocuk Fizyoterapistleri Derneği

Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği

İstanbul Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu Mezun ve Mensup  
Fizyoterapistler Derneği

**Özel İlgil Alanları (Hobileri):**

Seyahat

Spor

Müzik