



## 5. Nörolojik Fizyoterapi Sempozyumu

### “Parkinson Hastalığında Fizyoterapi ve Rehabilitasyon”



13-14 Nisan 2017

İstanbul Üniversitesi Kongre ve Kültür Merkezi

*Onursal Başkan Prof.Dr. Arzu Razak Özdinçler*

### **SEMPOZYUM BAŞKANLARI**

**Doç. Dr. Ela Tarakcı**

*İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü*

*Nörolojik Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı Başkanı*

**Doç. Dr. Arzu Güçlü Gündüz**  
*Türkiye Fizyoterapistler Derneği,  
Nörolojik Fizyoterapi Grup Başkanı*

### **SEMPOZYUM SEKRETERİ**

**Yrd. Doç. Dr. Ayşe Zengin Alpözgen**

*İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü*

*Nörolojik Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı*

### **DÜZENLEME KURULU**

**Arzu Güçlü Gündüz**  
**Ayşe Zengin Alpözgen**  
**Burcu Ersöz Hüseyinsinoğlu**

**Çiğdem Öksüz**

**Ela Tarakcı**

**Emrah Zirek**

**Ezgi Türkmen**

**Gökçe Leblebici**

**Gözde İyigün**

**Nilay Arman**

**Özge Ertekin**

**Rüstem Mustafaoğlu**

**Salih Gürdal**

**Sevil Bilgin**

**Tuğba Çivi**

**Zeynal Yasacı**

## **BİLİM KURULU**

Arzu Genç	(Dokuz Eylül Üniversitesi)
Arzu Güçlü Gündüz	(Gazi Üniversitesi)
Arzu Razak Özdinçler	(İstanbul Üniversitesi)
Ayşe Karaduman	(Hacettepe Üniversitesi)
Ayşe Neriman Narin	(Abant İzzet Baysal Üniversitesi)
Ayşe Zengin Alpözgen	(İstanbul Üniversitesi)
Başar Bilgiç	(İstanbul Üniversitesi)
Birgül Balcı Dönmez	(Dokuz Eylül Üniversitesi)
Burcu Ersöz Hüseyinsinoğlu	(İstanbul Üniversitesi)
Candan Alğun	(İstanbul Medipol Üniversitesi)
Çiğdem Öksüz	(Hacettepe Üniversitesi)
Demet Tekin	(Bahçeşehir Üniversitesi)
Ela Tarakcı	(İstanbul Üniversitesi)
Elif Elçin Dereli	(İstanbul Bilgi Üniversitesi)
Esra Doğru Hüzmeli	(Mustafa Kemal Üniversitesi)
Ferhan Soyuer	(Nuh Naci Yazgan Üniversitesi)
Feridun Acar	(Pamukkale Üniversitesi)
Filiz Altuğ	(Pamukkale Üniversitesi)
Gözde İyigün	(Doğu Akdeniz Üniversitesi)
Gökşen Kuran Aslan	(İstanbul Üniversitesi)
Gülden Polat	(Marmara Üniversitesi)
Gülşen Babacan	(Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi)
Hanifegül Taşkiran	(İstanbul Aydın Üniversitesi)
Haşmet Hanağası	(İstanbul Üniversitesi)
Hülya Yücel	(Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi)
İpek Yeldan	(İstanbul Üniversitesi)
Kadriye Armutlu	(Hacettepe Üniversitesi)
Mehmet Gürkan Karakaya	(Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi)
Muhammed Kılınç	(Hacettepe Üniversitesi)
Nilay Arman	(İstanbul Üniversitesi)
Nilgün Gürses	(Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi)
Özge Ertekin	(Dokuz Eylül Üniversitesi)
Öznur Tunca	(Hacettepe Üniversitesi)
Semin Akel	(Hacettepe Üniversitesi)
Semra Oğuz	(Marmara Üniversitesi)
Serap İnal	(Bahçeşehir Üniversitesi)
Sevil Bilgin	(Hacettepe Üniversitesi)
Sibel Aksu Yıldırım	(Hacettepe Üniversitesi)
Şule Badıllı Demirbaş	(Yeditepe Üniversitesi)
Uğur Cavlak	(Pamukkale Üniversitesi)
Yeşim Şengül	(Dokuz Eylül Üniversitesi)
Yonca Zenginler	(İstanbul Biruni Üniversitesi)
Zeynep Tüfekçioğlu	(İstanbul Üniversitesi)

## BİLİMSEL PROGRAM

### I. GÜN (13 NİSAN 2017-PERŞEMBE)

**09:00-09:30 Kayıt**  
**09:30- 10:00 Açılış Konuşmaları** Doç.Dr. Ela Tarakcı  
Doç.Dr. Arzu Güçlü Gündüz -TFD Nörolojik Fizyoterapi Grubu Faaliyetleri

**10:00- 11:00 Oturum 1 – Oturum Başkanları:** Prof. Dr. Uğur Cavlak, Doç. Dr. Arzu Güçlü Gündüz  
**Parkinson Hastalığının Klinik Özellikleri**

- **Parkinson Hastalığının Patofizyolojisi ve Epidemiyolojisi**  
(Prof.Dr. Haşmet Hanağası, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Davranış Nörolojisi ve Hareket Bozuklukları Birimi)
- **Parkinson Hastalığında Klinik Bulgular**  
(Uzm.Dr. Zeynep Tüfekçioğlu, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Davranış Nörolojisi ve Hareket Bozuklukları Birimi)

**11:00- 11:20 Kahve Arası**

**11:20- 12:20 Oturum 2 – Oturum Başkanları:** Prof. Dr. Kadriye Armutlu, Yrd. Doç. Dr. Gözde İyigün  
**Parkinson Hastalığı Tedavisinde Klinik Karar Verme**

- **Parkinson Hastalığında Medikal Tedavi**  
(Doç. Dr. Gülsen Babacan Yıldız, Bezmîâlem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji Anabilim Dalı)
- **Parkinson Hastalarının Fizyoterapisinde Klinik Karar Verme**  
(Prof. Dr. Sibel Aksu Yıldırım, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü)

**12:20- 13:20 Öğle Arası**

**13:20- 14:45 Oturum 3 – Oturum Başkanları:** Prof. Dr. Candan Algun, Prof. Dr. Öznur Tunca Yılmaz  
**Parkinson Hastalığında Denge ve Yürüme Problemleri**

- **Parkinson Hastası Neden Düşer?**  
(Prof.Dr. Arzu Razak Özdiñler, İstanbul Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü)
- **Parkinson Hastalığında Postural Kontrol ve Denge Geliştirme Stratejileri**  
(Doç. Dr. Yeşim Şengül, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı)
- **Donma Fenomeni ile Başa Çıkma ve Yürüme Geliştirme Stratejileri**  
(Prof. Dr. Arzu Genç, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı)

**14:45- 15:00 Kahve Arası**

**15:00- 16:00 Oturum 4 – Oturum Başkanları:** Prof.Dr.M.Gülden Polat, Yrd. Doç. Dr. Yonca Zenginler  
**Parkinson Hastalığında Kognitif Problemler**

- **Parkinson Hastalığında Kognitif Etkilenim ve Değerlendirme**  
(Doç.Dr. Başar Bilgiç, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Davranış Nörolojisi ve Hareket Bozuklukları Birimi)
- **Parkinson Hastalığında Kognitif Kontrolle Dayalı Egzersizler (Çift Görev Aktiviteleri)**  
(Yrd.Doç.Dr. Burcu Ersöz Hüseyinsinoğlu, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Nörolojik Fizyoterapi ve Rehabilitasyon ABD)

**Sözel Bildiriler**  
**16:00-17:00 – Oturum Başkanları:** Doç. Dr. Birgül Balcı Dönmez, Yrd. Doç Dr. Şule Badıllı Demirbaş

### II. GÜN (14 NİSAN 2017-CUMA)

**09:30- 10:30 Oturum 1 – Oturum Başkanları:** Prof. Dr. Ayşe Karaduman, Yrd.Doç.Dr. Muhammed Kılıncı  
**Parkinson Hastalığında ICF Temelli Değerlendirme**

- **Vücut Yapı ve Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi**  
(Yrd.Doç.Dr. Ayşe Zengin Alpözgen, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Nörolojik Fizyoterapi ve Rehabilitasyon ABD)
- **Aktivite ve Katılımın Değerlendirilmesi**  
(Yrd.Doç.Dr. Elif Elçin Dereli, İstanbul Bilgi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Yüksekokulu, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü)

**10:30- 11:00 Kahve Arası**

**11:00- 12:30 Oturum 2 – Oturum Başkanları:** Prof. Dr. H. Nilgün Gürses, Yrd.DoçDr. Gökşen Kuran Aslan  
**Parkinson Hastalığında Egzersiz**

- **Parkinson Hastalığında Motor Öğrenme ve Nöroplastite**  
(Prof. Dr. İpek Yeldan, İstanbul Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü)
- **Parkinson Hastalığında Aerobik Egzersiz ve Nöroprotektif Etkisi**  
(Yrd.Doç.Dr. Semra Oğuz, Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü)
- **Parkinson Hastalığında Teknoloji Kullanımı**  
(Dr.Fzt. Nilay Arman, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Nörolojik Fizyoterapi ve Rehabilitasyon ABD)

**12:30- 13:30 Öğle Arası**

**13:30- 14:30 Oturum 3 - Oturum Başkanları:** Prof.Dr. Hanıfegül Taşkiran, Doç. Dr. Sevil Bilgin  
**Parkinson Hastalığında Cerrahi Tedavi ve Fizyoterapi**

- **Parkinson Hastalığında Derin Beyin Stimülasyonu**  
(Prof.Dr.Feridun Acar, Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Beyin ve Sinir Cerrahisi ABD)
- **Parkinson Hastalığında Cerrahi Sonrası Fizyoterapi**  
(Doç.Dr.Filiz Altuğ, Pamukkale Üniversitesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu)

**14:30- 14:45 Kahve Arası**

**14:45- 16:15 Oturum 4 – Oturum Başkanları:** Prof. Dr. Serap İnal, Prof.Dr. Mehmet Gürkan Karakaya  
**Farklı Bakış Açılılarıyla Parkinson Rehabilitasyonu**

- **Parkinson Hastalığında Tamamlayıcı Tedaviler (ThaiChi, Yoga, Beden Farkındalığı)**  
(Yrd.Doç.Dr. Hamiyet Yüce, Aydın Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü)
- **Parkinson Hastalığında Dans ve Müzik Terapi**  
(Yrd.Doç.Dr. Demet Tekin, Bahçeşehir Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü)
- **Parkinson Hastalığında Akuterapi Uygulamaları**  
(Doç.Dr.Hülya Yücel, Bezmîâlem Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Ergoterapi Bölümü)
- **Parkinson Hastalığında Ergoterapi**  
(Doç.Dr. Ela Tarakcı, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Nörolojik Fizyoterapi ve Rehabilitasyon ABD)

**Sözel Bildiriler**  
**16:15-17:00 – Oturum Başkanı:** Yrd. Doç. Dr. Ayşe Neriman Narin, Yrd.Doç.Dr.Esra Doğru Hüzemli

**17:30-18:30 - TFD Nörolojik Fizyoterapi Grup Toplantısı**