

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı : Nilgöl Yardımcı

Bildiği Yabancı Diller (Puan ve Yılı) : İngilizce

(Elektronik Yabancı Dil Sınavı 2023/3 - Puan: 85)

(Üniversitelerarası Kurul Yabancı Dil Sınavı (ÜDS) 2010 – Puan: 92,5)

Aldığı Sertifikalar : Türk Nöroloji Yeterlilik Belgesi / Board Sertifikası / 2006

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Akupunktur Eğitimi ve Uygulama Sertifikası / 2013

Gazi Üniversitesi Laboratuvar Hayvanları Yetiştirme ve Deneysel Araştırmalar Merkezi (GÜDAM) XIV. Deney Hayvanları Uygulama ve Etik Kursu Katılım Sertifikası / 8.11.2013

Uzmanlık Alanı: Nöroloji

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Tıp	Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi	1994
Uzmanlık	Nöroloji	Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi	2001
Doçent	Nöroloji	ÜAK	2018

Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı ve Danışmanı : Akut Strokta Atipik Miyokardiyal Hasar ;
Doç. Dr. Şerefür Öztürk

Görevler:

Görev Ünvanı	Görev Yeri	Yıl
Doktor	Çankırı İli Merkez İlçe 1 No'lu Sağlık Ocağı	1995-1996
Asistan Dr	Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi	1996-2001
Uzman Dr.	Kırıkkale Keskin Devlet Hastanesi	2001-2001
Uzman Dr.	Başkent Üniversitesi Bağlıca Kampüsü	2001-2002

Uzman Dr.	Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji Anabilim Dalı	2002-2008
Uzman Dr.	Medicana International Ankara Hastanesi Nöroloji Bölümü	2008-2011
Uzman Dr.	Turgut Özal Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji Anabilim Dalı	2013-2015
Uzman Dr.	Minasera Aldan Hastanesi Nöroloji Bölümü	2016-2017
Doçent Dr.	Lokman Hekim Ankara Hastanesi	2018-2018
Doçent Dr.	Memorial Ankara Hastanesi	2018-.....

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

(Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI, SSCI, Arts and Humanities))

A.1. Woodhouse LJ, Appleton JP, Scutt P, Everton L, Wilkinson G, Caso V, Czlonkowska A, Gommans J, Krishnan K, Laska AC, Ntaios G, Ozturk S, Phillips S, Pocock S, Prasad K, Szatmari S, Wardlaw JM, Sprigg N, Bath PM; **ENOS Investigators***.

Effect of continuing versus stopping pre-stroke antihypertensive agents within 12 h on outcome after stroke: A subgroup analysis of the efficacy of nitric oxide in stroke (ENOS) trial.

EClinicalMedicine. 2022 Jan 24;44:101274. doi: 10.1016/j.eclinm.2022.101274.
eCollection 2022 Feb. (*çalışma grubu)

A.2. Beishon L, Woodhouse LJ, Bereczki D, Christensen HK, Collins R, Gommans J, Kruuse C, Ntaios G, Ozturk S, Phillips S, Pocock S, Szatmari S, Wardlaw J, Sprigg N, Bath PM; **for ENOS Investigators***.

Relationship between nitrate headache and outcome in patients with acute stroke: results from the efficacy of nitric oxide in stroke (ENOS) trial.

Stroke Vasc Neurol. 2021 Jun;6(2):180-186. doi: 10.1136/svn-2020-000498. Epub 2020 Nov 5. (*çalışma grubu)

A.3. Appleton JP, Woodhouse LJ, Adami A, Becker JL, Berge E, Cala LA, Casado AM, Caso V, Christensen HK, Dineen RA, Gommans J, Koumellis P, Szatmari S, Sprigg N, Bath PM, Wardlaw JM; **ENOS Investigators***. **Imaging markers of small vessel disease and brain frailty, and outcomes in acute stroke.**

Neurology. 2020 Feb 4;94(5):e439-e452. doi: 10.1212/WNL.0000000000008881. Epub 2019 Dec 27. (*çalışma grubu)

A.4. Sandset EC, Appleton JP, Berge E, Christensen H, Gommans J, Krishnan K, Ntaios G, Phillips S, Pocock S, Sprigg N, Woodhouse LJ, Bath PM; **ENOS trial investigators***.

Associations between change in blood pressure and functional outcome, early events and death: results from the Efficacy of Nitric Oxide in Stroke trial.

J Hypertens. 2019 Oct;37(10):2104-2109. doi: 10.1097/HJH.0000000000002154.
(*çalışma grubu)

A.5. Appleton JP, Woodhouse LJ, Bereczki D, Berge E, Christensen HK, Collins R, Gommans J, Ntaios G, Ozturk S, Szatmari S, Wardlaw JM, Sprigg N, Rothwell PM, Bath PM; **ENOS Investigators***.

Effect of Glyceryl Trinitrate on Hemodynamics in Acute Stroke.

Stroke. 2019 Feb;50(2):405-412. doi: 10.1161/STROKEAHA.118.023190. (*çalışma grubu)

A.6. Godolphin PJ, Montgomery AA, Woodhouse LJ, Bereczki D, Berge E, Collins R, Díez-Tejedor E, Gommans J, Lees KR, Ozturk S, Phillips S, Pocock S, Prasad K, Szatmari S, Wang Y, Bath PM, Sprigg N; **ENOS Investigators***

Central adjudication of serious adverse events did not affect trial's safety results: Data from the Efficacy of Nitric Oxide in Stroke (ENOS) trial.

PLoS One. 2018 Nov 26;13(11):e0208142. doi: 10.1371/journal.pone.0208142. eCollection 2018. (*çalışma grubu)

A.7. Krishnan K, Beishon L, Berge E, Christensen H, Dineen RA, Ozturk S, Sprigg N, Wardlaw JM, Bath PM; VISTA-ICH collaboration and **ENOS Investigators***.

Relationship between race and outcome in Asian, Black, and Caucasian patients with spontaneous intracerebral hemorrhage: Data from the Virtual International Stroke Trials Archive and Efficacy of Nitric Oxide in Stroke trial.

Int J Stroke. 2018 Jun;13(4):362-373. doi: 10.1177/1747493017744463. Epub 2017 Nov 22. (*çalışma grubu)

A.8. Learoyd AE, Woodhouse L, Shaw L, Sprigg N, Bereczki D, Berge E, Caso V, Christensen H, Collins R, Czlonkowska A, El Etribi A, Farr TD, Gommans J, Laska AC, Ntaios G, Ozturk S, Pocock SJ, Prasad K, Wardlaw JM, Fone KC, Bath PM, Trueman RC; **ENOS Trial investigators***.

Infections Up to 76 Days After Stroke Increase Disability and Death.

Transl Stroke Res. 2017 Dec;8(6):541-548. doi: 10.1007/s12975-017-0553-3. Epub 2017 Jul 27. (*çalışma grubu)

A.9. Krishnan K, Scutt P, Woodhouse L, Adami A, Becker JL, Cala LA, Casado AM, Chen C, Dineen RA, Gommans J, Koumellis P, Christensen H, Collins R, Czlonkowska A, Lees KR, Ntaios G, Ozturk S, Phillips SJ, Sprigg N, Szatmari S, Wardlaw JM, Bath PM; **ENOS Investigators***.

Continuing versus Stopping Prestroke Antihypertensive Therapy in Acute Intracerebral Hemorrhage: A Subgroup Analysis of the Efficacy of Nitric Oxide in Stroke Trial.

J Stroke Cerebrovasc Dis. 2016 May;25(5):1017-1026. doi:

10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2016.01.010. Epub 2016 Feb 4. (*çalışma grubu)

A.10.Yardimci N, Cemeroglu O, Ozturk E, Gurlu G, Sahin E, Bozkurt S, Cengiz T, Karali G, Cakirbay H, Ilhan A

Median and ulnar neuropathy assessment in Parkinson's disease regarding symptom severity and asymmetry

Parkinsons Dis. 2016:4958068. doi: 10.1155/2016/4958068. Epub 2016 Oct 24

(Başlıca Araştırma Eseri ; Nisan 2016 doçentlik başvurusu sonrası yayınlandı)

A.11. Woodhouse L, Scutt P, Krishnan K, Berge E, Gommans J, Ntaios G, Wardlaw J, Sprigg N, Bath PM; **ENOS Investigators***.

Effect of Hyperacute Administration (Within 6 Hours) of Transdermal Glycerol Trinitrate, a Nitric Oxide Donor, on Outcome After Stroke: Subgroup Analysis of the Efficacy of Nitric Oxide in Stroke (ENOS) Trial.

Stroke. 2015 Nov;46(11):3194-201. doi: 10.1161/STROKEAHA.115.009647. Epub 2015 Oct 13. (*çalışma grubu)

A.12. Cinletici BA, **Yardimci N**, Ayturk Z, Ilhan A, Kaya G, Acar M, Koc ER, Gunduz E, Gunduz M

The effects and interactions of APOE and APH-1A polymorphisms in Alzheimer's Disease

Turk J Med Sci. 2015; 45, 1098-1105

A.13. TRIAL INVESTIGATORS ENOS*, ..**Yardimci N**..

Efficacy of nitric oxide, with or without continuing antihypertensive treatment, for management of high blood pressure in acute stroke (ENOS): a partial-factorial randomised controlled trial

Lancet. 2015 Feb 14;385(9968):617-628. doi: 10.1016/S0140-6736(14)61121-1. Epub 2014 Oct 21 (*çalışma grubu)

A.14. **Yardimci N**, Gulsen S, Avci AY, Altınors N, Zileli T, Can U

Can subdural hematoma be a trigger for Guillain-Barre syndrome?

Int J Neurosci. 2009;119(3):366-72. doi: 10.1080/00207450802480135

A.15. **Yardimci N**, Avci AY, Kayhan E, Benli S

Bilateral facial nerve enhancement demonstrated by magnetic resonance imaging in Guillain-Barre Syndrome

Neurol Sci. 2009 Oct;30(5):431-3. doi: 10.1007/s10072-009-0120-0

A.16. **Yardimci N**, Benli S, Zileli T

Hiccups and parkinsonism

Parkinsonism Relat Disord 2009;15(7):549

A.17. **Yardimci N**, Colak T, Sevmis S, Benli S, Zileli T, Haberal M

Neurologic complications after renal transplant

Exp Clin Transplant. 2008 Sep;6(3):224-8

A.18. **Yardimci N**, Benli S, Zileli T

A diagnostic challenge of Parkinson's disease: intractable hiccups

Parkinsonism Relat Disord. 2008;14(5):446-7. doi: 10.1016/j.parkreldis.2007.10.009. Epub 2008 Mar 10

A.19. **Yardimci N**, Karatas M, Kilinc M, Benli S

Levetiracetam in Meige's syndrome

Acta Neurol Scand. 2006 Jul;114(1):63-6. doi: 10.1111/j.1600-0404.2006.00624.x.

A2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

A2.1.Gedik S, Kilinc M, Ozin B, **Tuncel (Yardimci) N**, Akova Y
Wall-Eyed bilateral internuclear ophthalmoplegia: A rare complication of cardiac catheterization

Neuro-ophthalmology, 2006, 30(4), 79-83

A2.2.Yilmaz C, Atalay B, Ozen O, **Yardimci N**, Palaoglu S
Primary bilateral optic nerve sarcoidosis

Neuro-ophthalmology, 2005, 29(4), 165-172

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

B.1.Yardimci N, Topalkara K, Unal-Cevik I
A migraine survey in the informatics sector

J Neurol 2009; 256 (suppl 2): P-293

B.2.Yardimci N, Sezgin A, Akay T, Alehan F, Benli S, Zileli T
A mismatch? Brain in the donor and heart in the recipient

J Neurol 2009; 256 (suppl 2): P-654

B.3.Yardimci N, Avci AY, Benli S, Kayhan E
Bilateral facial nerve involvement demonstrated in magnetic resonance imaging in Guillain-Barre Syndrome

Eur J Neurol 2008; 15 (suppl 3): P-1545

B.4.Avci AY, Gurkanlar D, **Yardimci N**, Can U
Internuclear ophthalmoplegia due to head trauma

Eur J Neurol 2008; 15 (suppl 3): P-1741

B.5.Yardimci N, Aktas A. Avci AY, Donmez FY, Benli S
Sporadic hemiplegic migraine; findings of cranial computerized tomography (CT), diffusion-weighted magnetic resonance imaging (DWI) and [99mTc] SPECT in a patient during attack

Eur J Neurol 2008; 15 (suppl 3): P-2501

B.6.Cakmak MB, Avci YA, **Yardimci N**, Dogan T
Unilateral oculomotor nerve palsy following organophosphate poisoning

Eur J Neurol 2008; 15 (suppl 3): P-2752

B.7.Avci AY, **Yardimci N**, Erdoğan H, Benli S
Neurobrucellosis presenting with acute ischemic stroke

Eur J Neurol 2008; 15 (suppl 3): P-2236

B.8.**Yardimci N**
A focus on head drop and camptocormia

Mov Disord 2007; 22 (suppl 16): P-841

B.9.**Yardimci N**, Benli S
The effect of oxcarbazepine on essential tremor

Mov Disord 2007; 22 (suppl 16): P-953

B.10.**Yardimci N**, Benli S
Essential tremor- easy to see, difficult to describe and control

Mov Disord 2007; 22 (suppl 16): P-942

B.11.**Yardimci N**, Sezgin A, Akay T, Alehan F, Benli S, Zileli T
Neurologic complications after heart transplantation

Dialysis transplantation and burn 2007; 18(1), Suppl July:80-81

B.12.**Yardimci N**, Yilmaz A, Benli S
A diagnostic challenge of acute pancreatitis aetiology : warfarin

Eur J Neurol 2006;13 (suppl 2): P-164

B.13.**Yardimci N**, Yilmaz A, Can U.
A new variant in Guillain-Barre syndrome ?

Eur J Neurol 2006;13 (suppl 2): P-262

B.14.**Yardimci N**, Karatas M, Kilinc M, Benli S
The antidystonic effect of levetiracetam in Meige's syndrome

Eur J Neurol 2006;13 (suppl 2): P-95

B.15.**Yardimci N**, Ozturk S, Golbasi S, Ozbakir O
Asymptomatic myocardial manifestations of acute stroke

Eur J Neurol 2004; 11 (suppl 2): P-2059

B.16.**Yardimci N**, Benli S, Can U, Zileli T
Numerous episodes of facial palsy; case report and literature review

J Neurol 2003; 250 (suppl 2): P-448

B.17.Kaya Y, Kilinc M, Benli S, Can U, **Yardimci N**, Derle E, Atalay B, Teksam M, Celiker G.

Neuro-Behçet's disease manifesting as a neoplasm-like lesion ; case report
J Neurol 2003; 250 (suppl 2): P-728

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:-

C2.1 Yardımcı N. 'Myasthenia', (Chapter 295). Albert & Jakobiec's Principles & Practice of Ophthalmology (third edition), Editörler: Daniel M Alber, Joan W Miller, Saunders / Elsevier (Kitap bölümü çevirisi)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

D.1.Yardımcı N, Oktay Karali G, Onaran Y
Postpartum nöbet etiyolojisinde posterior reversible ensefalopati sendromu
Jinekoloji-Obstetrik ve Neonatoloji Tıp Dergisi 2018;15(3):149-149

D.2.Yardımcı N, Topalkara K, Çevik İÜ
The frequency and disability of headache in the informatics sector
(Bilişim sektöründe başağrısı sıklığı ve etkinliği)
New Medical Journal 2016;33:87-92

D.3.Yardımcı N, Karataş M, Ulaşlı SS, Ulubay G
Electromyographic evaluation of blink reflex for detection of asymptomatic neurological dysfunction in chronic obstructive pulmonary disease
(Kronik obstrüktif akciğer hastalığı'nda asemptomatik nörolojik disfonksiyonun blink refleksi ile elektromyografik değerlendirilmesi)
New Journal of Medicine 2015; 32(4): 200-205

D.4.Yardımcı N
Vaskülit ve İnme
(Vasculitis and stroke)
Türkiye Klinikleri J Neurol-Special Topics (Sistemik hastalıklar ve inme özel sayısı)
204; 7(4):53-58

D.5.Yardımcı N, Ulubay H, Topalkara K, Diren B
Akut beyin sapı infaktı olan bir hastada difüzyon tensor traktografi görüntülemesi
(Diffusion tensor tractography imaging in a case of acute brainstem infarct)
Türk Nöroloji Dergisi 2009; 15(1):31-34

D.6.Dönmez FY, Başaran C, Bayrak A, **Yardımcı N**
Wilson Hastalığında difüzyon ağırlıklı manyetik rezonans görüntüleme
(Diffusion-weighted magnetic resonance imaging in Wilson's disease)
Türk Nöroloji Dergisi 2008; 14(4):267-271

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

E.1.Yardımcı N, Cemeroğlu Ö, Öztürk E, Gürlü G, Şahin E, Bozkurt S, Cengiz T, Karali G, Çakırbay H
Parkinson Hastalığı'nda median ve ulnar sinirin elektrofizyolojik değerlendirimi
51. Ulusal Nöroloji Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, 2015; s 282: EP-303

E.2.Yardımcı N, Karali G, Onaran Y
Postpartum posterior reversible ensefalopati sendromu'nda dikkat çeken kan basıncı değerleri
51. Ulusal Nöroloji Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, 2015;s 332: EP-422

E.3.Karali G, Acar B, Cengiz T, Aytürk Z, Gençler OS, **Yardımcı N**, İlhan A
Ensefaliti taklit eden hızlı seyirli atipik glioblastoma multiforme olgusu
49. Ulusal Nöroloji Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, 2013; s 215: EP-148

E.4.Yardımcı N, Aytürk Z, Gençler OS, Cengiz T, Karali G, Acar B
Boyun-Dil Sendromu'nda pregabalin etkisi: olgu sunumu
49. Ulusal Nöroloji Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, 2013; s 175: EP-34

E.5.Cengiz T, Aytürk Z, **Yardımcı N**, Gençler OS, Karali G, Acar B
Spontan intrakraniyal hipotansiyon: olgu sunumu
49. Ulusal Nöroloji Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, 2013; s 166: EP-9

E.6.Yardımcı N, Benli S
Lewy cisimcikli demans ayırıcı tanı ve tedavisinde karşılaşılan zorluklar
7. Ulusal Parkinson Hastalığı ve Hareket Bozuklukları Kongresi program ve özet kitabı, 2008; s 58: P-16

E.7.Özözen Z, Doğan A, Kaya Y, **Yardımcı N**, Benli ÜS, Can U
Parkinson tedavisi kesimi ve nöroleptik kullanımına bağlı gelişen malign nöroleptik sendrom-olgu sunumu
Türk Nöroloji Dergisi 2007; 13(5), ek 1: s 88, P-114

E.8.Özözen Z, Kaya Y, Can U, **Yardımcı N**, Karataş M
N-Hexane toksikasyonuna bağlı gelişen periferik nöropati-olgu sunumu
Türk Nöroloji Dergisi 2007; 13(5), ek 1: s141, P-258

E.9.Yılmaz A, **Tuncel (Yardımcı) N**, Aşık M, Akalın A, Benli ÜS
Hiperosmolar nonketotik hiperglisemiye bağlı hemikore-hemiballismus
Türk Nöroloji Dergisi 2006; 12(5), ek:4, P-105

E.10.Asuman Nebioğlu, Firdevs Eraslan, Berdar Kılınc, **Nilgül Yardımcı**, Sibel Benli, Atilla Sezgin
Takrolimus ve tremor
6. Parkinson hastalığı ve hareket bozuklukları kongresi program ve özet kitabı, 2005; s 89: P-24

E.11.Muammer Yücel, Nilüfer Bayraktar, Okan Okumuş, **Nilgül Yardımcı**
Geçici iskemik atak geçiren olguda hatalı yüksek CK-MB düzeyi
3. Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Ulusal Kongresi Özet Kitabı 2005; s 40: P-022

E.12.Asuman Nebioğlu, Filiz Ökten, Firdevs Eraslan, **Nilgül Yardımcı**, Sibel Benli, Ufuk Can
Dominant hemisferik enfarkta bağlı gelişen topografik dezoryantasyon olgu sunumu
Türk Nöroloji Dergisi 2005; 11(6): ek(2), s 98, P-36

E.13.Eda Derle, Sibel Benli, Ruhsen Öcal, Seda Kibaroglu, Gülay Çeliker, **Nilgül Yardımcı**, Sedef Varol
Nörosarkoidoz ; Bir olgu sunumu
Türk Nöroloji Dergisi 2005; 11(6): ek(2), s 161, P-227

E.14.**Nilgül Yardımcı**, Sibel Benli, Metin Karataş, Ufuk Can, Turgut Zileli
Nörojenik pruritis ? Bir notaljiya parestetika vakası
40. Ulusal Nöroloji Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, 2004; s 340, P-361

E.15.**Nilgül Yardımcı**, Ruhsen Öcal, Asuman Nebioğlu, Şefik Dener
AMAN patogeneğinde campylobacter jejuni'nin rolü
40. Ulusal Nöroloji Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, 2004; s 339: P-359

E.16.Ruhsen Öcal, **Nilgül Yardımcı**, Eda Derle, Seda Kibaroglu, Sibel Benli, Gülay Çeliker
Atipik prezentasyonlu bir Creutzfeldt Jacob hastalığı; olgu sunumu

40. Ulusal Nöroloji Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, 2004; s 328:
P-324

E.17.Gülay Çeliker, Erkan Yıldırım, Ruhsen Öcal, **Nilgül Yardımcı**, Asuman Nebioğlu, Münire Kılınc

Spinal tutulumun ön planda olduğu ADEM; bir olgu sunumu

40. Ulusal Nöroloji Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, 2004; S 319: P-288

E.18.Nilgül Yardımcı, Seda Kibaroğlu, Eda Derle, Sibel Benli, Turgut Zileli
Bilateral talamik infarkt ve santral ağrı

40. Ulusal Nöroloji Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, 2004; s 250: P-77

E.19.Nilgül Yardımcı, Sibel Benli, Ufuk Can, Münire Kılınc, Turgut Zileli
Iatrojenik tremor

V. Ulusal Parkinson ve Hareket Bozuklukları Sempozyumu 2023 Program ve bildiri özet Kitabı, s 85: PB-20

E.20.Nilgül Yardımcı, Ufuk Can, Metin Karataş, Sibel Benli, Turgut Zileli
Ortostatik Tremor

39. Ulusal Nöroloji Kongresi Program ve Bildiri Özet Kitabı, 2003; s 455: P-424

E.21. Oğuz Bak, Sibel Benli, **Nilgül Yardımcı**, Savili Eryılmaz, Yıldız Kaya
Mental Nöropati

38. Ulusal Nöroloji Kongresi Özel Sayısı, 2002; s-138: PB-163

E.22. Şerefnur Öztürk, **Nilgül Tuncel (Yardımcı)**, Şenay Özbakır
Bilateral horizontal konjuge bakış parezisi (pons hematumlu bir olgu)

35. Ulusal Nöroloji Kongresi Özel Sayı, 1999; P-178

F. Sanat ve tasarım etkinlikleri:

F.1. XXth International SFEMG & QEMG Course, 2012, İstanbul

F.2. İleri İstatistik Kursu (Ankara Tabip Odası tarafından düzenlendi), 2012, Ankaara

F.3. Uygulamalı Temel Biyoistatistik Kursu (Ankara Tabip Odası tarafından düzenlendi), 2012, Ankara

F.4.Joint Congress of European Neurology, 2014, İstanbul, Turkey

F.5. 16th Congress of the European Federation of Neurological Societies, 2012, Stockholm, Sweden

F.6. 19th Meeting of the European Neurological Society, 2009, Milan, Italy

F.7. 12th Congress of the European Federation of Neurological Societies, 2008, Madrid, Spain

F.8. 11th International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, 2007, İstanbul, Turkey

F.9. 10th Congress of the European Federation of Neurological Societies, 2006, Glasgow, United Kingdom

F.10. 8th Congress of the European Federation of Neurological Societies, 2004, Paris, France