**C.V.**

**KİMLİK VE ÜNVAN BİLGİLERİ**

 **Adı Soyadı:** Levent Sinan BİR

 **Uyluğu:** T.C. **Doğum Tarihi:** 12 Eylül 1968 **Doğum Yeri:** Ankara

 **Ünvanı: Nöroloji** Profesörü ( Ünvanının alındığı tarih 1 Kasım 2006)

 **TIP ALANI Öğrenim Durumu:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Derece** | **Alan** | **Üniversite** | **Yıl** |
| Lisans- Y.Lisans | Tıp | Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi  | 1984-1991 |
| Uzmanlık | Nöroloji  | Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD. | 1991-1996 |
| Doktora (Ekstern) | Tıbbi Farmakoloji | Gazi Üniversitesi S.B.E. Tıbbi Farmakoloji AD. | 1997-2005 |
| Üst İhtisas Yan Dal Uzmanlık | Klinik Nörofizyoloji  | Sağlık BakanlığıT.U.K. | 2011… |

**Akademik Unvanlar:**

**Uzman**

1997-1998 Pamukkale Ü. Tıp Fakültesi Nöroloji A.D.

**Yardımcı Doçent**

1998-2000 Pamukkale Ü.Tıp Fakültesi Nöroloji A.D.

**Doçent**

2000-2006 Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji A.D.

**Profesör**

2006-...Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji A.D.

**Doktora**: Tıbbi Farmakoloji ( Bilim Doktorluğu ünvanının alındığı tarih 12.01.2005)

**Yan Dal ( Üst İhtisas):** Klinik Nörofizyoloji

**YURT DIŞI DENEYİM:** Almanya Ulm Üniversitesi Multipl Skleroz, Nöroimmünolojik İncelemeler ve BOS Analizi Laboratuvarında çalışma, Parkinson Hastalığı ve Multipl Skleroz Polikliniklerinde eğitim, Misafir Bilim Adamı statüsünde rotasyon; 2011

**Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler ve Görev Aldığı Çalışma Grupları**

**Türk Nöroloji Derneği** Multipl skleroz çalışma grubu

 Nöroimmünoloji çalışma grubu

 Yürüme ve Denge Bozuklukları çalışma grubu

 Nörooftalmoloji- Nörootoloji Çalışma Grubu

**Hazırladığı Tezler:**

**Uzmanlık Tezi:** Sağlıklı bireylerde ve radikülopatili olgularda uyarılmış tek lif elektromiyografisi ile jitter ölçümü; Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji Anabilim Dalı Tez yöneticisi: Prof.Dr. Reha Kuruoğlu, 1996

**Doktora Tezi:** İntratekal anandamid’in somatosensoriel uyartılmış potansiyeller üzerine etkisi. Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı. Tez Yöneticisi: Prof.Dr.Sevim Ercan, 2004

 **Yönetilen Tezler:**

Dr. Arif Çeliker: Sodyum valproatın migrenli olgularda başdönmesi ve diğer dengesizlik hisleri üzerine etkisi: Klinik ve elektronistagmografik inceleme, Uzmanlık tezi, 2003

Dr.Eylem Teke Değirmenci: Relapsing remitting Multipl skleroz hastalarında başdönmesi ve ENG bulguları. Uzmanlık tezi, 2006

Dr.Utku Cenikli: Esansiyel tremorlu hastalarda klinik ve elektrookülografik bulgular, Uzmanlık tezi, 2009

Dr.Sibel Güler: Erken evrelerde Parkinson Hastalığında pramipeksol tedavisinin denge bozukluğu ve düşme riskine etkisi: Klinik ve postürografik değerlendirme. Uzmanlık tezi, 2009

Dr. Tolga Kocagül: Klinik İzole Sendrom ve Relapsing Remittig Multipl Skleroz Tanıları ile izlenen Hastalarda Denge: Klinik ve Posturografik Değerlendirme. Uzmanlık tezi, 2012

Dr. Ahmet Küçük:  Relapsing Remitting Multipl Skleroz Ve Klinik İzole Sendrom Gruplarinda 25 (OH) D Vitamin Düzeyi. Uzmanlık Tezi, 2014

Dr. Zeynep Ünlütürk: Multipl sklerozlu ve klinik izole sendromlu olgularda gluten intoleransı ve ilişkili antikorların araştırılması. Uzmanlık tezi, 2020

**ÖZGEÇMİŞ:**

 1968 Ankara doğumluyum. İlk, orta ve lise öğrenimimi aynı ilde tamamladım. Deneme Lisesi mezunuyum. 1984-1991 yılları arasında Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesinde eğitim gördüm. Nöroloji ihtisasımı, tıpta uzmanlık sınavını kazanarak başladığım Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji Anabilim Dalında 1991-1996 yılları arasında yaptım. Aynı üniversiteye bağlı Sağlık Bilimleri Enstitüsü Farmakoloji AD’nda ekstern doktora eğitimi görerek 2005 yılında bilim doktorluğu PhD ünvanı aldım.

 1997 yılından bu yana Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD’nda çalışıyorum. Multipl skleroz - nöroimmünoloji, nörofarmakoloji, elektrofizyoloji – ENMG, nörootoloji -nörooftalmoloji, hareket ve denge ve yürüme bozuklukları özellikle ilgilendiğim akademik alanlardır. 2010 yılında Almanya Ulm Üniversitesi Tıp Fakültesinde 5 ay süreyle MS ve BOS incelemesi alanında, misafir bilim adamı statüsü ile rotasyon yaptım. Ayrıca, klinik elektrofizyoloji alanında üst ihtisas sahibiyim.

 Evli ve bir çocuk babasıyım.

**YAYIN LİSTESİ:**

**ULUSLARARASI DERGİLERDE YAYINLAR:**

1. **Bir LS**,Kuruoğlu R: Jitter measurement by axonal microstimulation in cervical radiculopathy. **Muscle and Nerve** 21(11):1563-1564, 1998.
2. **Bir LS,** Aktan Ş: Sympathetic skin response in psoriasis and vitiligo: **Journal of theAutonomic Nervous System** 77(1): 68-71, 1999.
3. Şahiner T, Çubukçu S, Topuz O, Oğuzhanoğlu A, **Bir LS**: Sympathetic skin response and R-R interval variation in chronic administration of salmon calcitonin. **Journal of Physical Therapy Science**11:19-23, 1999.
4. Şahiner T, Topuz O, Çubukçu S, Oğuzhanoğlu A, **Bir LS**: Effects of Salmon Calcitonin on Somatosensory Evoked Potentials. **Journal of Physical Therapy Science** 11:41- 44, 1999.
5. **Bir LS**, Keskin A, Yaren A, Sermez Y, Oğuzhanoğlu A, Şahiner T: Lower motor neuron disease associated with myelofibrosis. **Clinical Neurology and Neurosurgery** 102(2): 109-112, 2000.
6. **Bir LS**, Sermez Y, Türk T: Blink reflex in hyperthyroidism. **Electromyography and Clinical Neurophysiology** 41:49-52, 2001.
7. Kurt T, Şahiner T, Oğuzhanoğlu A, **Bir LS**, Akalın O, Çeliker A, Özdemir F: Bilateral ptosis and gaze paresis due to unilateral thalamic lesions. **Neuroophthalmology**, 28:1-5, 2002.
8. Şahiner T, Kurt T**, Bir LS,** Oğuzhanoğlu A, Akalın O, Çeliker A, Özdemir F: Reversible hyperintense T2 MRI lesions of basal ganglia after an electrical injury. **Burns** 1453:1-2, 2002.
9. **Bir LS**, Ardıç FN, Kara CO, Akalın O, Pınar HŞ, Çeliker A: Migraine patients with or without vertigo; comparison of clinical and eng findings. **The Journal of Otolaryngology** 32(4):234-8, 2003.

**(PROFESÖRLÜK BAŞVURUSU ANA ESERİDİR.)**

1. Kaya Ş, Liman ŞT, **Bir LS,** Yuncu G, Erbay H, Ünsal Ş.Horner Syndrome in thoracic surgery practice. **European Journal of Cardiothoracic Surgery** 24:1025-8, 2003.
2. Pakdemirli E, Karabulut N, **Bir LS**, Sermez Y: Cranial magnetic resonance imaging of Wolfram (DIDMOAD) syndrome. **Australasian Radiology** 49(2):189-91, 2005.
3. **Bir LS**, Özkurt S, Daloğlu G, Kurt T: Impaired sympathetic skin response in COPD. **Tohoku Journal of Experimental Medicine** 207(4): 243-248, 2005.
4. **Bir LS**, Sabir N, Kılınçer A, Çeliker A, Erdoğan-Şanlı B: Aseptic menengitis, venous sinus thrombosis, intracranial hypertension and callosal involvement contemporaneously in a young patient with Behçet’s disease. **Swiss Medical Weekly** 135:684, 2005.
5. **Bir LS**, Demir S, Rota S, Köseoğlu M: Serum malondyaldehide levels in chronic ischemic stroke. **Tohoku Journal of Experimental Medicine** 208:33-99, 2006.
6. **Bir LS**, Ercan S: Effects of intrathecal anandamide on somatosensory evoked responses in rats. **Experimental Neurology** 197: 386-390, 2006.
7. **Bir LS**, Acar G, Kılınçer A: EMG findings of facial muscles in ALS. **Clinical Neurophysiology** 117(2): 476-478, 2006.
8. Önem G, Aral E, Enli Y, Oğuz EO, Coşkun E, Aybek H, Özcan AV, Saçar M, **Bir LS**, Baltalarlı A, Baycu C: Neuroprotective effects of L-carnitine and vitamin E alone or in combination against ischemia reperfusion injury in rats. **Journal of Surgical Research** 131(1):124-30, 2006.
9. Bir LS, Özdemir Eşmeli F, Ardıç FN: Sudden sensorineural hearing loss in a patient with primary antiphospholipd syndrome. **Journal of Thrombosis and thrombolysis** 21(3):277, 2006.
10. Kaftan HA, Tanriverdi H, Kuru Ö, **Bir LS**: An asymptomatic case with single atrium. **Ecocardiography-A journal of cardiovascular ultrasound and allied techniques** 23(8):701-3, 2006.
11. **Bir LS**, Esmeli FO, Cenikli U, Erdogan C, Degirmenci E:Acute transverse myelitis at the conus medullaris level after rabies vaccination in a patient with Behcet's disease. **J Spinal Cord Med** 30(3):294-6, 2007.
12. Celiker A, **Bir LS**, Ardic N.Effects of valproate on vestibular symptoms and electronystagmographic findings in migraine patients. **Clin Neuropharmacol** 30(4): 213-7, 2007.
13. [Öncel C](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez?Db=pubmed&Cmd=Search&Term=%22Oncel%20C%22%5BAuthor%5D&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ResultsPanel.Pubmed_RVAbstractPlus), [Bir F](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez?Db=pubmed&Cmd=Search&Term=%22Bir%20F%22%5BAuthor%5D&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ResultsPanel.Pubmed_RVAbstractPlus), [**Bir LS**](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez?Db=pubmed&Cmd=Search&Term=%22Bir%20LS%22%5BAuthor%5D&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ResultsPanel.Pubmed_RVAbstractPlus). Simultaneous ischemic optic neuropathy and third cranial nerve palsy in giant cell arteritis. **J Neuroophthalmol.**27(4):315-6, 2007.
14. Oncel C, Kiroğlu Y, Erdoğan C, Can I, **Bir LS**. Sjögren's syndrome and vertebral artery dissection. **J Emerg Med** 40 (6): 679-80, 2009.

24.Değirmenci E, **Bir LS,** Öncel Ç: Unilateral Thalamodiencephalic Syndrome Presenting with Severe Hypersomnia. **J Neurol Sci [Turk]** 25:196-199, 2008.

25.Oncel C, **Bir LS,** Oguzhanoglu A, Eröz Ö: [Etiology of Cerebrovascular Disease Young Adults](http://apps.isiknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=2&SID=V2aOc6mhLNC4CB2KLeM&page=1&doc=1&cacheurlFromRightClick=no). **Journal Of Neurological Sciences-Turkish**  26: 12-17, 2009.

26.Acar G, Acar F, **Bir LS**, Kızılay Z, Cırak B. Vim stimulation in Holmes' tremor secondary to subarachnoid hemorrhage. **Neurol Res** 32(9):992-4, 2010.

27.Degirmenci E, **Bir LS**, Ardic FN. Clinical and electronystagmographical evaluation of vestibular symptoms in relapsing remitting multiple sclerosis. **Neurol Res** 32: 986-991, 2010.

28. Korkmaz NC, **Bir LS**, Baskan E, et al.: [The Cognitive Dysfunctions Of Multiple Sclerosis: Do We Face From The Early Terms?](http://apps.isiknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=R2kp3eie7a2eipjlljA&page=1&doc=3) **Pak J Med Sci** 26: 623-628, 2010.

29.Acar F, Acar G, **Bir LS**, Gedik B, Oğuzhanoğlu A: Deep brain stimulation of the pedinculopontine nucleus in a patient with freezing gait. **Stereotact Funct Neurosurg** 89:214-219, 2011.

30. **Bir LS**, Değirmenci E, Erdoğan Ç, Bilgin S, Coşkun E: Rapid recovery of visual acuity after lumboperitoneal shunt operation in malignant idiopathic intracranial hypertension. **Case reports in ophthalmological Medicine,** 2011.

31. Bolukbasi N, Akar F, Bir S: The Effects of Antiepileptic Drugs on Lipid Profiles and Liver Enzymes **Noropsikiyatri Arsivi - Archives Of Neuropsychiatry** 48(1):11-16, 2011.

# 32. [Güler](http://www.isrn.com/24609231/) S, Bir LS , Akdağ B, Ardıç F: The effect of pramipexole therapy on balance disorder and fall risk in parkinson’s disease at earlystage: clinical and posturographic assessment ISNR Neurology 2012:320607, 2012.

# 33.Erdoğan Ç, Toktaş İ, Bir LS: An atypic case of acute disseminated encephalomyelitis; presenting with prolonged depressive symptoms. Neurology, Psychiatry and Brain Research 18: 30-32, 2012

# 34.Değirmenci E, Erdoğan Ç, Gedik B, Bir LS: Multiple sclerosis coexisting with spinal cord ependymoma. Ideggyogyaszatı Szemle-Clınıcal Neuroscıence 65: (9-10): 342-344.

# 35.Erdogan Ç, Degirmenci E, Bir LS. Transient electromyographic findings in serotonergic toxicity due to combination of essitalopram and isoniazid. J Neurosci Rural Pract 4:57-8, 2013.

36. Çetin EN, **Bir LS**, Saraç G; et al.: [Optic Disc and Retinal Nerve Fibre Layer Changes in Parkinson's Disease.](http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=S2F6SPEtybyJHUnRmlz&page=1&doc=7) **Neuro-Ophthalmology**  37(1):20-23,2013.

37. **Bir LS**, Değirmenci E, Erdoğan Ç: [Lack of Visual Habituation in Multiple Sclerosis: An Electrophysiological Study.](http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=S2F6SPEtybyJHUnRmlz&page=1&doc=6) **Neuro-Ophthalmology**  37(1): 7-11, 2013.

38. Değirmenci E, Erdoğan Ç, Oğuzhanoglu A, et al. : [ASCO Classification In Clinical Practice.](http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=S2F6SPEtybyJHUnRmlz&page=1&doc=5) **Ideggyogyaszati Szemle-Clinical Neuroscience**  66 (1-2): 58-62,2013.

39. Erdoğan Ç, Değirmenci E, Ongun N, **Bir LS**: [Intracranial hypertension as the presenting symptom of duodenal cancer.](http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=S2F6SPEtybyJHUnRmlz&page=1&doc=4)  **Graefes Archive For Clinical And Experimental Ophthalmology** 251(3):1009-1010, 2013.

40. Değirmenci E, Erdoğan Ç; Oguzhanoglu A et al. [Benign-Onset Acute Disseminated Encephalomyelitis: A Report on Two Cases.](http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=S2F6SPEtybyJHUnRmlz&page=1&doc=3) **Ideggyogyaszati Szemle-Clinical Neuroscience** 66(5-6):196-199, 2013.

41. Değirmenci E, Erdoğan Ç, **Bir LS**: [Correlation between blink reflex abnormalities and magnetic resonance imaging findings in patients with multiple sclerosis](http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=6&SID=S2F6SPEtybyJHUnRmlz&page=1&doc=1&cacheurlFromRightClick=no) **Acta. Neurologica Belgica** 113: 265-269, 2013

42..Cetin EN, Erdogan C, Acer S, Sarac G, Yildirim C, **Bir LS:** Decreased Ocular Pulse Amplitude and Retinal Nerve Fibre Layer in Multiple Sclerosis **Neuro-Ophthalmology**  37(3): 95-99, 2013.

43. Degirmenci, E; **Bir, LS**, Yagci, B, Nazliel, B Siva, A:Moyamoya syndrome or Behcet's disease? **International Journal of Rheumatic Diseases** 17 (8):920, 2014.

44. Ongun N, Atalay NS, Degirmenci, E, Sahin F, **Bir LS**: Tetra-ataxiometric posturography in patients with migrainous vertigo. **Pain Physician** 19(1):E87-E95,   2016.

45. Cetisli Korkmaz N, Can Akman T, Kilavuz Oren G, **Bir LS**: Trunk control: The essence for upper limb functionality in patients with multiple sclerosis. **Mult** **Scler Relat Disord** 24 :51-506**,** 2018.

46. Ünlütürk Z, **Bir LS**, Demir M: Gluten intolerance antiboies in multiple sclerosis and clinicallyisolated synrome: Coexistent or coincidental? **Clinical and Experimental Neuroimmunology** 00:1-6, 2021.

47. Cenikli U, Bir LS, Ardıç FN, Değirmenci E: Clinical and electrooculographical Finding in patient with essential tremor. **Austin J Clin Neurology** 8: 1150, 2021

48. Çınkır U, Bir LS, Topsakal S, Çicek EA, Tekin, S: Investigation of blood leptin and adropin levels in patients with multiple sclerosis A CONSORT-clinical study **Medicine** 100:37, 2021.

49.

**ULUSLARARASI BILIMSEL TOPLANTILARDA SUNULAN VE SCI/SCI EXPANDED KAPSAMINA GIREN BIR DERGININ ÖZEL SAYISINDA BASILMIŞ BILDIRI ÖZETLERI:**

1. **Bir LS**, Aktan Ş: Sympathetic skin response in psoriasis and vitiligo. **JEADV**; 1999. 8th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology; Amsterdam, NETHERLANDS (29 September - 3 October, 1999)
2. **Bir S**, Özkurt S, Daloğlu G: The sympathetic skin response in COPD. **EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL** 16:57( Suplement 31: Abstracts); 2000. World Congress on Lung Health and 10th ERS Annual Congress; Florence, ITALY (August 30-September 3, 2000)
3. Çubukçu S**, Bir S:** Sympathetic skin response in the assessment of the local steroid injection in the treatment of carpal tunnel syndrome. **ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES** 62:503, 2003. ( Suplement 1: Abstracts, Annual European Congress of Reumatology 2003, 18-21 June, Lisbon)
4. Acar G, **Bir LS**, Çabuk T, Özdemir Eşmeli F: Do migraine patients have cognitive dysfunction? Evaluation by detailed neuropsychological tests. **JOURNAL OF NEUROLOGY** 253:131 (Supplement: 2); 2006. 16th. Meeting of the European-Neurological-Society Lousanne, SWITZERLAND (MAY 27-31, 2006)
5. Güler S, **Bir LS**, Akdag B, Ardıç F: [The effect of pramipexole therapy on balance disorder and fall risk in Parkinson's disease at early stage: clinical and posturographic assessment](http://apps.isiknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=R2kp3eie7a2eipjlljA&page=1&doc=4). **JOURNAL OF NEUROLOGY** 257: 213-214 (Suppl. 1, Meeting Abstract: P648); 2010.  20th Meeting of the European-Neurological-Society, Berlin, GERMANY (JUN 19-23, 2010)
6. **Bir LS**, Teke E, Akdağ B: Lack of strong correlation between vestibular symptoms and infratentorial lesion in MRI in the early stages of relapsing remitting multiple sclerosis. **EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY** 17:230 (Special Issue: SI Supplement: 3); 2010. 14th Congress of European-Federation-of-Neurological-Societies; Geneva, SWITZERLAND (SEP 25-28, 2010)
7. **Bir, LS**; Degirmenci, E; Erdogan, C: Visual habituation deficit in patients with multiple sclerosis (final results). **EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY** 19: 350  (Special Issue: SI); 16th Congress of the European-Federation-of-Neurological-Societies; Stockholm, SWEDEN (SEP 08-11, 2012)
8. Degirmenci, E; **Bir, LS**: Assessment of gait and balance in early relapsing-remitting multiple

scleroris. **JOURNAL OF NEUROLOGY** 259: S192-S193 (S 1); 2012.22nd Meeting of the European-Neurological-Society; Prague, CZECH REPUBLIC (JUN 09-12, 2012)

1. Kocagul, MT; **Bir, LS**; Findikoglu, G: Balance problems and posturographic analysis in clinical isolated syndrome and early stage relapsing remitting multiple sclerosis. **MULTIPLE SCLEROSIS JOURNAL** 19 (11): 349-350 (Supplement: S); 2013. 29th Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis / 18th Annual Conference of Rehabilitation in MS; Copenhagen, DENMARK  OCT 02-05, 2013)
2. Toktas, I; Acar, G; **Bir, LS**:Quantitative electroencephalography in clinically isolated syndrome and relapsing remitting multiple sclerosis: correlation with cognitive functions. **EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY** 261: S299 (Supplement:1; Meeting Abstract: PP1217) 29th Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis / 18th Annual Conference of Rehabilitation in MS; Istanbul, TURKEY (MAY 31-JUN 03, 2014)
3. Küçük A, **Bir LS**, Demir S: 25-OH vitamin D levels in relapsing remitting multiple sclerosis and clinically isolated syndrome **JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES** 357: E-300. (Supplement: 1; Meeting Abstract: 989); 2015. 22nd World Congress of Neurology; Santiago, CHILE OCT 31-NOV 05, 2015
4. Ongun, N, Erdogan, C, Degirmenci, E, **Bir LS**: The effect of improved nutritional status on psychiatric features and quality of life in Parkinson's disease patients**. MOVEMENT DISORDERS** 31: S586 (Supplement: 2; Meeting Abstract: 1772); 2016. 20th International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders; Berlin, GERMANY (JUN 19-23, 2016)
5. **Bir LS**, Güldaş, S, Çoban Y: Investigation of social anxiety in early stage relapsing remitting multiple sclerosis. **JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES** 381: 242-242 (Supplement; Meeting Abstract); 2017. 23rd World Congress of Neurology; Kyoto, JAPAN (SEP 16-21, 2017)
6. Korkmaz NC, Akman TC, **Bir LS**: Deteriorations in trunk control, dexterity and functionality in patients with multiple sclerosis: a 3 years follow-up study. **MULTIPLE SCLEROSIS JOURNAL** 25: 576-577 (Supplement: 2, Special Issue, Meeting Abstract: P1073); 2019 Conference: 35th Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS) / 24th Annual Conference of Rehabilitation in MS Stockholm, SWEDEN (SEP 11-13, 2019)
7. Can Akman T **Bir LS**,  Çetişli Korkmaz N. Yarar F : ICF biopsychosocial model for self-care perspective to understand the dexterity and independence in patients with multiple sclerosis **JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCİENCE** October 15, 2019; Volume 405, Supplement, Pages 234–235. World Neurology Congress Dubai 2019
8. Çetişli Korkmaz N, Duray M, Topçu D, Can Akman T, .Gündüz HF, **Bir LS**: Dexterity, attention and working memory in patients with Parkinson's disease **JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCİENCE**, 2019; Vol. 405, Supp. p. 234. World Neurology Congress Dubai, OCT 27-31, 2019
9. **Bir LS**, Tekin S:Documentation of clinical and laboratory features of patients with spinal isolated syndrome who have no cranial lesion. **JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCE** 2019; Vol. 405(Supp.)p.240 World Neurology Congress, Dubai, OCT 27-31, 2019

**KİTAP BÖLÜMLERİ:**

1. **Bir LS.** Migren. İçerisinde: Vertigo; Ardıç FN (ED). İzmir Güven Kitabevi 2005, S:311-320
2. **Bir LS**. Multipl skleroz. İçerisinde: Vertigo; Ardıç FN (ED) İzmir Güven Kitabevi 2005, S: 337-345
3. **Bir LS:** Ataksilerin değerlendirmesinde kullanılan ölçekler (Bölüm 18) İçerisinde: Postur ve Yürüme Bozuklukları; Sarıca Y ed. Birinci Baskı, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, 2008. S:141-146.
4. Güler S, **Bir LS,**: Dinamik platform posturografi (Bölüm 19) İçerisinde: Postur ve yürüme bozuklukları, Sarıca Y ed. Birinci Baskı,, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, 2008. S: 147-148.
5. **Bir LS:** Sistemik hastalıklar, ilaçlar, toksinler ve başdönmesi (Bölüm 26) İçerisinde: Postur ve yürüme bozuklukları Sarıca Y ed. Birinci Baskı, , Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, 2008. S: 217-20.
6. **Multipl skleroz çalışma grubu (Çok yazarlı):** Multipl sklerozda tanı ve tedavi kılavuzu. Karabudak R, Işık N, Siva A eds. Bilimsel tıp yayınevi, Ankara, 2009
7. **Bir LS**: Serebellumu Etkileyen Hastalıklarda Ortaya Çıkan Belirti Ve Bulgular – Koordinasyon Muayenesi Ve Yürümenin Değerlendirilmesi. İçerisinde: Klinik Bilimlere Giriş (Propedötik); Oğuzhanoğlu A ed. Pamukkale Üniversitesi Yayınları, Sistem Ofset Basım Yayın, Ankara, 2011 S:379-386.
8. **Bir LS**: Alzheimer Hastalığında İmmün Sistemin Yeri.(57. Bölüm) İçerisinde: Temel ve Klinik Nöroimmünoloji Kitabı.; Karabudak R ed. Ada Basın Yayın Ltd., 2013, 787-94.
9. **Bir LS**: Nistagmus ve Benzer Oküler Ossilasyonlar. İçerisinde: Nöroloji Temel Kitabı; Emre M ed. Birinci baskı. Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, 2013, S: 123-130.
10. **Bir LS**: Yürüme, Denge ve Düşmelerin Değerlendirilmesinde Kullanılan Ölçekler (Bölüm 20). İçerisinde: Yürüme Bozuklukları ve Düşme; Sarıca Y, Beyazova M eds. Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, 2014, S:185-90.
11. Güngör HA, **Bir LS**, Kürtüncü M, Sevim S: Oral Tedaviler. İçerisinde: Multipl Skleroz Tanı ve Tedavi Kılavuzu 2018. Efendi H, Yandım Kuşçu D eds. Galenos Yayınevi Tic. Ltd. Şti., İstanbul, 2018 S:71-85
12. **Bir LS:** Migren ve Baş Dönmesi (30. Bölüm) İçerisinde: Vertigo; Ardıç FN ed. Genişletilmiş 2. Baskı, US Akademi, İzmir, 2019, S: 424-436.
13. **Bir LS**: Multipl Skleroz ve Baş Dönmesi (33. Bölüm) İçerisinde: Vertigo; Ardıç FN ed. Genişletilmiş 2. Baskı, US Akademi, İzmir, 2019, S: 455-465.
14. **Bir LS**: Pineal Bez ( Bölüm 24). İçerisinde: Fonksiyonun Cerrahi Anatomisi; Biçeroğlu H ed. US Akademi , İzmir, 2019, S: 251-256

**ULUSAL HAKEMLİ DERGİLERDE YAYINLAR:**

1. Tokçaer A, Bilir E, İrkeç C, Gökçe M, Aslan S, **Bir LS**: Serbest oksijen radikalleri ve multipl skleroz. **T.C.D.D. Hastaneleri Tıp Bülteni** 1: 39-41, 1994
2. Akçabay M, Bilir E, Tokçaer A, Mahli A, İrkeç C, **Bir LS** : Migrenli hastalarda nöral terapi ve medikal tedavinin klinik değerlendirilmesi. **T.C.D.D. Hastaneleri Tıp Bülteni** 1: 15-17, 1995
3. **Bir LS**, Kuruoğlu R: İntramüsküler aksonal mikrostimülasyonla jitter ölçümü. **Türk Nöroloji Dergisi** 3-4: 83-84, 1996
4. **Bir LS**, Kuruoğlu R, Koçer B: Neuromuscular disease with painful legs moving toes syndrome: Presentation of two cases. **Gazi Medical Journal**8: 166-170, 1997
5. **Bir LS**: Nörolojik hastalıkların patogenez ve tedavisinde interferonların yeri. **Türkiye Klinikleri Tıp Dergisi**3: 182-187, 1997
6. **Bir LS**, Kuruoğlu R, Baysal Aİ, İrkeç C, Aslan SA: Acquired hepatocerebral degeneration: A case presentation with cranial magnetic resonance imaging findings. **Gazi Medical Journal** 9: 136-138, 1998
7. **Bir LS**, Kaleli E, Baysal Aİ: Kabakulak ensefaliti: Erişkin bir olgunun sunumu. **İnfeksiyon Dergisi** 13: 587-589, 1999
8. Yağcı M, **Bir LS**, Sucak G, Haznedar R: Multipl myelom ve paraneoplastik serebellar dejenerasyon.**Türk Nöroloji Dergisi**1: 68-69, 1999
9. Şahiner T, Topuz O, Çubukçu S, **Bir LS**, Oğuzhanoğlu A: VEP-BAEP modalities in chronic administration of salmon calcitonin: **Physical Medicine** 2: 5-8,1999
10. Ardıç FN, **Bir LS**, Kara CO, Akalın O: Migrene bağlı vertigoda kompüterize elektronistagmografi bulguları: Ön çalışma raporu. **Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi**5: 19-25, 1999
11. **Bir LS,** Atahan Ö: Tedavi almamış erken evrelerdeki Parkinson Hastalarında ürodinami bulguları. **TCDD Hastaneleri Tıp Bülteni** 1-2: 19-25, 2000
12. **Bir LS**, Bir F: Alzheimer Hastalığında apopitoz. **Türkiye Klinikleri Nöroloji Dergisi Alzheimer Hastalığı Özel Sayısı** 1:62-66, 2003**.**
13. Tatlıpınar S, Yaylalı V, **Bir LS:** Bilateral optic disc head drusen manifesting as unilateral episodic visual field obscuration**. Gazi Medical Journal** 14:139-141, 2003
14. Teke E, Bir F, **Bir LS**, Çolakoğlu N, Süzer T, Tahta K, Çobankara V: Santral sinir sistemi enfeksiyonları ve diagnostik beyin biopsisi. İki olgu tartışması.**Türkiye Klinikleri Tıp Dergisi** 25:858-861, 2005.

15.Öncel Ç, **Bir LS**, Acar G, Oğuzhanoğlu A, Şahiner T, Tokgöz F, Kıroğlu Y: Serebral Venöz Trombozlar, 14 Hastalık Retrospektif Çalışma ve Literatürün Gözden Geçirilmesi **Türk Nöroloji Dergisi** 2008, 14:253-8

16.**Bir LS**: Multipl skleroz: Doğal seyir ve prognoz. **Türkiye Klinikleri Nöroloji Dergisi Multipl Skleroz Özel Sayısı** (Türkiye Klinikleri J Neurol-Special Topics ) 2009; 2:29-37

17.Oğuzhanoğlu A, Güler S, **Bir LS**: Hereditary Geniospasm:Two Cases Of Hereditary Geniospasm One Treated With Btx Type A" **Türkiye Klinikleri Nöroloji Dergisi** (Turkiye Klinik leri J Neur) 2009;4(2):52-6

18.Oncel C, **Bir LS**, Sanal E. The relationship between electrodiagnostic severity and Washington Neuropathic Pain Scale in patients with carpal tunnel syndrome.**Agri**. 2009 Oct;21(4):146-8.

19. **Bir LS:** Moleküler Nörofarmakolojinin Ana Kavramları ve Sinir Sistemi İlaçlarının Etki Mekanizmaları. **Türkiye Klinikleri Nöroloji Dergisi Nörofarmakoloji Özel Sayısı** (Türkiye Klinikleri J Neurol-Special Topics ) 2010; 3(1): 1-6

20**. Bir LS:** Endojen Kannabinoid Sistem ve Nörobiyolojik İşlevi. **Türkiye Klinikleri Nöroloji Dergisi Nörofarmakoloji Özel Sayısı** (Turkiye Klinikleri J Neurol-Special Topics ) 2010; 3(1): 30-37.

21. Güler S, **Bir LS**: Miller Fisher Sendromlu Bir Olguda Serebral Demiyelinizasyon ve Graves Hastalığı Birlikteliği. **Turk Norol Derg** 2010;16:163-167

22**. Bir LS**: Nöropatik ağrıda opioid ajanlar. **Türkiye Klinikleri Nöroloji Dergisi Nöropatik Ağrı Özel Sayısı** (Turkiye Klinikleri J Neurol-Special Topics ) 2010; 4(3): 150-3

23. Değirmenci E, **Bir LS:** Nistagmus benzeri oküler ossilasyonlar**. Türkiye Klinikleri Nöroloji Dergisi Nörooftalmoloji Özel Sayısı** (Turkiye Klinikleri J Neurol-Special Topics ) 2011;4(1):81-6

1. Sibel Güler S, **Bir LS**, Oğuzhanoğlu A: Ailesel myastenik sendromlu olgular. **Pamukkale Üniversitesi Tıp Dergisi** 2012;5(1):31-36
2. Güler S, **Bir LS**, Acar G: Miyastenik kriz: 3 olgu sunumu ve literatürün gözden geçirilmesi. **Ege Tıp Dergisi/ Ege Journal of Medicine** 2012;51(3):199-203.

26. [PDF]Acar G, **Bir LS**, Değirmenci E, Gür S:[Evaluation of motor nerve excitability by subtreshold stimuli in diabetic polyneuropathy](http://www.journalagent.com/z4/download_fulltext.asp?pdir=ptd&plng=tur&un=PTD-47955). **Pamukkale Tıp Dergisi** 2013, 6(3):144-148.

27. Öncel Ç, Erdoğan Ç, Ongun N, **Bir LS**: İzole Baş Ağrısı Bulgusu Veren Serebral Ven Trombozları. **Türk Beyin Damar Hastalıkları Dergisi** 2013; 19 (3): 95-98.

28. **Bir LS.** Multipl sklerozda belirtilere yönelik sağaltım. Duman T, editör. Multipl Skleroz. 1. Baskı. Ankara: Türkiye Klinikleri; 2020. p.94-100.

**KONGRE - SEMPOZYUMLARDA DAVETLİ BİLİMSEL KONUŞMALAR:**

1. Obezite ve inme. Batı Anadolu Obezite Sempozyumu Mart 2003, Pamukkale

2. Bellek ve Nörolojik Hastalıklar 39. Ulusal Nöroloji Kongresi Ekim 2003, Antalya

3. Migren ve baş dönmesi Nöroloji 39. Ulusal Nöroloji Kongresi Ekim 2003, Antalya

4. Tinnitus, Nörootoloji Sempozyumu, Antalya 2005

5. ALS’de Kranial Tutulum İle İlgili Elektrofizyolojik İncelemeler. 23. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, 19-23 Nisan 2006, Pamukkale, Denizli

5. Santral Denge Bozukluklarında Ayırıcı Tanı. Nörootoloji Sempozyumu II, 26-29 Ekim 2006, Antalya

6. Olgu Sunumu. ( Multipl Skleroz Eğitsel ) II. Gazi Nöroloji Günleri, 23-26 Mart 2006, Bodrum

7. R-R MS’in kliniği, 42.Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya 2006

9. MS’de ilginç olgu sunumu. II.Uludağ Nöroloji Günleri, 1-4 Şubat 2007, Uludağ Bursa

10. MS tanısında elektrofizyolojik testler. 5. Klinik Nöroimmünoloji Sempozyumu, 12-15 Nisan 2007, Antalya

11. Santral Vertigo, 12. pratisyen hekim kongresi, 17-21 Ekim 2007, Antalya

12. Yürüme Bozukluklarında klinik değerlendirme ve ölçekler, 43.Ulusal Nöroloji Kongresi, Kasım 2007, Antalya

13. Yürüme Bozuklukları. 3. Nöroloji Yeterlik Kursu, 15-19 Ekim 2008, Ankara

14. Santral Ve Periferik Başdönmelerinde Ayırıcı Tanısı Ve Tanı Yöntemleri, 44. Ulusal Nöroloji Kongresi, 11-16 Kasım 2008, Antalya

15.Multipl Sklerozda nistagmografi. III.Korkut Yaltkaya Klinik Elektrofizyoloji Sempozyumu. Aralık 2008, Antalya

16. Beyin sapı ve serebellumu etkileyen hastalıklarda nörooftalmolojik bulgular. 2. Rumeli Nöropsikiyatri Günleri, NÖBİVA III.TRAKYA SEMPOZYUMU: NÖROOFTALMOLOJİ. Mart 2009, Çorlu- Tekirdağ

17.Vestibüler nöritis, 4. Uludağ Nöroloji Günleri 2-5 Nisan 2009, Uludağ-Bursa

18. Multipl Skleroz (tedavisi), Nörolojik Hastalıklarda Tedavi Paneli Gazi Üniversitesi Nöroloji A.D. Etkinlikleri, 10 Haziran 2009, Ankara

19. Yürüme Bozukluklarının klinik görsel değerlendirmesi. 45. Ulusal Nöroloji Kongresi 10-15 Kasım 2009, Antalya

20. Bir LS: Multipl Skleroz Etyopatogenez. V. Çukurova Nöroloji Günleri,. Nisan 2010, Kahramanmaraş

21. Olgular Işığında Tanı ve İmmün Tedaviler III (Klasik form MS dışı) 6. Ulusal Nöroimmünoloji Sempozyumu 28 Nisan – 2 Mayıs 2010, Antalya

22. Duyusal Ataksi. 46. Ulusal Nöroloji Kongresi, 4-9 Aralık 2010, Antalya

23. Multipl sklerozda elektrofizyolojik incelemeler 46. Ulusal Nöroloji Kongresi , 4-9 Aralık 2010 Antalya

24. Multipl skleroz tanı kriterleri ve ayırıcı tanı 2. Multipl Skleroz Çalıştayı İ.Ü.T.F.,

İstanbul Ocak 2011

25. Vertigoda nörolojik muayene. Vertigo Akademi 2, Gazi Magusa KKTC

26. Sistemik Hastalıklar Ve Düşme. 47. Ulusal Nöroloji Kongresi, 25 Kasım-1 Aralık 2011, Antalya

27. Benign Parosimal Pozisyonel Vertigo. 47. Ulusal Nöroloji Kongresi, 25 Kasım-1 Aralık 2011, Antalya

28. MS de MRG. Klinik önemi ve Yeri 7. MS akademi Aralık 2011 Belek Antalya

29. Radyolojik İzole Sendrom. 7. MS Akademi, Aralık 2011 Belek Antalya

30. Multipl skleroz laboratuvar eşliğinde ayırıcı tanı. Gazi Nöroloji Günleri Nisan 2012

31. Multipl skleroz tanı kriterleri ve ayırıcı tanı. 3. MS Çalıştayı İstanbul Mayıs 2012

32. Multipl skleroz ayırıcı tanı. Ulusal Nöroloji Kongresi 2012

33. Demiyelinizan hastalıklarda vertigo. Ulusal Nöroloji Kongresi 2012

34. Santral baş dönmeleri. Ulusal Nöroloji Kongresi 2012

35. Radyolojik İzole Sendrom Ve Tedavi Yaklaşımları. 9. Multipl Skleroz Akademisi, 17-18 Mayıs 2013, İstanbul.

36. Serebellar Ataksi, 49. Ulusal Nöroloji Kongresi, 15-21 Kasım 2013, Antalya

37. Yürüme Ve Denge Bozukluklarında Ölçme Yöntemleri. Yürüme Ve Denge Bozuklukları Kursu, 25 Mayıs 2013, İstanbul.

38. Demiyelinizan Hastalıklarda Baş Dönmesi II.Nörootoloji Nörooftalmoloji Sempozyumu, Aralık 2013, İzmir.

39.Multipl Skleroz Atak Tedavisine Yaklaşım. MS Akademisi Ege, 20 Aralık 2014, İzmir.

40.Ataksik Yürüme. III. Yürüme Ve Denge Bozuklukları Ve Düşme Kursu, 23 Mayıs 2015, İstanbul

41.(Spastisite’de) Medikal Tedavi. IV. Yürüme Ve Denge Bozuklukları Kursu, 14 Mayıs 2016, Ankara.

42.Vestibüler Nörit. Nörooftalmoloji & Nörootoloji Sempozyumu, 29-31 Mayıs 2015, İzmir.

43.Dizziness Yakınmalı Hasta: Nasıl Tedavi Edelim ? ( Medikal ve Rehabiilitif). 52. Ulusal Nöroloji Kongresi, 25 Kasım – 1Aralık 2016, Antalya.

44. Frontal Ataksi, Ulusal Nöroloji Kongresi 2017, Antalya

45. Nistagmuslar, Ulusal Nöroloji Kongresi 2017, Antalya

46. Enjektabl immunomodülatörlerin MS’de yeri ve önemi7. Kognitif yetersizlik, yürüyüş ve düşme ilişkisi. Yürüme ve Denge Bozuklukları Çalışma Grubu Bölgesel Toplantıları 24 Şubat 2018, İzmir

47. MS ayırıcı tanısına yönelik olgu sunumları yorum ve tartışmacılığı MS ile 35 Yıl, 17 Mart 2018 Ankara

48. MS’de nörodejenerasyon nöroimflamasyondan bağımsızdır ve başlangıçtan beri vardır. MerSin Yol Haritası 4-5 Mayıs 2018, Mersin

49. Olgu Sunumu (Epandimom Ve MS: MS tanı ve tedavi spektrumu ile ilgili eğitim olgusu sunumu.) Educational Cases of MS, 10-12.08.2018, Üsküp, Makedonya

50. Olgu Sunumu. (Çoklu Mikrometaztaz: Eğitsel MS ayırıcı tanı olgusu ve tartışma) MS MASTER, 28-30 Eylül 2018 Kapadokya, Nevşehir

51. MS Dejeneratif bir hastalıktır. V. İstanbul MS Günleri, Girne, 2018

52. Multipl sklerozda özürlülük ve kognisyonun değerlendirilmesi 54.Ulusal Nöroloji Kongresi 2018, Antalya

53. Titreyen göz 54. Ulusal Nöroloji Kongresi 2018, Antalya

54. Atak tedavisi. (Günümüzde Multipl Skleroz Tedavisi ve Tedavi Yol Haritası panelinde) Multipl Sklerozda Uluslararası Türk Dünyası Multipl Skleroz Kongresi 14-17 Şubat 2019, Ankara

55. MS’de diğer nörooftalmolojik Bulgular. Nörooftalmoloji Nörootoloji Sempozyumu 22-24 Mart 2019, İstanbul

56. MS’de oral tedaviler. 4. Akyaka Nöroloji Günleri, 20 Nisan 2019, Akyaka, Muğla Bir LS:

57. Agresif MS’de indüksiyon tedavisi sonrası hastalığı kontrol altına alınan MS’lilerde idame tedavisine 1. Basamak İle devam edebiliriz, İSTANBUL MS DAYS 31 Ekim- 2 Kasım 2019, İstanbul

58. MS’da kognitif Yıkım Mekanizması?, Öncü Bulguları nelerdir? Yaklaşım Nasıl Olmalıdır? Multipl skleroz Hasta Bakım Sempozyumu 20-22 Eylül 2019, Mardin

59. Tipik ve Atipik Optik Nevritler 55. Ulusal Nöroloji Kongresi 15-21 Kasım 2019 Antalya

60. Multipl Skleroz’da Hareket Bozuklukları: Tedavi Yaklaşımı 55. Ulusal Nöroloji Kongresi 15-21 Kasım 2019 Antalya

61. Multipl Sklerozu Taklit Eden Primer ve Sekonder İmflamatuvar Hastalıklar. 2. Uluslararası Türk Dünyası Multipl Skleroz Kongresi, 13-16 Şubat 2020, Belek-Antalya

62. Geçici Görme Kaybı Nedenleri ve Ayırıcı Tanısı. 56. Nöroloji Kongresi 27 Kasım -3 Aralık 2020; Online.

63. Multipl Skleroz Klinik Formlar. MS Spektrum Toplantıları 16 Aralık 2020; Online.

64. Multipl Skleroz Oral Tedaviler. 3.Türk Dünyası MS Kongresi 4 Nisan 2021; Online

65. Kognisyon ve Yürüme. 7. Yürüme Denge Düşme Kursu 4 Nisan 2021; Online

66. MS Epidemiyolojisi. Online MS Akademisi 27 Nisan 2021; Online

67. MS ve Baş Dönmesi MS Spektrum Toplantıları 29 Nisan 2021; Online

**ULUSAL KONGRE/SEMPOZYUM/DIĞER TOPLANTILARDA SUNULMUŞ VE ÖZETI KONGRE KITABINDA VEYA DERGI EKINDE BASILMIŞ BİLDİRİLER:**

1.Bilir E, İrkeç C, Aslan S, Nazlıel B, **Bir LS**: Konjugal Multipl Skleroz. 5. Ulusal Nöroloji Kongresi, 21-25 Ekim 1992, Marmaris.

2. **Bir LS**, Kuruoğlu R, Baysal Aİ, İrkeç C, Aslan SA: Akkiz (Non-Wilsonian) Hepatoserebral Dejenerasyon: Bir Olgu Sunumu. 5. Ulusal Nöroloji Kongresi, 21-25 Ekim 1992, Marmaris.

3.Akçabay M, İrkeç C, Tokçaer A, **Bir LS**, Nazlıel B: Migrenli Hastalarda Nöral Terapi, Akapunktur Ve Medikal Tedavinin Eikosanoidlere Etkisi. 5. Ulusal Nöroloji Kongresi, 21-25 Ekim 1992, Marmaris.

4. İrkeç C, Bilir E, Tokçaer A, Aslan S, **Bir LS**, Nazlıel B: Serbest Oksijen Radikalleri Ve Multipl Skleroz. 5. Ulusal Nöroloji Kongresi, 21-25 Ekim 1992, Marmaris.

5. Nazlıel B, İrkeç C, Bilir E, Tokçaer A, Aslan S, **Bir LS**: Endotelinler Ve Multipl Skleroz. 29. Ulusal Nöroloji Kongresi, 4-6 Ekim 1993, İstanbul.

6. **Bir LS**, Baysal Aİ, İrkeç C, Bilir E, Güllap S: Multipl Skleroz Ve Demans: Bir Olgu Sunumu. 30. Ulusal Nöroloji Kongresi, 9-14 Ekim 1994, Adana.

7. **Bir LS**, Kuruoğlu R, Gökçe M, Güllap S: Dua Etme Nöbetleri: Kompleks Parsiyel Epilepsi Olgusu. 30. Ulusal Nöroloji Kongresi, 9-14 Ekim 1994, Adana.

8. İrkeç C, Aslan S, Nazlıel B, Tokçaer A, **Bir LS**, Koçer B: Migrenli Hastaların İmmünolojik Yönden Incelenmesi 31. Nöroloji Kongresi, 24-28 Eylül 1995, Nevşehir.

9. Tokçaer AB, Baysal Aİ, Gökçe M, **Bir LS**: Peroneal Sinirin Fibula Başında Basısı. 13. Ulusal Klinik Nörofizyoloji ve EEG-EMG Kongresi, 1995, İstanbul.

10. Gökçe M, Tokçaer AB, Kuruoğlu R, **Bir LS**: Hipokalemik Periyodik Paralizi. **32.Ulusal Nöroloji Kongresi Kitabı** 554-555, 1996 (Tam Metin)

11. Tokçaer AB, Baysal Aİ, Kuruoğlu R, Bilir E, Nazlıel B, Gökçe M, İrkeç C, Cengiz B, **Bir LS**: Dirsek Düzeyinde Ulnar Nöropatiler. 14. Ulusal Klinik Nörofizyoloji ve EEG-EMG Kongresi, 15-19 Nisan 1996, Çeşme. (Sözel bildiri)

12. **Bir LS**, Kuruoğlu R: Servikal Radikülopatide Aksonal Mikrostimülasyon Yöntemi Ile Tek Lif Elektromiyografisi. 14. Ulusal Klinik Nörofizyoloji ve EEG-EMG Kongresi, 15-19 Nisan 1996, Çeşme. (Sözel bildiri)

13. Şahiner T, Atahan Ö, Aybek Z, **Bir LS**, Oğuzhanoğlu A, Tuncay L: Nöroürolojide Yeni Bir Kavram: Prostat EMG’si 15. Ulusal Klinik Nörofizyoloji ve EEG-EMG Kongresi, 10-13 Mayıs 1998, Adana. (Sözel Bildiri)

14. Şahiner T, Aktan E, Kaleli B, Oğuzhanoğlu A, **Bir LS**, Akalın O: Postmenapozal Hormon Replasman Tedavisinin Sempatik Deri Yanıtlarına Etkisi. 15. Ulusal Klinik Nörofizyoloji ve EEG-EMG Kongresi, 10-13 Mayıs 1998, Adana. (Sözel Bildiri)

15. Şahiner T, Topuz O Çubukçu S, Oğuzhanoğlu A, **Bir LS**, Kurt T, Akalın O: Uzun Süreli Kalsitonin Kullanan Hastalarda BAEP Ve VEP Bulguları. 15. Ulusal Klinik Nörofizyoloji ve EEG-EMG Kongresi, 10-13 Mayıs 1998, Adana.

16. Şahiner T, Çubukçu S, Topuz O, **Bir LS**, Oğuzhanoğlu A, Kurt T, Akalın O: Uzun Süreli Kalsitonin Kullanan Hastalarda Sempatik Deri Yanıtları. 15. Ulusal Klinik Nörofizyoloji ve EEG-EMG Kongresi, 10-13 Mayıs 1998, Adana.

17. Oğuzhanoğlu A, Şahiner T, Kurt T, **Bir LS**, Akalın O: Temporal Lob Epilepsisinde Nazofarengeal Bağlantılı Dijital EEG 1. Ulusal Epilepsi Kongresi, 11-13 Haziran 1998, İstanbul.

18. Keskin A, Sermez Y, Türk T, **Bir S**, Bolaman AZ: İTP Ve Poliimmünite. XXVI. Ulusal hematoloji Kongresi, 31 Ekim-3 Kasım 1998, Ankara.

19. Oğuzhanoğlu A, Şahiner T, Kurt T, **Bir LS**: İki Ayrı Sıçan Soyunda Siyatik Sinir Somatosensoriyel Uyarılmış Potansiyeller. 34. Ulusal Nöroloji Kongresi, 1998, Bursa.

20. **Bir LS**, Keskin A, Yaren A, Sermez Y, Oğuzhanoğlu A, Şahiner T: Myelofibrozis - Motor Nöron Hastalığı Birlikteliği,. 34. Ulusal Nöroloji Kongresi, 1998, Bursa.

21**. Bir LS**, Sermez Y, Türk T: Hipertiroidide Blink Refleks. 22. Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, 19-23 Ekim 1999, Antalya.

22. **Bir LS,** Çubukçu S: Karpal Tünel Sendromunda Median Sinir Motor Liflerinin Elektriksel Uyarılabilirliliğinin Analizi. 4.Uluslararası Klinik Nörofizyoloji Sempozyumu ve 17. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, 24-28 Mayıs 2000, Belek-Antalya. (Sözel Bildiri)

23. **Bir LS**, Atahan Ö: Tedavi Almamış Erken Evrelerdeki Parkinson Hastalarında Ürodinami Bulguları 26. Ulusal Nöroloji Kongresi, 2000, İstanbul.

24. Çubukçu S, **Bir LS**: Karpal Tünel Sendromunda Steroid Enjeksiyonu Sonrası SSR Değişiklikleri. 18. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rahabilitasyon Kongresi, 12-17 Mayıs, 2001, Antalya.

25. Şahiner T, Kurt T, Oğuzhanoğlu A, Akalın O, **Bir LS,** Çeliker A, Özdemir F: Elektrik Çarpmasından Sonra Bazal Gangliada Ortaya Çıkan T2’de Hiperintens Reversibl Kranial MRG Lezyonları. 37. Ulusal Nöroloji Kongresi, 31 Ekim-4 Kasım 2001, Antalya.

26. **Bir LS**, Pakdemirli E, Karabulut N, Sermez Y: Wolfram Sendromu: Kranial Magnetik Rezonans Görüntüleme Bulguları Ile Bir Olgu Sunumu. 37. Ulusal Nöroloji Kongresi, 31 Ekim-4 Kasım 2001, Antalya.

27. Kılınçer A, **Bir LS**, Çeliker A, Sabir N, Şanlı Erdoğan N: Nörobehçet: Venöz Sinüs Trombozuna Sekonder Intrakranial Hipertansiyon, Aseptik Menenjit Ve Korpus Kallozum Tutulumu. 38.Ulusal Nöroloji Kongresi, 19-23 Ekim 2002, Antalya.

28. Özdemir F, Erdoğan Ç, **Bir LS**: Kabakulak Sonrası Gelişen Postenfeksiyöz Transvers Miyelit. 39. Ulusal Nöroloji Kongresi, 22-26 Ekim 2003, Antalya.

29. Çeliker A, **Bir LS**, Ardıç FN: Migrenle Ilintili Baş Dönmelerinde Valproik Asidin Klinik Ve Elektronistagmografi Üzerine Etkisi. 39. Ulusal Nöroloji Kongresi, 22-26 Ekim 2003, Antalya.

30. Teke E, **Bir LS**, Aybek Z, Çolakoğlu M: Geçici Anizokori ve Kranial Manyetik Rezonans Görüntüleme Bulgularıyla Prezente Hipertansif Atak. 39. Ulusal Nöroloji Kongresi, 22-26 Ekim 2003, Antalya

31. Özdemir F, **Bir LS**, Ardıç N, Türk T, Erdoğan Ç: Ani Işitme Kaybı Ve Geçici Iskemik Atak Ile Seyreden Antifosfolipid Antikor Sendromu. 39. Ulusal Nöroloji Kongresi, 22-26 Ekim 2003, Antalya.

32.Teke E, Bir F, **Bir LS**, Çolakoğlu N, Şahiner T, Süzer T, Çobankara V, Tahta K: Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji Anabilim Dalında 2001-2002 Yıllarında Beyin Biopsisi Yapılan Vakalar. 39. Ulusal Nöroloji Kongresi, 22-26 Ekim 2003, Antalya.

33. **Bir LS,** Özdemir F, Cenikli U, Erdoğan Ç, Değirmenci E: Behçet Hastasında Kuduz Aşısı Sonrası Gözlenen Akut Transvers Miyelit. 41.Ulusal Nöroloji Kongresi, 5-10 Aralık İstanbul, 2005.

34. Değirmenci E, Öncel Ç, **Bir LS**: Ağır Hipersomni Ile Prezante Unilateral Talomodiensefalik Sendrom. 41.Ulusal Nöroloji Kongresi, 5-10 Aralık İstanbul, 2005.

35. **Bir LS**, Acar G, Kılınçer A: Amyotrofik lateral sklerozlu Hastalarda Fasiyal Kasların İğne EMG’si ile değerlendirilmesi. 41.Ulusal Nöroloji Kongresi, 5-10 Aralık İstanbul, 2005.

36. **Bir LS,** Ercan S**:** İntratekal Anandamidin Somatosensoriyel Uyartılmış Potansiyeller Üzerine Etkisi. 41.Ulusal Nöroloji Kongresi, 5-10 Aralık İstanbul, 2005.

37. **Bir LS,** Demir S, Rota S, Köseoğlu M:İnme Hastalarında Kronik Dönemde Malondialdehit Düzeyleri. 41.Ulusal Nöroloji Kongresi, 5-10 Aralık İstanbul, 2005.

38. **Bir LS**, Demirkan N, Değirmenci E, Bir F, Güler S: Multipl Skleroz Ve Lökositoklastik Vaskülit. 42. Ulusal Nöroloji Kongresi, 12-17 Kasım 2006, Antalya.

39. Değirmenci E, **Bir LS**, Ardıç FN: RR MS Hastalarında Vestibüler Semptomlar Ve Elektronistagmografik Bulgular. 42. Ulusal Nöroloji Kongresi, 12-17 Kasım 2006, Antalya.

40. Değirmenci E, **Bir LS**, Güler S, Acar G: Gradenico Sendromu Bulguları Ile Başlayan Atipik Seyirli GBS Olgusu. 42. Ulusal Nöroloji Kongresi, 12-17 Kasım 2006, Antalya.

41.Tabak E, Değirmenci E, **Bir LS**, Oğuzhanoğlu A: Dengesizlik, Baş Dönmesi Ve Kulak Çınlaması Yakınmaları Ile Başvuran Bir Olguda Serebral Venöz Tromboz. 42. Ulusal Nöroloji Kongresi, 12-17 Kasım 2006, Antalya.

42. Öncel Ç, Erdoğan Ç, Can İ, **Bir LS**: Sjögren Sendromu ve Vertebral Arter Disseksiyonu. 43. Ulusal Nöroloji Kongresi, 10-15 Kasım 2007, Antalya.

43. Oğuzhanoğlu A, Güler S, **Bir LS**: Herediter Geniospazm. 43. Ulusal Nöroloji Kongresi, 10-15 Kasım 2007, Antalya.

44. **Bir LS**, Cenikli U, Şenel S, Çobankara V, Bir F: Tekrarlayan Optik Nöritli Hastalarda Multipl Skleroza Alternatif Bir Tanı: Sjögren Sendromu. 43. Ulusal Nöroloji Kong., 10-15 Kasım 2007, Antalya.

45. Öncel Ç, Bir F, **Bir LS**: Atipik Bir Dev Hücreli Arterit Olgusu. 43. Ulusal Nöroloji Kongresi, 10-15 Kasım 2007, Antalya.

46. Cenikli U, Kocagül MT, **Bir LS**: Motor Nöron Hastalığı Tanılı Bir Olguda Nörobruselloz. 44. Ulusal Nöroloji Kongresi, 11-16 Kasım 2008, Antalya.

47. Toktaş Fİ, Tokgöz F, Kocagül T, **Bir LS**: Başlangıç Döneminde Psikiyatrik Semptomlarla Prezente Olan Atipik Bir Akut Dissemine Ensefalomiyelit Olgusu. 44. Ulusal Nöroloji Kongresi, 11-16 Kasım 2008, Antalya.

48. Öncel Ç, **Bir LS**, Acar G, Oğuzhanoğlu A, Kıroğlu Y, Şahiner T, Tokgöz F: Venöz Sinüs Trombozları. 44. Ulusal Nöroloji Kongresi, 11-16 Kasım 2008, Antalya.

49. Öncel Ç, **Bir LS**, Oğuzhanoğlu A, Eröz Ö: Genç Yaş Serebrovasküler Hastalarda Etiyoloji.

44. Ulusal Nöroloji Kongresi, 11-16 Kasım 2008, Antalya.

50. Acar G, **Bir LS,** Çırak B, Kızılay Z, Acar F. Holmes Tremorunda Derin Beyin Stimülasyonu. 8. Ulusal Parkinson ve Hareket Bozuklukları Kongresi, 30 Eylül-4 Ekim 2009, Marmaris. (Sözel Bildiri)

51. Acar G, **Bir LS**, Acar F. Erken Başlangıçlı Parkinsonizm Ve Ataksi Saptanan Bir Hastada Bilateral Subtalamik Nukleus Stimülasyonu. 8. Ulusal Parkinson ve Hareket Bozuklukları Kongresi, 30 Eylül-4 Ekim 2009, Marmaris. (Sözel Bildiri)

52. Acar G, Acar F, Oğuzhanoğlu A, Gedik B, **Bir LS**. MSA-P’de Pedunkulopontin Nukleus Stimulasyonu. 8. Ulusal Parkinson ve Hareket Bozuklukları Kongresi, 30 Eylül-4 Ekim 2009, Marmaris. (Sözel Bildiri)

53. Acar G, Acar F, Oğuzhanoğlu A, Öncel Ç, **Bir LS**. Parkinson Hastalığında Aksiyal Bradikinezi Ve Donma Semptomlarının Pedunkulopontin Nukleus Stimulasyonuna Yanıtı. 8. Ulusal Parkinson ve Hareket Bozuklukları Kongresi, 30 Eylül-4 Ekim 2009, Marmaris.

54.Öncel Ç, **Bir LS**, Sanal E: Karpal Tünel Sendromlu Hastaların Washington Nöropatik Ağrı Ölçeği Ile Değerlendirilmesi. 45. Ulusal Nöroloji Kongresi, 10-15 Kasım 2009, Antalya.

55.Öncel Ç, Yaylalı O, **Bir LS**: Atipik Bir Trigeminal Nöropati Olgusu. 45. Ulusal Nöroloji Kongresi, 10-15 Kasım 2009, Antalya.

56.Güler S, **Bir LS**: Miller Fisher Sendromlu Bir Olguda Serebral Demiyelinizasyon Ve Graves Hastalığı Birlikteliği. 45. Ulusal Nöroloji Kongresi, 10-15 Kasım 2009, Antalya.

57. Güler S, **Bir LS**, Oğuzhanoğlu A: Ailesel Miyastenik Sendromlu Olgular. 45. Ulusal Nöroloji Kongresi, 10-15 Kasım 2009, Antalya.

58. Güler S, **Bir LS**, Acar G. Myastenik Krizin 3 Olgu Ile Gözden Geçirilmesi. 46. Ulusal Nöroloji Kongresi 4-9 Aralık 2010, Antalya.

59. Değirmenci E, Erdoğan Ç, Ongun N, **Bir LS**: İyi Başlangıçlı Ve Seyirli Akut Dissemine Ensefalomiyelit. 47. Ulusal Nöroloji Kongresi, 25 Kasım-1 Aralık 2011, Antalya.

60. Değirmenci E, Erdoğan Ç, Ongun N, Oğuzhanoğlu A**, Bir LS**: Multipl Santral Sinir Sistemi Neoplazmlı Bir Olgu. 47. Ulusal Nöroloji Kongresi, 25 Kasım-1 Aralık 2011, Antalya.

61.Değirmenci E, Erdoğan Ç, Gedik B, **Bir LS**: Spinal Kord Ependimomu Ve Multipl Skleroz. 47. Ulusal Nöroloji Kongresi, 25 Kasım-1 Aralık 2011, Antalya.

62. Ongun N, İpek M, **Bir LS**: Göz Kapağı Açma Apraksili Bir Olgu. 48. Ulusal Nöroloji kongresi 16-22 Kasım 2012, Antalya.

63. Güneş Ö, Ünlütürk Z, **Bir LS**: MS Ve SSS Lenfoması. 52. Ulusal Nöroloji Kongresi, 25 Kasım-1 Aralık 2016, Antalya

64. Güneş Ö, Ünlütürk Z, Yalçın N, **Bir LS**: Multipl Skleroz Ayırıcı Tanısı: Bir Santral Sinir Sistemi Lenfoması Olgusu. 8. Nöroimmünoloji Okulu, 30 Mart-2 Nisan 2017, Girne, KKTC.

65.Ünlütürk Z, Değirmenci E, **Bir LS:** Rekküren Kranial Sinir Paralizisini Taklid Eden Oküler Miyastenia Gravis. 10. Klinik Nöroimmünoloji Sempozyumu, 01-05 Nisan 2018, Girne, KKTC.

66. **Bir LS**, Çınkır U, Tekin S: Behçet Hastalığı Zemininde Multipl Skleroz. 10. Klinik Nöroimmünoloji Sempozyumu, 01-05 Nisan 2018, Girne, KKTC

67. **Bir LS**, Çınkır U, Tekin S: Behçet Hastalığı Zemininde Multipl Skleroz Olgusu. MS ile 35 Yıl Sempozyumu, 17 Mart 2018, Ankara. (Olgu Tartışması; Sözlü Bildiri)

68. Tekin S, **Bir LS**: Eğitim Düzeyinin Multipl Skleroz Progresyonuna Etkisi. 54. Ulusal Nöroloji Kongresi, 30 Kasım- 6 Aralık 2018, Antalya.

69.Yalçındağ Z, **Bir LS**: Kranial Lezyonu Olmayan Bir Klinik İzole Sendrom Olgusu. 54. Ulusal Nöroloji Kongresi, 30 Kasım-6 Aralık 2018, Antalya.

70. **Bir LS**: Göz Kapağı Açma Apraksili Bir Progresif Supranükleer Paralizi Olgusunda Botilinum Toksini Enjeksiyonları. Parkinson hastalığı ve Hareket Bozuklukları Dergisi 22:Supplementum 1 S.22 13. Ulusal Parkinson Hastalığı ve Hareket Bozuklukları Kongresi, 11-14 Nisan 2019, Antalya.

71. **Bir LS**, Tekin S, Değirmenci E: Anti-MOG Antikor Müspetliği Saptanan Olgularımızın Klinik Ve Laboratuvar Özellikleri. 11. Klinik Nöroimmünoloji Sempozyumu, 19-21 Kasım 2020, Online

**SON 2 YILDA ANLATILAN DERSLER:**

* + - 1. PAÜ Tıp Fakültesi Dönem II ve dönem V öğrencileri klinik nöroloji dersleri
			2. PAÜ Tıp Fakültesi Nöroloji AD Araştırma Görevlisi Dersleri
			3. PAÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Nörolojik Bilimler Doktora programı Moleküler Nörofarmakoloji dersleri,