



## Dr. Ömer KARADAŞ [ID]

Nöroloji [Neurology]

**PROFESÖR**

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü. Nöroloji Anabilim Dalı [→]

**1998 Tıp Fakültesi:** Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Askeri Tıp Fakültesi.

**2010 Tıpta Uzmanlık:** Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Nöroloji AD. Tez Adı: Kronik gerilim tipi baş ağrılı hastalarda lokal lidokain uygulamasının tedavi edici etkinliği ile anksiyete ve depresyon üzerine etkisi (2010).

**2015 Doçent:** Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Askeri Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Nöroloji Anabilim Dalı.

**2021 Profesör:** Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü. Nöroloji Anabilim Dalı.

Kurumsal CV (Institutional CV) için bağlantıya gidiniz: [→]

**Bilimsel Araştırma Projeleri [Scientific Research Projects]****Araştırma ve Makaleler [Research and Articles]**

1. Ömer Karadaş, Hakan Levent Gül. İskemik Serebrovasküler Hastalıkta Düzenli Antihipertansif İlaç Kullanımı ile Hastaların Eğitim Düzeyleri Arasındaki İlişki. Kartal Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi 2010; 21(3): 113-116. Alan endeksleri, Özgün Makale [KEAHTD]
2. Hakan Levent Gül, Leyla Ak, Ömer Karadaş, Ülkü Türk Börü. Paradoksik Embolinin Transkraniyal Doppler ile Tespit Edildiği İnme Olgusu. Kartal Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi 2010; 21(2): 107-110. Alan endeksleri, Vaka Takdimi [KEAHTD]
3. Ulas UH, Korkmaz A, Karadas O, Odabasi Z, Reiter RJ. Sunrise-related headache: case report. Cephalalgia 2010; 30(1): 118-22. SCI-Expanded, Vaka Takdimi [Crossref] [PMED]
4. Ipekdal HI, Karadaş O, Erdem G, Vurucu S, Ulaş UH. Airplane headache in pediatric age group: report of three cases. J Headache Pain. 2010 Dec;11(6):533-4. SCI-Expanded, Vaka Takdimi [Crossref] [PMED]
5. Karadaş O, Ipekdal Hİ, Erdoğan E, Gökçil Z, Odabaşı Z. Evaluating the feasibility of measures of motor threshold and cortical silent period as predictors of outcome after temporal lobe epilepsy surgery. Seizure 2011; 20(10): 775-8. SCI-Expanded, Özgün Makale [Crossref] [PMED]
6. Ömer Karadaş, Bilgin Öztürk, Serkan Zincir, Fatih Tok, Cemil Çelik, Zeki Odabaşı. Anxiety and depression levels in cervicogenic headache patients before and after botulinum toxin A treatment. Klinik Psikofarmakoloji Bülteni- Bulletin of Clinical Psychopharmacology 2011; 21(3): 232-236. SCI-Expanded, Özgün Makale [BOCP] [Crossref]

- 7.** Ipekdal HI, Karadas O, Erdogan E, Gokcil Z. Spectrum of surgical complications of temporal lobe epilepsy surgery: a single - center study. Turk Neurosurg 2011; 21(2): 147-51. [SCI-Expanded](#), [Özgün Makale](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 8.** Ipekdal HI, Karadaş Ö, Öz O, Ulaş ÜH. Can triptans safely be used for airplane headache? Neurol Sci 2011; 32(6): 1165-9. [SCI-Expanded](#), [Vaka Takdimi](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 9.** Karadaş O, Tok F, Ulaş UH, Odabaşı Z. The effectiveness of triamcinolone acetonide vs. procaine hydrochloride injection in the management of carpal tunnel syndrome: a double-blind randomized clinical trial. Am J Phys Med Rehabil 2011; 90(4): 287-92. [SCI-Expanded](#), [Özgün Makale](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 10.** Karadaş O, Ipekdal IH, Meteöğlü A, Gül LH. Tinnitus ve tek taraflı baş ve boyun ağrısına neden olan ilerleyici karotis arter diseksiyonu [Progressive carotid artery dissection causing tinnitus and one-sided head and neck pain]. Kulak Burun Bogaz Ihtis Derg 2011; 21(4): 237-40. [Alan endeksleri](#), [Vaka Takdimi](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 11.** Ipekdal IH, Karadas O, Oz O, Ulas UH. Restless legs syndrome secondary to sacral zona zoster. J Pain Symptom Manage. 2011 Apr;41(4):e8-11. [SCI-Expanded](#), [Vaka Takdimi](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 12.** Karadaş O, Ipekdal IH, Ulaş UH, Kütükçü Y, Odabaşı Z. Perikranial hassasiyet ile ilişkili kronik gerilim tipi baş ağrısında botulinum toksin tip A tedavisi [Botulinum neuro-toxin aype-A in the treatment of chronic tension type headache associated with pericranial tenderness]. Agri -The Journal of The Turkish Society of Algology 2012; 24(1): 9-14. [ESCI](#), [Özgün Makale](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 13.** Hakan Levent Gül, Gökhan Evcili, Ömer Karadaş, Elif Sultan Gül. Geriatrik depresyon ve ilişkili risk etkenleri: Huzurevinde kalan yaşlılarda depresif belirti düzeyi. Journal of Clinical and Analytical Medicine. 2012; 3(3): 308-310. [Alan endeksleri](#), [Özgün Makale](#) [[Crossref](#)]
- 14.** Karadaş O, Babacan A, Gül LH, Ipekdal IH, Türk Börü U. Epizodik gerilim tipi baş ağrısının başarılı tedavisinde perikraniyal kasların rolü [The role of pericranial muscles in the succesful management of episodic tension type headache]. Agri. 2012;24(4):153-8. [ESCI](#), [Özgün Makale](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 15.** Gokhan Evcili, Hakan Levent Gul, Omer Karadas, Turk Boru. Carpal Tunnel Syndrome: In Which Ratio does Electroneuromyography Comfirm the Diagnosis? Journal of Clinical and Analytical Medicine. 2012; 3(4):412-414. [Alan endeksleri](#), [Özgün Makale](#) [[Crossref](#)]
- 16.** Şule Karabulut Gül, Ahmet Fatih Oruç, Duygu Gedik, Hakan Levent Gül, Alpaslan Mayadağlı, Beyhan Ceylaner Bıçakçı, Atınç Aksu, Kemal Ekici, Ömer Karadaş. Radiotherapy in Symptomatic Vertebral Hemangiomas. J Kartal TR 2012;23(2):57-60. [Alan endeksleri](#), [Özgün Makale](#) [[Crossref](#)]
- 17.** Hakan Levent Gul. Omer Karadaş. Alper Arslan. Ülkü Turk Boru. Carotid Artery Dissection Caused By An Amusement Activity Called Typhoon. Journal of Neurological Sciences 2012; 29(2):439-441. [Alan endeksleri](#) , [Editöre mektup](#)
- 18.** Karadaş Ö, Tok F, Akarsu S, Tekin L, Balaban B. Triamcinolone acetonide vs procaine hydrochloride injection in the management of carpal tunnel syndrome: randomized placebo-controlled study. J Rehabil Med. 2012 Jun;44(7):601-4. [SCI-Expanded](#), [Özgün Makale](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 19.** Karadaş O, Omaç OK, Tok F, Ozgül A, Odabaşı Z. Effects of steroid with repetitive procaine HCl injection in the management of carpal tunnel syndrome: an ultrasonographic study. J Neurol Sci. 2012 May 15;316(1-2):76-8. [SCI-Expanded](#), [Özgün Makale](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 20.** Karadaş O, Ipekdal IH, Ulaş UH, Odabaşı Z. Nocturnal headache associated with melatonin deficiency due to a pineal gland cyst. J Clin Neurosci; 19(2): 330-2. [SCI-Expanded](#), [Vaka Takdimi](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 21.** Karadas, Ömer; Odabasi, Zeki. Migrende Melatonin Profleksininin Etkinligine Yönelik Açık Uçlu Klinik Çalışma: Ön Rapor. Noro-Psikiyatri Arsivi Ankara 2012; 49(1): 44-47. [Alan endeksleri](#), [Özgün Makale](#) [[Crossref](#)]
- 22.** Karadaş O, Öztürk B, Ulaş UH, Kütükçü Y, Odabaşı Z. The efficacy of botulinum toxin in patients with cervicogenic headache: a placebo-controlled clinical trial. Balkan Med J. 2012 Jun;29(2):184-7. [SCI-Expanded](#), [Özgün Makale](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 23.** Karadaş O, Öztürk B, İpekdal Hİ, Odabaşı Z. Chronic progressive monomelic sensory neuropathy of the right lower extremity in a child. Clin Neurol Neurosurg 2012; 114(4): 412-3. [SCI-Expanded](#), [Vaka Takdimi](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 24.** Karadaş Ö, Gül HL, Inan LE. Lidocaine injection of pericranial myofascial trigger points in the treatment of frequent episodic tension-type headache. J Headache Pain 2013; 14(1): 44. [SCI-Expanded](#), [Özgün Makale](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]

- 25.** Karadaş Ö, Inan LE, Ulaş Ü, Odabaşı Z. Efficacy of local lidocaine application on anxiety and depression and its curative effect on patients with chronic tension-type headache. *Eur Neurol* 2013; 70(1-2): 95-101. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 26.** Karadaş Ömer. Tension Type Headache: Evaluation of Chronic Type. *Journal of Clinical and Analytical Medicine* 2013; 4(6): 522-526. Diğer endeksler (ESCI), Derleme Makale [[Crossref](#)]
- 27.** İpekdağ İH, Karadaş Ö, Ulaş ÜH, Vural O. Can cortical silent period and motor threshold be practical parameters in the comparison of patients with generalized epilepsy and patients with psychogenic non-epileptic seizures? *Eur Neurol* 2013; 69(1): 41-7. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 28.** Vitamin B12 Eksikliğine Bağlı Kognitif Fonksiyon Bozukluğunda Olaya İlişkin Potansiyeller. *J Clin Anal Med* 2014;5(6): 467-71. Diğer endeksler (ESCI), Özgün Makale [[Crossref](#)]
- 29.** Karadas O, Gul HL, Ozturk B, Eroglu E, Demirkaya S. The effects of topiramate therapy on cerebral metabolism in migraine with aura patients. *Turk Neurosurg.* 2014;24(5):704-9. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 30.** Inan LE, Inan N, Karadaş Ö, Gül HL, Erdemoğlu AK, Türkel Y, Akyol A. Greater occipital nerve blockade for the treatment of chronic migraine: a randomized, multicenter, double-blind, and placebo-controlled study. *Acta Neurol Scand* 2015; 132(4): 270-7. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 31.** Akarsu S, Karadaş Ö, Tok F, Levent Gül H, Eroğlu E. Single versus repetitive injection of lignocaine in the management of carpal tunnel syndrome--a randomized controlled trial. *J Hand Surg Eur Vol* 2015; 40(2): 179-83. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 32.** Özön AÖ, Karadaş Ö, Özge A. Efficacy of Diet Restriction on Migraines. *Noro Psikiyatı Ars* 2016; 55(3): 233-237. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 33.** Karadaş Ö, Özön AÖ, Özçelik F, Özge A. Greater occipital nerve block in the treatment of triptan-overuse headache: A randomized comparative study. *Acta Neurol Scand* 2017; 135(4): 426-433. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 34.** Gul HL, Ozon AO, Karadas O, Koc G, Inan LE. The efficacy of greater occipital nerve blockade in chronic migraine: A placebo-controlled study. *Acta Neurol Scand* 2017; 136(2): 138-144. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 35.** Güray Koç, Semai Bek, Ömer Karadaş, Erdal Eroğlu, Zeki Gökçil. The Role Of Add-On Lacosamide Therapy In The Treatment Of Focal Onset Epilepsy. *Journal of the Turkish Epilepsy Society* 2017; 23(3): 103-108. Alan endeksleri, ESCI, Özgün Makale [[Crossref](#)]
- 36.** Yılmaz V, Karadaş Ö, Dandinoğlu T, Umay E, Çakçı A, Tan AK. Efficacy of extracorporeal shockwave therapy and low-intensity pulsed ultrasound in a rat knee osteoarthritis model: A randomized controlled trial. *Eur J Rheumatol* 2017; 4(2): 104-108. *ESCI*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 37.** Ömer Karadaş, Güray Koç, Akçay Övünç Özön, Bilgin Öztürk, Dildar Konukoğlu. Biomarkers of Alzheimer's disease and vascular dementia simulataneously sampled from serum and cerebrospinal fluid. *Turkish Journal of Geriatrics* 2017;20 (1):1-7. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[GERD](#)]
- 38.** Güray Koç, Bülent Devrim Akçay, Ömer Karadaş, Sinan Yetkin. A Case of Pleiosomnia Following Traumatic Brain Injury. *Journal of Turkish Sleep Medicine* 2018; 4(3):90-94. *TR DİZİN*, Vaka Takdimi [[Crossref](#)]
- 39.** Aynur Özge, Ömer Karadaş. Baş Ağrısı Sınıflamaları. *Türkiye Klinikleri J Neurol-Special Topics.* 2018;11(1):1-14. *TR DİZİN*, Derleme Makale [[TKLİ](#)]
- 40.** Aynur Özge, Derya Uludüz, Osman Özgür Yalın, Seden Demirci, Ömer Karadaş, Uğur Uygunoğlu, Aksel Siva. Chronic Migraine: Burden, Comorbidities and Treatment. *Turk J Neurol* 2018; 24(2): 117-125. *ESCI*, Derleme Makale [[Crossref](#)]
- 41.** Koc G, Keskin Guler S, Karadas O, Yoldas T, Gokcil Z. Fetal safety of levetiracetam use during pregnancy. *Acta Neurol Belg* 2018;118(3):503-508. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
- 42.** Ömer Karadas, Bilgin Ozturk, Levent Ertuğrul İnan, Nurten Inan. Comparison of single and repeated blockade of the greater occipital nerve in migraine treatment. *Neurological Sciences and Neurophysiology* 2018; 35(2): 97-101. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)]
- 43.** Öztürk B, Övünç Özön A, Karadaş Ö. Evaluation of cognitive functions in migraineurs treated with topiramate. *J Clin Neurosci* 2019; 59: 89-92. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]

44. Koc G, Morkavuk G, Akkaya E, Karadas O, Leventoglu A, Unay B, Gokcil Z. Latencies to first interictal epileptiform discharges in different seizure types during video-EEG monitoring. *Seizure* 2019; 69: 235-240. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
45. Mehmet Ferdi Kinci, Güray Koç, Kinci Özge Şehirli, Ömer Karadaş, Kazim Emre Kardeşahin. Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome: Neurological Findings: Letter to Editor. *Türkiye Klinikleri J Case Rep.* 2019;27(3):173-4., Diğer endeksler (Index Copernicus), Editöre Mektup [[Crossref](#)]
46. Güray Koç, Ömer Karadaş. EEG findings in patients with arachnoid cysts. *Gulhane Med J* 2019; 61: 16-19. Alan endeksleri, Özgün Makale [[Crossref](#)]
47. Karadas O, Ozpınar N, Bilgic E, Ozcelik F, Karadas S. The physiological and lifespan alterations in *Caenorhabditis elegans* exposed to different dosages of melatonin. *Pak J Pharm Sci* 2019; 32(2): 625-630. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[PMED](#)]
48. Güray Koç, Kübra Mehel Metin, Bülent Devrim Akçay, Ömer Karadaş, Refah Sayın, Sinan Yetkin. Nocturnal sweating in obstructive sleep apnoea and its association with sleep parameters. *Neurological Sciences and Neurophysiology* 2019; 36(1): 51-56. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)]
49. Koç G, Metin KM, Akçay BD, Karadaş Ö, Sayın R, Yetkin S. Relationship between Apnea-Hypopnea Index and Oxygen Desaturation in REM-Sleep Period and Morning Headache in Patients with Obstructive Sleep Apnea Syndrome. *Noro Psikiyatı Ars* 2019; 57(4): 294-298. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
50. Karadaş Ö, Öztürk B, Sonkaya AR. A prospective clinical study of detailed neurological manifestations in patients with COVID-19. *Neurol Sci* 2020; 41(8): 1991-1995. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
51. Büşra Sümeyye Arıca Polat, Akçay Övünç Özön, Ömer Karadaş. Hemispheric lateralization of depression and depression deficit. *Medical Science and Discovery* 2020; 7(2):409-411. *TR DİZİN*, Özgün Makale [[Crossref](#)]
52. Öztürk B, Karadaş Ö. Cerebral Hemodynamic Changes During Migraine Attacks and After Triptan Treatments. *Noro Psikiyatı Ars.* 2019; 57(3): 192-196. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
53. Cuce F, Tulum G, Dandin O, Ergin T, Karadas O, Osman O. A New Practical Intracerebral Hematoma Volume Calculation Method and Comparison to simple ABC/2. *Turk Neurosurg* 2020; 30(4): 520-526. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
54. Sonkaya AR, Öztrk B, Karadaş Ö. Cerebral hemodynamic alterations in patients with Covid-19. *Turk J Med Sci.* 2021; 51(2): 435-439. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
55. Bilge S, Tezel O, Acar YA, Cüce F, Karadaş Ö, Taşar M. Investigation of the Value of T peak to T end and QTc Intervals as Electrocardiographic Arrhythmia Susceptibility Markers in Acute Ischemic Stroke. *Noro Psikiyatı Ars* 2020; 57(3): 171-176. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
56. Karadaş Ö, Öztürk B, Sonkaya AR, Taşdelen B, Özge A, Bolay H. Latent class cluster analysis identified hidden headache phenotypes in COVID-19: impact of pulmonary infiltration and IL-6. *Neurol Sci* 2021; 42(5): 1665-1673. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
57. Temel M, Polat BSA, Kayali N, Karadas O. Cognitive Profile of Patients with Thalamic Hemorrhage according to Lesion Localization. *Dement Geriatr Cogn Dis Extra* 2021; 11(2): 129-133. *ESCI*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
58. Arda KN, Akay S, Karadas O, Kartal O. Proton MR spectroscopic features of the cisternal segment of the trigeminal nerve in patients with trigeminal neuralgia: A pilot study. *Clin Imaging* 2021; 74: 93-99. *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
59. Koç İ, Çelik S, Dağ ME, Karadaş Ö, Odabaşı Z. A case of Isaacs' syndrome associated with spinal muscular atrophy. *Acta Neurol Belg* 2021; 121(3): 793-794. *SCI-Expanded*, Vaka Takdimi [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
60. Akçay Övünç Özön, Ömer Karadaş. The Effectiveness of Diet Restriction in Elderly with Migraine. *Archives of Neuropsychiatry* 2020; [[Accepted for publication](#)] *SCI-Expanded*, Özgün Makale [[Crossref](#)]

#### **Bildiriler [Conference Proceedings]**

Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan bildiriler: 77 bildiri.

Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan bildiriler: 152 bildiri.

## **Akademik-Bilimsel Ödüller [Academic-Scientific Awards]**

- 1.** "Kortikal Sessiz Evre Değişiklikleri Epilepsi Cerrahi Sonuçlarının Bir Göstergesi Olabilir" poster bildiri dalında ikincilik ödülü.
- 2.** "Baş Ağrılarında Ortak Biyolojik Temelin Ortaya Konmasında Serebral Hemodinaminin Rolü" poster bildiri dalında ikincilik ödülü.
- 3.** "Sık Epizodik Gerilim Tipi Baş Ağrılı Hastaların Tedavisinde Perikraniyal Miyofasiyal Tetik Noktalara Lidokain Enjeksiyonu: Plasebo Kontrollü Randomize Çift Kör Çalışma" sözel bildiri dalında üçüncülük ödülü.
- 4.** "Kronik Migrende GON Blokajının Etkinliği: Plasebo-Kontrollü" Sözel bildiri dalında ikincilik ödülü.
- 5.** "Bilgisayar destekli kognitif rehabilitasyon programı deneyimi" Poster Bildiri dalında birincilik ödülü.
- 6.** "COVID-19 Hastalarında Nörolojik Bulguların Ayrıntılı Prospektif Değerlendirilmesi" sözel bildiri dalında ikincilik ödülü.
- 7.** "COVID-19 Spesifik Baş Ağrısı Klinik Özelliklerinin Latent Class Küme Analizi Yöntemi ile Belirlenmesi: IL-6 ve Pulmoner İnfiltrasyonun Rolü" başlıklı bildiri ile sözel bildiri dalında birincilik ödülüne layik görülmüştür.