

## Asst. Prof. SERAP MÜLAYİM

### Personal Information

**Email:** serap.mulayim@kocaeli.edu.tr

**Web:** <https://avesis.kocaeli.edu.tr/serap.mulayim>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6831-4389

Yoksis Researcher ID: 155364

### Education Information

Expertise In Medicine, Ege University, Faculty Of Medicine, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1999 - 2005

Undergraduate, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 1992 - 1998

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2014 - 2018

### Courses

Nörolojik muayene, Undergraduate, 2016 - 2017

medulla spinalis hastalıkları, Undergraduate, 2016 - 2017

Diş hekimliği açısından kranial sinir muayenesi, Undergraduate, 2016 - 2017

Motor nöron ve ön boynuz hastalıkları, Undergraduate, 2016 - 2017

Kranial sinir muayenesi, Undergraduate, 2016 - 2017

Primer ve sekonder demanslar, Undergraduate, 2016 - 2017

Kas hastalıkları, Undergraduate, 2016 - 2017

Pratik, Undergraduate, 2016 - 2017

Diş hekimliği açısından inmeye yaklaşım, Undergraduate, 2016 - 2017

### Advising Theses

MÜLAYİM S., MULTİPL SKLEROZ HASTALARINDA TERİFLUNAMİD TEDAVİSİNİN PERİFERİK SİNİR SİSTEMİNE ETKİLERİ; KLİNİK VE ELEKTROFİZYOLOJİK DEĞERLENDİRME, Expertise In Medicine, H.GÜNGÖR(Student), 2017

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- COMPARISON OF NERVE CONDUCTION VELOCITIES OF LOWER EXTREMITIES BETWEEN FOOTBALL PLAYERS AND CONTROLS**  
Aksu E., Çolak T., Selekler H. M., Çolak E., Mülayim S., Son M., Bamaç B., Çolak S.  
South African Journal for Research in Sport, Physical Education and Recreation, vol.45, no.1, pp.1-10, 2023 (SSCI)
- Nerve conduction studies of ulnar and median nerves in elite rowers**  
ÇOLAK S., BAMAÇ B., MÜLAYİM S., DİNÇER Ö., ÇOLAK T., SELEKLER H. M., TÜRKER M., ÇOLAK E., Ozbek A., SIVRİ İ.

JOURNAL OF THE ANATOMICAL SOCIETY OF INDIA, vol.67, 2018 (SCI-Expanded)

- III. **Positive impact of levetiracetam on emotional learning and memory in naive mice**  
CELIKYURT I. K., ULAK G., MUTLU O., AKAR F., MÜLAYİM S., ERDEN F., KOMSULOĞLU S. S.  
LIFE SCIENCES, vol.90, pp.185-189, 2012 (SCI-Expanded)
- IV. **Trigger Factors of Migraine**  
KUTLU A., YALUG I., Mulayim S., OBUZ O. T., SELEKLER H. M.  
Noropsikiyatri Arsivi-Archives Of Neuropsychiatry, vol.47, pp.58-63, 2010 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Tinea Versicolor, Which is More Prominent on the Hemiparetic Side of the Body Vücutun Hemiparetik Tarafında Daha Belirgin Olan Tinea Versikolor**  
Aktürk A. Ş., Çifci N., MÜLAYİM S.  
Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.43, no.2, pp.213-216, 2023 (Scopus)
- II. **A Novel Mutation of HINT1 Gene in an Adolescent Female with Axonal Neuropathy and Neuromyotonia**  
KARA B., Gul S., SAKARYA GÜNEŞ A., MÜLAYİM S., Yesil G.  
JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, vol.19, no.3, pp.180-182, 2021 (ESCI)
- III. **Vertebrobasiller yetmezlikte klinik tanı, medikal tedavi.**  
MÜLAYİM S., EFENDİ H.  
Türkiye klinikleri radyoloji özel sayısı, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Isaac'xxs syndrome with androgen insensitivity:case report.**  
Köşkereliolu A., MÜLAYİM S., ULUDAĞ B.  
Türkiye klinikleri J Neurology, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Eating epilepsy after resection of frontal meningioma:a case report.**  
Yıldız A., Yılmaz Z., MÜLAYİM S.  
Epilepsi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Konjenital miyastenik sendromlarda elektrofizyolojik özellikler**  
MÜLAYİM S., ULUDAĞ B., KARASOY H.  
Ege Tıp Dergisi, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Viral ensefalitlerde tanı sorunları ve prognoz**  
MÜLAYİM S., ŞİRİN H., Kocaman Sağduyu A., Zeytinoğlu A., ERENŞOY M. S.  
Türk nöroloji dergisi, 2005 (ESCI)

## Books & Book Chapters

- I. **Psychiatric Comorbidities and Quality of Life in Epilepsy**  
KUTLU A., MÜLAYİM S.  
in: EPİLEPTOLOGY THE MODERN STATE OF SCIENCE, VLADIMIR V. KALININ, Editor, INTECH, 2016
- II. **110. Otonomik sinir sistemi bozuklukları**  
MÜLAYİM S.  
in: Cecil Essentials of Medicine, Serhat Ünal, Editor, Güneş tıp kitapevi, pp.990-993, 2016
- III. **Ataklar ve Remisyonlarla Seyreden ve Multipl Sklerozu Taklit Eden Antifosfolipid sendromu (Sneddon Sendromu).**  
EFENDİ H., KUTLU A., MÜLAYİM S.  
in: Olgularla Multipl Skleroz Tanı ve Ayırıcı Tanı, PROF .DR RANA KARABUDAK PROF .DR AYŞE ALTINTAŞ PROF .DR AKSEL SİVA PROF .DR DEMET YANDIM KUŞCU, Editor, BİLİMSEL TIP YAYINEVİ, 2011
- IV. **Optik nörit ve ayırıcı tanısı.**  
EFENDİ H., KUTLU A., MÜLAYİM S.

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **“Investigation of nerve conduction velocity of tibial nerve, sural nerve and common fibular nerve in soccer players”**  
Aksu E., Çolak T., Selekler H. M., Çolak E., Mülayim S., Son M., Bamaç B., Çolak S.  
International Symposium on Morphological Sciences (ISMS), Praha, Czech Republic, 5 - 07 July 2018
- II. **Pyruvate dehydrogenase E1- $\alpha$  deficiency presenting as acute upper and lower extremities proximal muscle weakness in a 8-year-old boy**  
KARA B., Uyur Yalçın E., SAKARYA GÜNEŞ A., Maraş Genç H., Yapıcı A., TOPÇU U., MÜLAYİM S.  
14th International Child Neurology Congress, 1-5 Mayıs 2016, Amsterdam, 02 May 2016
- III. **Parotid adenocarcinoma with paraneoplastic opsoclonus myoclonus ataxia (POMA) syndrome**  
ÖZKARA B., KUTLU A., MÜLAYİM S.  
1ST CONGRESS OF THE EUROPEAN ACADEMY OF NEUROLOGY, 20 - 23 June 2015
- IV. **PARİNAUD SENDROMU TANILI OLGU**  
MÜLAYİM S., AYDINLIK S., İŞERİ P., KUTLU A.  
50.ULUSAL NÖROLOJİ KONGRESİ, Turkey, 21 - 27 November 2014
- V. **PAROTİS ADENOKARSİNOMU İLE İLİŞKİLİ PARANEOPLASTİK OPSOKLONUS MYOKLONUS (POMA) SENDROMU**  
KUTLU A., MÜLAYİM S., ÖZERDEM Y. Ç., ÖZKARA B., BÜNÜL D.  
50.ULUSAL NÖROLOJİ KONGRESİ, Turkey, 21 - 27 November 2014
- VI. **POSTPARTUM TUBERKÜLOZ MENENJİT OLGUSU**  
KUTLU A., ÇAVUŞ H., ÖZERDEM Y. Ç., MÜLAYİM S., WİLKE TOPÇU A.  
50.ULUSAL NÖROLOJİ KONGRESİ, Turkey, 21 - 27 November 2014
- VII. **Effects of Levetiracetam on cognitive functions mice**  
KOMSUSOĞLU ÇELİKYURT F. İ., ULAK G., YILDIZ AKAR F., MUTLU O., MÜLAYİM S., ERDEN B. F.  
24th ECNP Congress The Journal of the European College of Neuropsychopharmacology, Paris, France, 3 - 07 September 2011, pp.254
- VIII. **Effects of levetiracetam on cognitive functions in mice**  
Celikyurt I. K., ULAK G., AKAR F., MUTLU O., MÜLAYİM S., ERDEN F.  
24th Congress Meeting of European-College-of-Neuropsychopharmacology, Paris, France, 3 - 07 September 2011, vol.21

## Supported Projects

MÜLAYİM S., Project Supported by Higher Education Institutions, SİYATİK SİNİR ENJEKSİYON NÖROPATİSİ OLGULARINDA VÜCUT KİTLE İNDEKSİ DAĞILIMI, 2016 - 2018

## Metrics

Publication: 23

Citation (WoS): 20

Citation (Scopus): 20

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1