

## **Prof. Mehmet Arslan**

### **Personal Information**

**Email:** mehmetarslan@yyu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.yyu.edu.tr/mehmetarslan>

**Address:** arslan2002@hotmail.com

### **Education Information**

Expertise In Medicine, Ankara University, Tıp Fakültesi, Beyin Cerrahi, Turkey 1996 - 2001

### **Foreign Languages**

English, B1 Intermediate

### **Certificates, Courses and Trainings**

Health&Medicine, pediatrik beyin cerrahi, tnd, 2008

### **Dissertations**

Expertise In Medicine, meckel cave in anatomisi, Ankara University, Tıp Fakültesi, Beyin Cerrahi, 2002

### **Research Areas**

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Nervous System Surgery

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Van Yüzüncü Yil University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2002 - Continues

### **Academic and Administrative Experience**

Van Yüzüncü Yil University, 2012 - Continues

### **Advising Theses**

Arslan M., spina bifidalı çocuklarda genetik araştırma, Expertise In Medicine, m.edip(Student), 2013

### **Jury Memberships**

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Desmoplastic medulloblastoma in an adult patient**  
Akyol M. E. , Aycan A., Soyalp C., Arslan M.  
JOURNAL OF ANESTHESIA, vol.10, pp.101-103, 2018 (Journal Indexed in AHCI)
- II. **Relationship between hydrocephalus etiology and ventriculoperitoneal shunt infection in children and review of literature**  
Arslan M., AYCAN A., GULSEN I., AKYOL m. e. , KUYUMCU F.  
JOURNAL OF THE PAKISTAN MEDICAL ASSOCIATION, vol.68, no.1, pp.38-41, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Relationship between hydrocephalus etiology and ventriculoperitoneal shunt infection in children and review of literature**  
Arslan M., Aycan A., Gülşen İ., Akyol M. E. , KUYUMCU F.  
JOURNAL OF THE PAKISTAN MEDICAL ASSOCIATION, vol.68, pp.38-41, 2018 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- IV. **The Cervical Arteries: An Anatomical Study with Application to Avoid the Nerve Root and Spinal Cord Blood Supply.**  
Arslan M., AÇAR H. i. , CÖMERT A., Tubbs R. s.  
Turkish neurosurgery, vol.28, pp.234-240, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Spinal Metastasis of Unknown Primary Accompanied by Neurologic Deficit or Vertebral Instability**  
Aycan A., Çelik S., Kuyumcu F., Akyol M. E. , Arslan M., Dogan E., Arslan H.  
WORLD NEUROSURGERY, vol.109, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Cervical extraforaminal ligaments: an anatomical study.**  
Arslan M., AÇAR H., CÖMERT A.  
Surgical and radiologic anatomy : SRA, vol.39, pp.1377-1383, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Relationship of dorsal root ganglion to intervertebral foramen in lumbar region: an anatomical study and review of literature**  
Silav G., Arslan M., CÖMERT A., AÇAR H. İ. , KAHİLOĞULLARI G., Dolgun H., Tubbs R. S. , TEKDEMİR İ.  
JOURNAL OF NEUROSURGICAL SCIENCES, vol.60, no.3, pp.339-344, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **A rare cause of seizures: brucellar brain abscess.**  
YILMAZ S., AVCU G., beyazal m., Arslan M.  
The Brazilian journal of infectious diseases : an official publication of the Brazilian Society of Infectious Diseases, vol.20, pp.310-1, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **The levels of trace elements and heavy metals in patients with acute migraine headache**  
Gonullu H., GONULLU E., Karadas S., Arslan M., Kalemci O., Aycan A., SAYIN R., Demir H.  
JOURNAL OF THE PAKISTAN MEDICAL ASSOCIATION, vol.65, no.7, pp.694-697, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- X. **How frequently external ventricular drainage device should be changed in children with ventriculoperitoneal shunt infection?**  
Gulsen I., AK H., Demir N., SOSUNCU E., Arslan M.  
Pakistan journal of medical sciences, vol.31, pp.435-8, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **The Effects of Membranous Abnormalities on Mortality and Morbidity in Chronic Subdural Hematomas**  
Ak H., Gulsen I., Yaycioglu S., Atalay T., DEMİR İ., SOSUNCU E., Bulut M. D. , Arslan M.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.32, no.1, pp.154-160, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **The Relationship Between Chronic Low Back Pain and Bone Mineral Density in Young and Middle-Aged Males**  
Hiz O., Ediz L., Ercan S., Arslan M., Avcu S., Tekeoglu I.  
TURKIYE FIZIKSEL TIP VE REHABILITASYON DERGISI-TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.58, no.4, pp.294-298, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Spontaneous migration of a retained bullet within the brain: a case report.**

Arslan M., ESEOĞLU M., GÜDÜ B. o. , DEMİR I., Kozan A. B.

Ulusal travma ve acil cerrahi dergisi = Turkish journal of trauma & emergency surgery : TJTES, vol.18, pp.449-52, 2012 (Journal Indexed in SCI)

- XIV. **Relationship of Antioxidant Enzyme Activities with Myelomeningocele**  
Arslan M., Melek M., Demir H., ESEOĞLU M., GUDU B. O. , DEMİR I., CETİN C.  
TURKISH NEUROSURGERY, vol.22, no.3, pp.300-304, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Transorbital orbitocranial penetrating injury caused by a metal bar.**  
Arslan M., ESEOĞLU M., GÜDÜ B. o. , DEMİR I.  
Journal of neurosciences in rural practice, vol.3, pp.178-81, 2012 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XVI. **Nerve root to lumbar disc relationships at the intervertebral foramen from a surgical viewpoint: An anatomical study.**  
Arslan M., CÖMERT A., AÇAR H. i , OZDEMİR M., ELHAN A., TEKDEMİR i, tubbs R. S. , UĞUR H. Ç.  
Clinical anatomy (New York, N.Y.), vol.25, pp.218-23, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Paraoxonase and Prolidase Activity in Patients With Malignant Gliomas**  
GONULLU E., Silav G., Kaya M., Arslan M., Gonullu H., Arslan H., Cebi A., Demir H.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.29, no.4, pp.778-782, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Anatomy of Meckel's cave and the trigeminal ganglion: anatomical landmarks for a safer approach to them.**  
Arslan M., DEDA H., AVCI E., ELHAN A., TEKDEMİR i, Tubbs R. S. , SILAV G., YILMAZ E., Baskaya M. K.  
Turkish neurosurgery, vol.22, pp.317-23, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Lumbosacral intrathecal nerve roots: an anatomical study.**  
Arslan M., CÖMERT A., AÇAR H. İ , ÖZDEMİR M., ELHAN A., TEKDEMİR İ, Tubbs R. S. , ATTAR A., UĞUR H. Ç.  
Acta neurochirurgica, vol.153, pp.1435-42, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Neurovascular structures adjacent to the lumbar intervertebral discs: an anatomical study of their morphometry and relationships.**  
Arslan M., CÖMERT A., AÇAR H. i , ÖZDEMİR M., ELHAN A., TEKDEMİR İ, Tubbs R. S. , ATTAR A., UĞUR H. Ç.  
Journal of neurosurgery. Spine, vol.14, pp.630-8, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **Surgical view of the lumbar arteries and their branches: an anatomical study.**  
Arslan M., COMERT A., ACAR H. i , OZDEMİR M., ELHAN A., TEKDEMİR i, Tubbs R. S. , UGUR H. Ç.  
Neurosurgery, vol.68, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **Comparison of simultaneous shunting to delayed shunting in infants with myelomeningocele in terms of shunt infection rate.**  
Arslan M., ESEOĞLU M., GUDU B. o. , DEMİR İ, Kozan A. B. , GOKALP A. S. , SOSUNCU E., KIYMAZ N.  
Turkish neurosurgery, vol.21, pp.397-402, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXIII. **Trace Elements, Heavy Metals and Other Biochemical Parameters in Malignant Glioma Patients**  
Arslan M., Demir H., Arslan H., GOKALP A. S. , Demir C.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, vol.12, no.2, pp.447-451, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXIV. **Callosal branches of the anterior cerebral artery: an anatomical report.**  
KAHILOGULLARI G., COMERT A., Arslan M., ESMER A. F. , TUCCAR E., ELHAN A., Tubbs R. S. , UGUR H. Ç.  
Clinical anatomy (New York, N.Y.), vol.21, pp.383-8, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXV. **Myxoid solitary fibrous tumour of the meninges: case report.**  
KÖSEM M., Arslan M., KONTAŞ O., UNAL O.  
Histopathology, vol.49, pp.443-5, 2006 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **A case of ischemic stroke associated with internal carotid artery dissection due to penetrating trauma: Medico legal evaluation for causality**  
Aşirdizer M., Arslan M., Demir U.  
ADLI TIP BÜLTENİ, vol.24, no.2, pp.155-160, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)

- II. **Colloid cyst presenting with acute hydrocephalus in an adult patient: Case report and review of literature**  
Aycan A., Gülşen İ., Arslan M., Kuyumcu F., Akyol M. E. , Arslan H.  
East Journal of medicine, vol.23, pp.128-131, 2018 (International Refereed University Journal)
- III. **Colloid cyst presenting with acute hydrocephalus in an adult patient: Case report and review of literature**  
Aycan A., Gülşen İ., Arslan M., Kuyumcu F., Akyol M. E. , Arslan H.  
East Journal of medicine, vol.23, pp.128-131, 2018 (International Refereed University Journal)
- IV. **Colloid cyst presenting with acute hydrocephalus in an adult patient: Case report and review of literature**  
Aycan A., Gülşen İ., Arslan M., Kuyumcu F., Akyol M. E. , Arslan H.  
East Journal of medicine, vol.23, pp.128-131, 2018 (International Refereed University Journal)
- V. **Colloid cyst presenting with acute hydrocephalus in an adult patient: Case report and review of literature**  
Aycan A., Gülşen İ., Arslan M., Kuyumcu F., Akyol M. E. , Arslan H.  
Eastern Journal of Medicine, vol.23, no.2, pp.128-131, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **A Neglected Giant Cervical Intradural Extramedullary Tumor**  
Aycan A., KUYUMCU F., Akyol M. E. , Arslan M.  
Bagcilar medical bulletin, vol.2, no.1, pp.29-32, 2017 (International Refereed University Journal)
- VII. **Evaluation of patients operatively treated with a diagnosis of lumbar disc hernia: An epidemiological investigation**  
Aycan A., Gülşen İ., Arslan M., Kuyumcu F., Akyol M. E.  
Eastern Journal of Medicine, vol.22, no.1, pp.1-4, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Kafa Travması Nedeni ile Ameliyat Edilen 226 Hastanın Retrospektif Değerlendirilmesi: Epidemiyolojik Çalışma**  
Gülşen İ., Aycan A., Sosuncu E., Arslan M., Edip Akyol M.  
TIP ARAŞTIRMALARI DERGİSİ, vol.13, no.3, pp.128-130, 2015 (Other Refereed National Journals)
- IX. **Lomber Disk Cerrahisi Uygulanan Hastalarda Genel ve Spinal Anestezinin Maliyet Hesabı Yönünden Karşılaştırılması**  
Gülşen İ., Arslan Ü., Ak H., Çeğin M. B. , Sosuncu E., Arslan M.  
VAN TIP DERGİSİ, vol.22, no.4, pp.235-239, 2015 (National Refreed University Journal)
- X. **Kafa Travması Nedeni ile Ameliyat Edilen 226 Hastanın Retrospektif Değerlendirilmesi: Epidemiyolojik Çalışma**  
Gülşen İ., Aycan A., Sosuncu E., Arslan M., Edip Akyol M.  
TIP ARAŞTIRMALARI DERGİSİ, vol.13, no.3, pp.128-130, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Kafa Travması Nedeni ile Ameliyat Edilen 226 Hastanın Retrospektif Değerlendirilmesi: Epidemiyolojik Çalışma**  
Gülşen İ., Aycan A., Sosuncu E., Arslan M., Edip Akyol M.  
TIP ARAŞTIRMALARI DERGİSİ, vol.13, no.3, pp.128-130, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XII. **Believing (faith or hypnosis) that impacts on the healing of warts performed by neurophysiological mediators,**  
Güdücüoğlu H., Güneş Bilgili S., Arslan M.  
Medical Science and Discovery, vol.2, pp.236-238, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIII. **Spontaneous Rupture of the Middle Fossa Arachnoid Cyst into the Subdural Space: Case Report.**  
Bora A., YOKUŞ A., Batur A., Bulut M. D. , Yavuz A., Gülşen İ., Özgökçe M., Arslan M.  
Polish journal of radiology, vol.80, pp.324-7, 2015 (Journal Indexed in ESCI)
- XIV. **Çocuklarda İntrakraniyal Apse**  
Demirören K., Gülşen İ., Ece İ., Garipardıç M., Sevgin B., Bulut M. D. , Arslan M., Üner A.  
VAN TIP DERGİSİ, vol.22, no.2, pp.67-72, 2015 (International Refereed University Journal)
- XV. **PEDİATRİK ŞANT ENFEKSİYONLARI: 105 OLGULUK ÇİFT MERKEZLİ ÇALIŞMA**  
Gülşen İ., AK H., Aycan A., ATALAY T., Sosuncu E., Akyol M. E. , Kuyumcu F., Arslan M.

**XVI. Concealed Penetrating Parietal Lobe Injury Due to Stab Wound: Case Report**

Sosuncu E., AK H., Gülşen İ., Akyüz İ., Arslan M.

Austin Journal of Emergency and Critical Care Medicine, vol.1, pp.1-2, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)

**Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Orbital malign melanomun torakal metastazı :Olgu sunumu**  
Akyol M. E. , Aycan A., Soyalp C., TOPYALIN N., Arslan M.  
13.Sinir Cerrahisi Derneği Kongresi, Muğla, Turkey, 12 - 15 October 2017, pp.43-44
- II. **Pediatric serebral kist hidatik olgusu**  
Aycan A., Beger B., topyalın n., Akyol M. E. , Arslan M.  
13.Sinir Cerrahisi Derneği Kongresi, Muğla, Turkey, 12 - 15 October 2017, pp.51
- III. **ÇİFT TORAKAL MENİNGOSELLİ PEDIATRİK OLGU**  
Akyol M. E. , Arslan M., Aycan A., TOPYALIN N.  
13.Sinir Cerrahisi Derneği Kongresi, Muğla, Turkey, 12 - 15 October 2017, pp.52
- IV. **A Case of Trigenocephaly Treated Using the 'Foating Forehade' Technique**  
Aycan A., Arslan M., KUYUMCU F., Akyol M. E.  
XVI.WORLD CONGRESS OF NEUROSURGERY, İstanbul, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.281
- V. **PRİMARY EXTRAOSSEOUS EWİNG SARCOMA OF THE THORACİC SPİNAL REĞİON PRESENTİNG WİTH ACUTE PARAPLEGİA İN CHİLDEREN**  
Aycan A., Arslan M., Karaman K., TEKİN E., KUYUMCU F., Akyol M. E.  
XVI.WORLD CONGRESS OF NEUROSURGERY, İstanbul, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.205
- VI. **SUDDEN SCALP SWELLİNG AND THE CASE OF PRESENCE OF PANCREATİC HEAD TUMOR WİTH VERTEBRAL FRACTURE**  
Aycan A., Arslan M., KUYUMCU F., Akyol M. E.  
XVI.WORLD CONGRESS OF NEUROSURGERY, İstanbul, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.296
- VII. **Electroneuromyographic Investigation of A Patient with Serebral Death Diagnosis**  
Demirkıran H., Çağaç A., Arslan M., Soyalp C., Özgökçe M., Yardımcı C., Akyol M. E. , Yüzkat N.  
21th international intensive care symposium, İstanbul, Turkey, 12 - 13 May 2017, pp.33
- VIII. **spinal kanalın total kompresyonuna neden olan akut parapleji ile prezente olan torakolomber burst fraktürü**  
Aycan A., Arslan M., KUYUMCU F., Edip Akyol M.  
12. uluslararası türk omurga kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2017
- IX. **ERİŞKİN HASTADA GÖRÜLEN MULTİPL İNTRADURAL İNTRAMEDÜLLER EPENDİMOM OLGUSU**  
Aycan A., KUYUMCU F., Akyol M. E. , Arslan M.  
XII. ULUSLARARASI TÜRK OMURGA KONGRESİ, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2017, pp.170
- X. **erişkin hastada görülen multipl intraduralintrameduller epandimom olgu sunumu**  
Aycan A., Arslan M., Kuyumcu F., Akyol M. E.  
12. uluslararası türk omurga kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2017
- XI. **SPİNAL KANALIN TOTAL KOMPRESYONUNA NEDEN OLAN , AKUT PARAPLEJİ İLE PREZENTE OLAN TORAKOLOMBER BURST FRAKTÜRÜ OLGUSU.**  
Aycan A., KUYUMCU F., Arslan M., Akyol M. E.  
XII. ULUSLARARASI TÜRK OMURGA KONGRESİ, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2017, pp.224
- XII. **6 aylık bebekte görülen dev intradural intramedüller spinal kitle**  
Aycan A., KUYUMCU F., Akyol M. E. , Arslan M.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, pp.258
- XIII. **CHİARİ TİP IV MALFORMASYONUNA EŞLİK EDEN KRANİAL MENİNGOSEL**  
Akyol M. E. , Aycan A., Soyalp C., Arslan M.

- Türk Nöroşirürji Derneği 31.Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27, no.1, pp.261
- XIV. **DEV ARAKNOİD KİST:PEDİATRİK OLGU**  
Akyol M. E. , Aycan A., KUYUMCU F., Ağkuş Ş., Arslan M.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27, no.1, pp.263
- XV. **KAFA TRAVMASI SONUCU ARAKNOİD KİSTİN SUBDURAL MESAFEYE RÜPTÜRÜ;OLGU SUNUMU**  
Akyol M. E. , Arslan M., Aycan A., Soyalp C.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27, no.1, pp.267
- XVI. **YÜKSEK GRADELİ TÜMÖRE BENZEYEN SEREBRAL ABSE OLGUSU**  
Aycan A., KUYUMCU F., Akyol M. E. , Arslan M., Çalışkan Şenköy F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, pp.201-202
- XVII. **çocukluk çağında hidrosefalinin etiyojisi ve VP şant enfeksiyonu arasındaki ilişki**  
Arslan M., Aycan A., Kuyumcu F., Gülşen İ., Akyol M. E.  
türk nöroşirürji derneği 31. bilimsel kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017
- XVIII. **Altı aylık bebekte görülen dev intradural intramedüller dev spinal kitle**  
Aycan A., KUYUMCU F., Akyol M. E. , Arslan M.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27, no.1, pp.258
- XIX. **servikal arterler. anatomik çalışma**  
Arslan M., AÇAR H. İ. , COMERT A.  
türk nöroşirürji derneği 31. bilimsel kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017
- XX. **cervikal ekstarforaminal ligamentler, anatomik çalışma**  
Arslan M., AÇAR H. İ. , COMERT A.  
türk nöroşirürji derneği 31. bilimsel kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017
- XXI. **BURST FRAKTÜRÜ OLAN HASTALARDA OKSİDATİF STRES DÜZEYİ VE BAZI ANTİOKSİDAN ENZİM AKTİVİTELERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
KUYUMCU F., Aycan A., Akyol M. E. , Arslan M., Demir H.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31.Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27, no.1, pp.58-59
- XXII. **UNİLATERAL ORTA FOSSA ARAKNOİD KİST RÜPTÜRÜ SONRASI BİLATERAL SUBDURAL HEMATOM :OLGU SUNUMU**  
Akyol M. E. , Aycan A., Arslan M., KUYUMCU F., Soyalp C.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27, no.1, pp.294
- XXIII. **SS--- Çocuklardaki hidrosefalinin etiyojisi ve şant enfeksiyonu arasındaki ilişki**  
Arslan M., Aycan A., Gülşen İ., Akyol M. E. , KUYUMCU F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27, no.1, pp.77
- XXIV. **KAFA TRAVMASI SONRASI ARAKNOİD KİSTİN SUBDURAL MESAFEYE RÜPTÜRÜ**  
Akyol M. E. , Arslan M., Aycan A., Soyalp C.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, pp.267
- XXV. **Atipik teratoid rabdoid tümör:nadir olgu**  
Akyol M. E. , Arslan M., Yüzkat N., Soyalp C., Aycan A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27, no.1, pp.259
- XXVI. **REZORBE LOMBER DİSK HERNİSİ:OLGU SUNUMU**  
Akyol M. E. , KUYUMCU F., Aycan A., Arslan M.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27, no.1, pp.237
- XXVII. **servikotorasik ganglion, anatomik çalışma**  
Arslan M., COMERT A., AÇAR H. İ.  
türk nöroşirürji derneği 31. bilimsel kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017
- XXVIII. **Atipik teratoid rabdoid tümör**  
Akyol M. E. , Arslan M., Soyalp C., Aycan A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, pp.259
- XXIX. **SS----- Vertebra fraktürü veya nörolojik defisit ile prezente olan orijini bilinmeyen malignensler**  
Aycan A., KUYUMCU F., Akyol M. E. , Arslan M., Arslan H., Doğan E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27, no.1, pp.147

- XXX. **REZORBE OLMUŞ RÜPTÜRE LOMBER DİSK HERNİSİ**  
Akyol M. E. , KUYUMCU F., Aycan A., Arslan M.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, pp.237
- XXXI. **LOMBER DİSK HERNİSİ TANISIYLA AMELİYAT EDİLEN HASTALARIN DEĞERLENDİRİLMESİ: EPİDEMİYOLOJİK ÇALIŞMA**  
Aycan A., Gülşen İ., KUYUMCU F., Akyol M. E. , Arslan M.  
Türk Nöroşirürji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 April 2016, vol.26, pp.268-269
- XXXII. **KAFA TRAVMASI NEDENİ İLE AMELİYAT EDİLEN 226 HASTANIN RETROSPEKTİF DEĞERLENDİRİLMESİ: EPİDEMİYOLOJİK ÇALIŞMA**  
Aycan A., Gülşen İ., Akyol M. E. , KUYUMCU F., Arslan M.  
Türk Nöroşirürji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 April 2016, pp.217
- XXXIII. **VERTEBRA BURST FRAKTÜRLERİNİN RETROSPEKTİF ANALİZİ:TEK MERKEZLİ EPİDEMİYOLOJİK ARAŞTIRMA**  
Aycan A., Gülşen İ., KUYUMCU F., Akyol M. E. , Arslan M.  
Türk Nöroşirürji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 April 2016, vol.26, pp.280
- XXXIV. **VENTRİKÜLOPERİTONEAL ŞANT SONRASI BÜYÜK SUBDURAL HEMATOM**  
Akyol M. E. , Gülşen İ., Aycan A., Arslan M., KUYUMCU F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 April 2016, vol.26, pp.241
- XXXV. **AKUT NONKOMMİNİKE HİDROSEFALİ TANISIYLA AMELİYAT EDİLEN HASTALARIN ETŞYOLOJİK ARAŞTIRILMASI**  
Aycan A., Gülşen İ., KUYUMCU F., Akyol M. E. , Arslan M.  
Türk Nöroşirürji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 April 2016, vol.26, pp.131
- XXXVI. **ANİ OLARAK BÜYÜK BOYUTLARA ULAŞAN TANSİYON PNÖMOSEFALİ OLGUSU**  
Aycan A., Gülşen İ., KUYUMCU F., Akyol M. E. , Arslan M.  
Türk Nöroşirürji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 April 2016, vol.26, pp.211-212
- XXXVII. **KAFA TRAVMASI NEDENİYLE AMELİYAT EDİLEN 226 HASTANIN RETROSPEKTİF DEĞERLENDİRİLMESİ :EPİDEMİYOLOJİK ÇALIŞMA**  
Gülşen İ., Aycan A., Akyol M. E. , KUYUMCU F., Arslan M.  
Türk Nöroşirürji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 April 2016, vol.26, pp.217
- XXXVIII. **FRONTOPARYETALDE EOZİNOFİLİK GRANÜLOM(LANGERHANS HÜCRELİ HİSTİYOSİTOZ): OLGU SUNUMU**  
Akyol M. E. , Arslan M., Gülşen İ., Aycan A., KUYUMCU F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 April 2016, vol.26, pp.173
- XXXIX. **Endoskopik Transsfenoidal Hipofiz Cerrahisi: İlk Bir Yıllık Deneyimlerimiz ve Karşılaştığımız Sorunlar**  
Turan M., Gülşen İ., Üçler R., Garça M. F. , Çankaya H., Arslan M.  
12. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Ankara, Turkey, 7 - 09 April 2016, pp.31
- XL. **BURST FRAKTÜRÜ OLAN HASTALARDA OKSİDATİF STRES DÜZEYİ VE BAZI ANTİOKSİDAN ENZİM AKTİVİTELERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
KUYUMCU F., Aycan A., Akyol M. E. , Arslan M., Demir H.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31.Bilimsel Konjgresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2016, vol.27, no.1, pp.58-59
- XLI. **ÜST TORAKAL MENİNGOMYELOSEL**  
Akyol M. E. , Arslan M., GÜLŞEN İ., Aycan A., SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F., BULUT M. D.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.197
- XLII. **KAFA TRAVMASI SONRASI 4 FARKLI KANAMA TİPİNİN BİRLİKTE OLDUĞU ÇOCUK OLGUSU.**  
Aycan A., Arslan M., Gülşen İ., SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F., Akyol M. E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.309
- XLIII. **KRANİAL MENİNGOSELİN EŞLİK ETTİĞİ CHİARİ MALFORMASYONU TİP IV.**  
SÖSÜNCÜ E., Arslan M., Akyol M. E. , Gülşen İ., Aycan A., KUYUMCU F., BULUT M. D.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.422
- XLIV. **SAÇLI DERİDE İYİ DİFERANSİYE SKUAMÖZ HÜCRELİ KARSİNOM**

- Gülşen İ., Akyol M. E. , Aycan A., Söşüncü E., Kuyumcu F., Bulut M. D. , Arslan M.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.1-2
- XLV. **NADİR GÖRÜLEN SAÇLI DERİ TÜMÖRÜ: PROLİFERE TRİKİLEMMAL TÜMÖR**  
Akyol M. E. , Arslan M., Aycan A., Gülşen İ., SÖSÜNCÜ E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.356
- XLVI. **AKUT SUBDURAL HEMATOM BOŞALTILMASINI TAKİBEN GELİŞEN SUBDURAL AMPİYEM OLGUSU. T**  
Arslan M., Akyol M. E. , Aycan A., GÜLŞEN İ., SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F., BULUT M. E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.223-224
- XLVII. **ŞİDDETLİ ERİŞKİN KAFA TRAVMALI HASTALARDA ANTiOKSİDAN ENZİMLER (SOD, CAT, GSH-PX, GSH) VE LİPİD PEROKSİDASYON (MDA) DÜZEYLERİNİN İNCELENMESİ**  
Aycan A., SÖSÜNCÜ E., Gülşen İ., Arslan M., KUYUMCU F., Akyol M. E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.374
- XLVIII. **ÇOK NADİR BİR OLGU: CHİARİ TİP III MALFORMASYONU.**  
Akyol M. E. , Gülşen İ., Arslan M., Aycan A., SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.421
- XLIX. **Apert Sendromlu Kraniosinotiz Olgusu**  
Söşüncü E., Gülşen İ., Akyol M. E. , Arslan M., Bulut M. D.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.1-2
- L. **YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ DURSUN ODABAŞ TIP MERKEZİNDE ACİL ŞARTLAR ALTINDA KRANYAL TRAVMALAR NEDENİ İLE - AMELİYAT EDİLEN OLGULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Gülşen İ., Aycan A., Akyol M. E. , SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F., Arslan M.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.307
- LI. **. L5 VERTEBRA HEMANGİOMUNA BAĞLI MİNÖR TRAVMA SONUCU GELİŞEN BURST FRAKTÜRÜ OLGUSU**  
Aycan A., GÜLŞEN İ., Arslan M., SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F., Akyol M. E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.190
- LII. **ANTERİÖR KOKSİKEAL MENİNGOSEL**  
Gülşen İ., Akyol M. E. , Söşüncü E., Kuyumcu F., Aycan A., Arslan M., Bulut M. D.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.1-2
- LIII. **SANTRAL KORD YARALANMASI**  
GÜLŞEN İ., Akyol M. E. , Aycan A., SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F., BULUT M. D. , Arslan M.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.223
- LIV. **. ALVEOLAR EKİNOKOKUN BEYİN METASTAZI: NADİR OLGU.**  
Arslan M., GÜLŞEN İ., Aycan A., Akyol M. E. , SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F., Batur A., BULUT M. D.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.238
- LV. **DELİCİ ALET (MAKAS) YARALANMASI SONUCU BOS FİSTÜLÜ GELİŞEN ÇOCUK OLGUSU VE TEDAVİ YÖNETİMİ.**  
Aycan A., Arslan M., Gülşen İ., Batur M., SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F., Akyol M. E. , Aycan N.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.424
- LVI. **SERVİKAL BIÇAKLI CAGE NE KADAR GÜVENLİ ?**  
Gülşen İ., Akyol M. E. , Aycan A., SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F., BULUT M. D. , Arslan M.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.153-154
- LVII. **REZORBE OLAN LOMBER DİSK HERNİSİ OLGUSU**  
Aycan A., Arslan M., Gülşen İ., SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F., Akyol M. E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.309
- LVIII. **. ATEŞLİ SİLAH YARALANMASI OLGUSU**  
Aycan A., Arslan M., GÜLŞEN İ., SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F., Akyol M. E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.232
- LIX. **LOMBER DİSK HERNİSİ OLGUSU, HASTAYI MI YOKSA GÖRÜNTÜLEMİYİ Mİ AMELİYAT EDELİM?.**  
Aycan A., Akyol M. E. , Gülşen İ., BULUT M. D. , SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F., Arslan M.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.455-456



- LX. **AKUT PARAPLEJİ İLE GELEN SPİNAL VERTEBRA METASTAZ TUMÖRLÜ OLGU SUNUMU**  
Aycan A., Gülşen İ., Arslan M., Doğan E., SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F., Akyol M. E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.414
- LXI. **genç hastada torakal dislokasyon fraktürüne bağlı gelişen parapleji ve tedavi yönetimi**  
Aycan A., Arslan M., GÜLŞEN İ., SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F., Akyol M. E.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği X.Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 28 October 2014, pp.42-43
- LXII. **çocukta nadir görülen bilateral kronik subdural hematoma olgusu**  
Aycan A., Arslan M., GÜLŞEN İ., SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F., Akyol M. E.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği X.Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 28 October 2014, pp.44
- LXIII. **doğumsal bir malformasyon olan ansefalosel olgusu**  
Aycan A., Arslan M., GÜLŞEN İ., SÖSÜNCÜ E., KUYUMCU F., Akyol M. E. , Alkış İ.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği X.Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 28 October 2014, pp.40-41
- LXIV. **Apert Sendromlu Kraniosinotiz Olgusu**  
Sösüncü E., Gülşen İ., Akyol M. E. , Arslan M., Bulut M. D.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014, pp.1-2

## Supported Projects

Arslan M., Project Supported by Higher Education Institutions, Acil servise başvuran nöroşirürjikal hastaların travma türü ve yaralanmanın tipine göre istatistiksel açıdan değerlendirilmesi, 2017 - 2019

Arslan M., Taşpınar M., Akyol M. E. , Project Supported by Higher Education Institutions, Nöral Tüp Defektinin Gelişiminde Matriksmetalloproteinazların Rolü, 2018 - 2018

## Scientific Refereeing

ulusal travma ve acil cerrahi dergisi (UTD-09394), SCI Journal, October 2018  
eastern journal of medicine(EJM-37450), Other Indexed Journal, August 2018  
van tıp dergisi(VTD-58815), National Scientific Refreed Journal, July 2018  
van tıp dergisi(VTD-82335), National Scientific Refreed Journal, June 2018  
van tıp dergisi(VTD-86548), National Scientific Refreed Journal, January 2018  
van tıp dergis/VTD-20981, National Scientific Refreed Journal, November 2017  
van tıp dergis/VTD-03371, National Scientific Refreed Journal, October 2017  
van tıp dergisi/ VTD-83997, National Scientific Refreed Journal, July 2017  
van tıpm dergisi /VTD-86548, National Scientific Refreed Journal, June 2017  
van tıp dergisi/VTD-28199, National Scientific Refreed Journal, May 2017

## Edit Congress and Symposium Activities

türk nöroşirürji derneği 32. bilimsel kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2018  
türk nöroşirürji derneği 32. bilimsel kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2018

## Citations

Total Citations (WOS):144

h-index (WOS):8