

## Prof.Dr. Alparslan Şenel

### Kişisel Bilgiler

E-posta: asenel@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/asenel>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3530-5480

Yoksis Araştırmacı ID: 9319

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1987 - 1992

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Türkiye 1980 - 1986

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2007 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 1996 - 2000

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A training model head of plaster of Paris for stereotactic localization**  
Kaya A. H., Dagcinar A., Cebeci I., Senel A., Celik F.  
SURGICAL NEUROLOGY, cilt.68, sa.5, ss.544-546, 2007 (SCI-Expanded)
- II. **The superior cerebellar artery - Anatomic study with review**  
Dagcinar A., Kaya A. H., Aydın M. E., Kopuz C., Senel A., Demir M. T., Corumu U., Celik F., Sam B.  
NEUROSURGERY QUARTERLY, cilt.17, sa.3, ss.235-240, 2007 (SCI-Expanded)
- III. **Sponge pieces as retractors in neurosurgical interventions**  
Dagcinar A., Kaya A. H., Senel A., Celik F.  
SURGICAL NEUROLOGY, cilt.67, sa.5, ss.493-495, 2007 (SCI-Expanded)
- IV. **Circumferential stabilization with ghost screwing after posterior resection of spinal metastases via transpedicular route**  
Senel A., Kaya A. H., Kuruoglu E., Celik F.  
NEUROSURGICAL REVIEW, cilt.30, sa.2, ss.131-137, 2007 (SCI-Expanded)
- V. **Localized spontaneous subarachnoid hemorrhage as first manifestation of cerebral venous thrombosis**

Senel A., Dagcinar A., Kaya A. H., Kuruoglu E.

NEUROSURGERY QUARTERLY, cilt.16, sa.3, ss.117-120, 2006 (SCI-Expanded)

**VI. The effects of albendazole solution at scolocidal concentration in the rat brain**

Şenel A., Çokluk C., Yıldız L., Ağar E., Ayyıldız M., ÖNDER A.

Acta Neurochirurgica, cilt.142, sa.8, ss.929-933, 2000 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

**I. Fibrous dysplasia (case report) Fibröz displazi (olgu sunumu)**

Aydin O., Barış S., Kefeli M., Şenel A., Yıldız L., Kandemir B.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.22, sa.4, ss.156-159, 2005 (Scopus)

**II. The effect of tenoxicam on histopathologic healing of penicillin G induced traumatic sciatic nerve injury in Rats**

Güldoğuş F., Kelsaka E., Barış Y. S., Karakaya D., Şenel A.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.21, sa.3, ss.129-132, 2004 (Scopus)

**III. Karpal tünel sendromlu olgularda çift mini insizyon ve standart tek insizyon tekniği kullanılarak yapılan median sinir serbestleştirilmesinin karşılaştırılması**

ÇOKLUK C., ŞENEL A., ARAS M., İYİĞÜN Ö. L., ÖNDER A., RAKUNT C., ÇELİK F.

Türk Nöroşirürji Dergisi, 2003 (Hakemli Dergi)

**IV. İntrakranial lezyonların tedavisinde intraoperatif ultrasonografinin kullanılması**

ÇOKLUK C., ŞENEL A., AYDIN K., ARAS M., İYİĞÜN Ö. L., RAKUNT C., ÇELİK F.

Türk Nöroşirürji Dergisi, 2003 (Hakemli Dergi)

**V. Acute interhemispheric subdural hematomas. Report of nine cases**

Şenel A., Çokluk C., ÖNDER A., İyigün Ö., İncesu L., Brambilla G., Servadei F.

Journal of Neurosurgical Sciences, cilt.45, sa.2, ss.97-102, 2001 (Scopus)

**VI. An unusual complication of subdural-peritoneal shunt**

Şenel A., Çokluk C.

Turkish Neurosurgery, cilt.10, sa.1-2, ss.58-60, 2000 (Scopus)

**VII. Right aplastic and left hypoplastic internal carotid arteries A case report**

ŞENEL A., ÇOKLUK C., AKAN H., ÇELİK F.

Türk Beyin Damar Hastalıkları Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.11-13, 2000 (Hakemli Dergi)

**VIII. Intentional hand tremor due to thalamic astrocytoma in childhood: A case report**

Şenel A., Çokluk C., Serarslan Y., İncesu L., Karagöz F.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.16, sa.4, ss.316-318, 1999 (Scopus)

**IX. Deneysel medulla spinalis travmasında magnezyum sülfatın klinik ve histopatolojik etkilerinin incelenmesi**

ŞENEL A., YILDIZ Ö., YILDIZ L., ÇOKLUK C., TÜMKAYA L., İYİĞÜN Ö., ÖNDER A., ÇELİK F., RAKUNT C.

Ulusal Travma Dergisi, cilt.5, sa.3, ss.147-151, 1999 (Hakemli Dergi)

**X. Split cord malformation type I and lipomyelomeningocele: A case report**

Şenel A., Çokluk C., Akan H., Çelik F.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.15, sa.2, ss.147-150, 1998 (Scopus)

**XI. Pediatric civilian gunshot wounds of the cranium Pediatric Yas Grubu Sivil Kranial Atesli Silah Yaralanmaları**

Şenel A., Çokluk C., İyigun O., Gokyar A., Rakunt C., Çelik F.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.15, sa.3, ss.227-234, 1998 (Scopus)

**XII. Percutaneous lumbar disc decompression with Nd Yag laser Nd Yag laser ile perkutan lomber disk dekompresyonu**

Şenel A., Gokyar A., İyigun O., Çokluk C., Rakunt C., Çelik F.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.15, sa.3, ss.221-226, 1998 (Scopus)

**XIII. Subdural-peritoneal shunts in the treatment of pediatric chronic subdural collections PEDIATRİK**

## KRONİK SUBDURAL KOLLEKSİYONLARIN TEDAVİSİNDE SUBDUOPERITONEAL SANTLAR VE SONUÇLARI

Şenel A., Iyigun O., Çokluk C., Rakunt C., Celik F.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.14, sa.4, ss.262-264, 1997 (Scopus)

### XIV. **Multiple tumours of the central nervous system (CNS): Two cases**

Iyigun O., Sekerci Z., Şenel A., Çokluk C., Kocabas M., Barış S., Rakunt C., Celik F., Kandemir B.

Turkish Neurosurgery, cilt.4, sa.2, ss.77-80, 1994 (Scopus)

### XV. **Quantitative assessment of the normal adult spinal canal at the fourth lumbar vertebra by computed tomography**

Şenel A., Tanik A., Akan H.

Neuroradiology, cilt.36, sa.1, ss.54-55, 1994 (Scopus)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. **Lomber omurga cerrahisinde komplikasyonlar ve yönetim**

Usta G., ŞENEL A.

Minimal İnvaziv Spinal Cerrahi, Öktenoğlu T, Ateş A, Kalaycı M, Özdemir N, Seçer M, Gürçay AG, Olguner SK, Editör, Buluş Tasarım ve Matbaacılık Ankara, Ankara, ss.245-251, 2022

### II. **idiopathic normal pressure hydrocephalus**

ULUS A., ŞENEL A.

reviews in medical and health science, demir halit, Editör, Livre de Lyon, Lyon, ss.1-16, 2022

### III. **Idiopathic Normal Pressure Hydrocephalus**

ULUS A., ŞENEL A.

Reviews in Medical and Health Science, Demir, Halit, Editör, Livre de Lyon Publication, Lyon, ss.1-16, 2022

### IV. **LOMBER BÖLGE VERTEBRA TÜMÖRLERİNDE TEDAVİ YAKLAŞIMLARI**

BÖREKÇİ A., ÖĞRENCİ A., ŞENEL A.

Omurga ve omurilik tümörleri, Ali DALGIÇ Mesut YILMAZ Şeref DOĞAN Ahmet DAĞTEKİN Ahmet Gürhan GÜRÇAY Onur YAMAN Cumhuriyet KILINÇER, Editör, Buluş Tasarım ve Matbaacılık Ankara, Ankara, ss.335-347, 2022

### V. **Eş zamanlı lomber ve servikal patoloji**

ŞENEL A.

Kompleks spinal cerrahi Vaka çözümlemeleri, Kaptanoğlu Erkan, gökçe gökhan, baloğlu murat, Editör, akademisyen, Ankara, ss.407-412, 2022

### VI. **Klinik oluşturan tandem dejeneratif patolojilerde (Kalça-Diz) cerrahi önceliğin belirlenmesi**

ŞENEL A.

Yaşlanan Omurga, Şimşek S, Dalgıç A, Yılmaz M, Dağtekin A, Türeyen K, Işık S, Temiz C, Gürçay E, Yaman O, Gürçay AG, Editör, Buluş Tasarım ve Matbaacılık. Ankara, Ankara, ss.349-352, 2019

### VII. **Yaşlı hastada primer omurga tümörlerine yaklaşım**

ŞENEL A., ÖCAL Ö.

Yaşlanan Omurga, Şimşek S, Dalgıç A, Yılmaz M, Dağtekin A, Türeyen K, Işık S, Temiz C, Gürçay E, Yaman O, Gürçay AG, Editör, Buluş Tasarım ve Matbaacılık. Ankara, Ankara, ss.447-452, 2019

### VIII. **Cerrahi Geçirmiş Bel Sendromu**

ŞENEL A.

Spinal Cerrahide Komplikasyonlar ve Revizyon Yaklaşımları, Temiz C, Şimşek S, Türeyen K, Dalgıç A, Yılmaz M, Işık S, Dağtekin A, Editör, Buluş Tasarım ve matbaacılık, ss.413-418, 2018

### IX. **Primer omurga tümörlerinde tanı/ayırıcı tanı**

ŞENEL A.

Omurga ve omurilik tanı el kitabı, Dalgıç A, Temiz C, Kotil K, Kaptanoğlu E, Ateş Ö, Erman T, Solmaz İ, Editör, Buluş Tasarım ve Matbaacılık Ankara, Ankara, ss.305-308, 2017

### X. **Menagement of lumbar and lumbosacral junction trauma**

ULUS A., ŞENEL A.

Principles of Spine Surgery, Özer Fahir, Arslantaş Ali, Salbayrak Sedat, Editör, İntertıp Yayınevi, İzmir, ss.603-610, 2016

- XI. **Lumbar and Lumbosacral Instrumentation**  
ULUS A., ŞENEL A.  
Principles of Spinal Surgery, Fahir Özer, Ali Arslantaş, Sedat Dalbayrak, Editör, İntertıp, ss.443-449, 2016
- XII. **Geriatrik omurga cerrahisinde komplikasyonlar**  
ŞENEL A.  
OF Omurilik felci ile yaşlanmak, Belgin Erhan, Murat Hancı, Editör, İntertıp, ss.629-637, 2016
- XIII. **Lumbar and lumbosacral instrumentation**  
ULUS A., ŞENEL A.  
Principles of Spine Surgery, Özer Fahir, Arslantaş Ali, Dalbayrak Sedat, Editör, İntertıp Yayınevi, İzmir, ss.443-448, 2016
- XIV. **Management of lumbar and lumbosacral junction trauma**  
ULUS A., ŞENEL A.  
Principles of spine surgery, Özer AF, Arslantaş A, Dalbayrak S, Editör, İntertıp, ss.603-610, 2016
- XV. **Lomber ve lumbosakral bölge travmalarının yönetimi**  
ULUS A., ŞENEL A.  
Temel Spinal Cerrahi, Özer Fahir, Arslantaş Ali, Dalbayrak Sedat, Editör, İntertıp Yayınevi, İzmir, ss.603-610, 2015
- XVI. **Lomber ve lumbosakral enstrümantasyon**  
ULUS A., ŞENEL A.  
Temel Spinal Cerrahi, Özer Fahir, Arslantaş Ali, Dalbayrak Sedat, Editör, İntertıp Yayınevi, İzmir, ss.443-449, 2015
- XVII. **Lomber Fraktür-Dislokasyonların Cerrahi Tedavisi.**  
ŞENEL A.  
Şenel A. (eds) Omurga Travmalarında Tedavi Prensipleri. Buluş Tasarım ve Matbaacılık. Ankara, 2011: 178-183.,  
Şenel A, Çaylı S, Dalbayrak S, Temiz C, Arslantaş A, Editör, Buluş Tasarım ve Matbaacılık. Ankara, ss.178-183, 2011
- XVIII. **Başarısız Bel Cerrahisi.**  
ŞENEL A.  
Omurga Cerrahisinde Komplikasyon ve Revizyon. 2010: 191-200., Şenel A, Çaylı S, Dalbayrak S, Temiz C, Arslantaş A, Editör, Buluş Tasarım ve Matbaacılık. Ankara,, ss.191-200, 2010
- XIX. **Başarısız bel cerrahisi sendromu nedenleri ve hasta yönetimi.**  
ŞENEL A.  
Lomber dejeneratif disk hastalığı. 505-513., Koç K, Editör, Buluş Tasarım ve Matbaacılık. Ankara, ss.505-513, 2008
- XX. **Posttravmatik spinal deformite.**  
ŞENEL A.  
Şenel A. (eds) Omurga ve omurilik yaralanmaları. Ankara, 2007: 191-195., Hancı M, Çağlı S, Editör, Buluş Tasarım ve Matbaacılık. Ankara, ss.191-195, 2007
- XXI. **Omurilik yaralanmasında cerrahi zamanlama**  
ŞENEL A.  
Omurga ve omurilik yaralanmaları., Hancı M, Çağlı S, Editör, Buluş Tasarım ve Matbaacılık. Ankara, ss.145-152, 2007
- XXII. **Enstrümente Edilecek Hastanın Değerlendirilmesi.**  
ŞENEL A.  
Spinal Enstrümantasyon., Naderi S, Editör, meta basım, ss.109-125, 2004
- XXIII. **Osteoporotik Vertebra da Füzyon.**  
ŞENEL A.  
Spinal Füzyon., Palaoğlu S, Editör, meta basım, ss.241-249, 2002
- XXIV. **Omurga Korselemesi.**  
ŞENEL A.  
Spinal Füzyon, Palaoğlu S, Editör, meta basım, ss.343-362, 2002
- XXV. **Gebelik ve Beyin Tümörleri**  
ÇELİK H. F., ÖNDER A., ŞENEL A.

Gebelik ve Kanser , Üstün C, Editör, otak form, ss.27-44, 1999