

## **Personal Information**

**Email:** mustafa.sakar@marmara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.marmara.edu.tr/mustafa.sakar>

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

- I. **Penetrating Craniocerebral Injury by the Hook of a School Desk**  
GÜVENÇ Y., SAKAR M., NİFTALİYEV S., GULİYEV A., ŞİMŞEK İ., DAĞÇINAR A.  
PEDIATRIC NEUROSURGERY, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **A Rare Cause of Hypophosphatemia: Raine Syndrome Changing Clinical Features with Age**  
Eltan M., Alavanda C., Yavas Abali Z., Ergenekon P., Yalindag Ozturk N., Sakar M., Dağçınar A., Kırkgöz T., Kaygusuz S. B., Gökdemir Y., et al.  
CALCIFIED TISSUE INTERNATIONAL, vol.107, pp.96-103, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Drainage Vein Induced Hydrocephalus Caused by an Unruptured Arteriovenous Malformation in an Adult Presenting with Visual Loss**  
BAYRİ Y., SAKAR M., OZEN A., ZİYAL M. İ.  
TURKISH NEUROSURGERY, vol.27, no.1, pp.151-154, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Direct withdrawal of a knife lodged in the thoracic spinal canal in a patient with normal neurologic examination is it safe**  
SAKAR M., DOĞRUL R., NİFTALİYEV S., BAYRİ Y., DAĞÇINAR A.  
Spinal Cord Ser Cases, 2016 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- V. **Antimicrobial Effect of Polymer-Based Silver Nanoparticle Coated Pedicle Screws: Experimental Research on Biofilm Inhibition in Rabbits**  
HAZER D. B., SAKAR M., DERE Y., ALTINKANAT G., ZİYAL M. İ., HAZER B.  
SPINE, vol.41, no.6, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Double-crash on L4 Nerve Root at Different Segments**  
SAKAR M., KAPTANOĞLU E.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.33, no.4, pp.594-599, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Hereditary spastic paraplegia with recessive trait caused by mutation in KLC4 gene**  
BAYRAKLI F., POYRAZOĞLU H. G., YUKSEL S., YAKICIER C., ERGUNER B., SAGIROĞLU M. S., YUCETURK B., OZER B., DOĞANAY S., TANRIKULU B., et al.  
JOURNAL OF HUMAN GENETICS, vol.60, no.12, pp.763-768, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Neural tube defect family with recessive trait linked to chromosome 9q21.12-21.31**  
BAYRİ Y., SOYLEMEZ B., SEKER A., YUKSEL S., TANRIKULU B., ÜNVER O., CANBOLAT C., SAKAR M., KARDAG O., YAKICIER C., et al.  
CHILDS NERVOUS SYSTEM, vol.31, no.8, pp.1367-1370, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Cranial Migration of Subduroperitoneal Shunt Catheter: Report of Two Cases**  
BAYRİ Y., SAKAR M., DEMİRCİ OTLUOĞLU G., EKİ M. S., DAĞÇINAR A.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.31, no.3, pp.614-618, 2014 (Journal Indexed in SCI)

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Majör Cerrahi Geçiren Pediyatrik Hastalarda SpHb Kullanımı Azalmış Morbidite ile İlişkilidir**  
SARAÇOĞLU A., ORHON ERGÜN M., SAKAR M., UYAR E., SAÇAK B., AYKAÇ Z. Z.  
53. TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 7 - 10 November

2019

- II. **PEDIATRİK KRANİOFARENGİOM TEDAVİSİNDE 2010-2018YILLARINDA MARMARA ÜNİVERSİTESİ LGK DENEYİMİMİZ**  
NİFTALİYEV S., ŞAHİN Y., ÜNAL S., SAKAR M., ATASOY B. M. , BAYRİ Y., BAYRAKLI F., DAĞÇINAR A., ZİYAL M. İ.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2019, vol.29, pp.179
- III. **Polymer based silver nanoparticle coated pedicle screws inhibits biofilm formation a novel experimental model in rabbits**  
HAZER ROSBERG D. B. , SAKAR M., DERE Y., ALTINKANAT GELMEZ G., ZİYAL M. İ. , HAZER B.  
Global Spine Congress, Dubai, United Arab Emirates, 13 - 16 April 2016
- IV. **PSÖDÖTÜMÖR SEREBRİ TANISI İLE LUMBO PERİTONEAL ŞANTTAKILAN HASTALARDA TONSİLLER HERNİASYON GELİŞİMİ OLGULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
SAKAR M., ÖZEN A., HASANOV T., TANRIKULU B., BAYRİ Y., BAYRAKLI F., ŞEKER A., ZİYAL M. İ. , DAĞÇINAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015
- V. **MRG EŞLİĞİNDE STEREOTAKTİK BİYOPSİ YAPILAN 17 İNTRAKRANİAL OLGUDA BAŞARI ORANININ DEĞERLENDİRİLMESİ VE RADYOLOJİK ÖN TANI FROZEN VE KALICI PATOLOJİK DEĞERLENDİRME SONUÇLARININ KARŞILAŞTIRILMASI**  
DOĞRUL R., TANRIKULU B., SAKAR M., UYAR BOZKURT S., BAYRAKLI F., BAYRİ Y., ŞEKER A., DAĞÇINAR A., ZİYAL M. İ.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015
- VI. **Minör kafa travmalı pediatrik olguların takibinde kontrol bilgisayarlı tomografi çekim gerekliliğinin ve bulguların analizi**  
SARICA C., MİKAYİLLİ M., NİFTALİYEV S., PINAR E., SAKAR M., TANRIKULU B., BAYRİ Y., DAĞÇINAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 17-21 Nisan 2015., Turkey, 17 April 2015
- VII. **Pineal bez yerleşimli rozet oluşturan glionöronal tümör**  
DOĞRUL R., BOZKURT S., SAKAR M., BAYRİ Y., DAĞÇINAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 17-21 Nisan 2015., Turkey, 17 April 2015
- VIII. **POSTERİOR FOSSA METASTAZI YAPAN MİKSOPAPİLLEREPENDİMOM OLGU SUNUMU**  
TANRIKULU B., ÖZEN A., SAKAR M., UYAR BOZKURT S., BAYRİ Y., ŞEKER A., DAĞÇINAR A., ZİYAL M. İ.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015
- IX. **Psödötümör serebri tanısıyla lumboperitoneal şant takılan hastalarda tonsiller herniasyon gelişimi Olguların değerlendirilmeleri**  
SAKAR M., ÖZEN A., HASANOV T., TANRIKULU B., BAYRİ Y., BAYRAKLI F., ŞEKER A., ZİYAL M. İ. , DAĞÇINAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 17-21 Nisan 2015., Turkey, 17 April 2015
- X. **PİTÜİSİTOM KRANİOFARENGİOMU ANDIRAN NADİR BİR GLİALTÜMÖR OLGUSU**  
DEMİRCİ OTLUOĞLU G., SAKAR M., UYAR BOZKURT S., BAYRİ Y., BAYRAKLI F., ŞEKER A.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015
- XI. **Semptomatik sakral perinöral kistlerde cerrahi tedavi ve sonuçları Olguların değerlendirilmeleri**  
TANRIKULU B., ÖZEN A., DOĞRUL R., SAKAR M., BAYRİ Y., BAYRAKLI F., ŞEKER A., ZİYAL M. İ. , DAĞÇINAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 17-21 Nisan 2015., Turkey, 17 April 2015
- XII. **MİNÖR KAFA TRAVMALI PEDİYATRİK OLGULARIN TAKİBİNDE KONTROL BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİ BT ÇEKİM GEREKLİLİĞİNİN VE SIKLIĞININ ANALİZİ**  
SARICA C., MİKAYİLLİ M., NİFTALİYEV S., PINAR E., SAKAR M., TANRIKULU B., BAYRİ Y., DAĞÇINAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Turkey, 17 - 21 April 2015
- XIII. **PİNEAL BEZ YERLEŞİMLİ ROZET OLUŞTURAN GLİONÖRONAL TÜMÖR**  
DOĞRUL R., UYAR BOZKURT S., SAKAR M., BAYRİ Y., DAĞÇINAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015
- XIV. **Vertebral kanalı tam kat geçen ve nörolojik defisite yol açmayan torakal bıçaklanma olgusu Olgu sunumu**  
DOĞRUL R., SAKAR M., DAĞÇINAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 17-21 Nisan 2015., Turkey, 17 April 2015
- XV. **MRG eşliğinde stereotaktik biopsi yapılan 171 intrakranial olguda başarı oranının değerlendirilmesi**

**ve radyolojik ön tanı frozen ve kalıcı patolojik değerlendirme sonuçlarının karşılaştırılması**

DOĞRUL R., TANRIKULU B., SAKAR M., BOZKURT S., BAYRAKLI F., BAYRİ Y., ŞEKER A., DAĞÇINAR A.

Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 17-21 Nisan 2015., Turkey, 17 April 2015

**XVI. SEMPTOMATİK SAKRAL PERİNÖRAL KİSTLERDE CERRAHİ TEDAVİ VESONUÇLARI OLGULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ**

TANRIKULU B., ÖZEN A., DOĞRUL R., SAKAR M., BAYRİ Y., BAYRAKLI F., ŞEKER A., ZİYAL M. İ., DAĞÇINAR A.

Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015

**XVII. Posterior fossa metastazı yapan mikropapiller ependimom Olgu sunumu**

TANRIKULU B., ÖZEN A., SAKAR M., BOZKURT S., BAYRİ Y., ŞEKER A., DAĞÇINAR A., ZİYAL M. İ.

Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 17-21 Nisan 2015., Turkey, 17 April 2015

**XVIII. MENİNGOMYELOSEL AİLESİNDE YENİ BİR GEN LOKUSU 9q21 12 21 31**

BAYRİ Y., SÖYLEMEZ B., ŞEKER A., YÜKSEL Ş., TANRIKULU B., ÜNVER O., CANBOLAT Ç., SAKAR M., KARADAĞ Ö., YAKICIER M. C. , et al.

Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015

**XIX. Subduroperitoneal şant kateterinin kranial migrasyonu iki olgu bildirim**

SARICA C., MİKAYİLLİ M., NİFTALİYEV S., SAKAR M., TANRIKULU B., BAYRİ Y., DAĞÇINAR A.

Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 17-21 Nisan 2015, Turkey, 17 April 2014

**XX. Kanamamış AVm de drenaj veni nedeni ile gelişen hidrocefaliye bağlı görme kaybı**

ÖZEN A., SAKAR M., ÇELİK Ö., BAYRİ Y., ŞEKER A., DAĞÇINAR A., ZİYAL M. İ.

Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 4-8 Nisan 2014., Turkey, 14 April 2014

**XXI. Mc Cune Albright sendromlu bir hastada nöronavigasyon eşliğinde endoskopik yol ile hipofiz adenom cerrahisi Olgu sunumu**

ÖZEN A., ŞEKER A., SAKAR M., BAYRİ Y., TURAN S., DAĞÇINAR A.

Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 4-8 Nisan 2014, Turkey, 14 April 2014

**XXII. SUBDUROPERİTONEAL ŞANT KATETERİNİN KRANYAL MİGRASYONU İKİ OLGUNUN BİLDİRİMİ**

TANRIKULU B., EKŞİ M. Ş. , SAKAR M., BAYRİ Y., DAĞÇINAR A.

Türk Nöroşirürji Derneği, 28. Bilimsel Kongresi, Turkey, 4 - 08 April 2014

**XXIII. Posterior fossa yerleşimli oligodendriogliom 3 pediatik olgu sunumu**

Tanrikulu B., Mikayilli M., SAKAR M., BAYRİ Y., Uyar Bozkurt S., DAĞÇINAR A.

Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014

**XXIV. Spontan intraserebral hematolarda cerrahi tedavi sonuçları ve prognoz**

ÖZEN A., MİKAYİLLİ M., SAKAR M., ÇELİK Ö., BAYRİ Y., ŞEKER A., DAĞÇINAR A., ZİYAL M. İ.

Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 4-8 Nisan 2014., Turkey, 04 April 2014

**XXV. Posterior fossa y yerleşimli oligodendriogliom 3 pediatik olgu sunumu**

TANRIKULU B., MİKAYİLLİ M., SAKAR M., BAYRİ Y., BOZKURT S., DAĞÇINAR A.

Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 4-8 Nisan 2014., Turkey, 04 April 2014

## Citations

Total Citations (WOS):32

h-index (WOS):2