

Prof. SELAMİ ÇAĞATAY ÖNAL

Personal Information

Email: selami.onal@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/selami.onal>

Education Information

Expertise In Medicine, Istanbul University, Nörolojik Bilimler Enstitüsü, Nöroşirurji Anabilim Dalı, Turkey 1989 - 1996

Undergraduate, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, İstanbul Tıp Pr., Turkey 1980 - 1986

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Academic Titles / Tasks

Professor, Inonu University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 1998 - Continues

Academic and Administrative Experience

Inonu University, Tıp Fakültesi, 2017 - Continues

Inonu University, Diş Hekimliği Fakültesi, 2017 - Continues

Inonu University, Diş Hekimliği Fakültesi, 2016 - Continues

Advising Theses

ÖNAL S. Ç., DENEYSSEL ALZHEİMER HASTALIĞI MODELİNDE APOSİNİNİN (APOCYNIN) UZAYSAL ÖĞRENME, DENGE VE BELLEK FONKSİYONLARINA ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, Expertise In Medicine, Y.AKYUVA(Student), 2015

ÖNAL S. Ç., Ratlarda stereotaktik serebroventriküler yöntemle uygulanan albumin, mannitol, hipertonic sodyum klorür, gliserin ve dekstranın deneysel beyin ödemeine etkilerinin karşılaştırmalı değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, T.ATEŞ(Student), 2011

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Our Clinical Algorithmic Approach for Meningomyelocele Defects Reconstruction with Fasciocutaneous Flaps**
Algan M. F., FIRAT C., BEKİRCAN K., Kilinc H., ÖNAL S. Ç.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.31, no.6, pp.944-951, 2021 (SCI-Expanded)
- II. Development of severe hyponatremia due to cerebrospinal fluid leakage following meningomyelocele surgery in a newborn**
GÖKCE İ. K., TURGUT H., ÖZDEMİR R., ÖNAL S. Ç.

JOURNAL OF NEUROSURGERY-PEDIATRICS, vol.21, no.6, pp.597-600, 2018 (SCI-Expanded)

- III. **The Effects of Stereotactic Cerebroventricular Administration of Albumin, Mannitol, Hypertonic Sodium Chloride, Glycerin and Dextran in Rats with Experimental Brain Edema**
ATES T., GEZERCAN Y., MENEKSE G., TÜRKÖZ Y., PARLAKPINAR H., OKTEN A. I., AKYUVA Y., ÖNAL S. Ç.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.27, no.6, pp.917-923, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Kraniosinostoz Epidemiyolojisi**
ÖNAL S. Ç., PAŞAHAN R.
Nigerian Journal Of Clinical Practice, vol.27, no.3, pp.227-230, 2017 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Traumatic Subdural Higroma: A Case Report.**
CELBIŞ O., ORUÇ M., DOĞAN M., ÖNER B. S., AYAZ N., ÖNAL S. Ç., PETEKKAYA S.
J Trauma Treat, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Kolon Perforasyonu ve Ventrikülo Peritoneal Şantın Anüsten Protrüzyonu İki Olgu**
CERAN ÖZCAN C., KARADAĞ Ö., GÜRÜNLÜOĞLU K., ÖNAL S. Ç.
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.4, no.13, pp.271-273, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Kolon Perforasyonu ve Ventrikülo-Peritoneal Şantın Anüsten Protrüzyonu: İki Olgu**
CERAN ÖZCAN C., KARADAĞ Ö., GÜRÜNLÜOĞLU K., ÖNAL S. Ç.
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, no.13, pp.271, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **SPiNA BiFiDA: MULTiDiSiPLiNER TAKiBiN ÖNEMi**
DENİZ Ş. K., KARATAŞ E., ELMAS A. T., ÖNAL S. Ç.
Türk Nöroşirürji Derneği 36. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2023, vol.33
- II. **Parankimal hasara neden olan kranial ateşli silah yaralanmaları**
İÇLEK İ., YILDIRIM E. C., EMÜL H., PAŞAHAN R., TETİK B., DURAK M. A., ÖNAL S. Ç.
17. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, Turkey, 11 - 12 December 2021
- III. **Dekompresif kraniektomi uygulanan iskemik SVO hastalarında risk faktörlerinin mortelite üzerinde etkisi: Tek merkez deneyimi**
DENİZ Ş. K., PAŞAHAN R., TETİK B., DURAK M. A., ALADAĞ M. A., ÖNAL S. Ç.
17. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, Turkey, 11 - 12 December 2021
- IV. **Evaluation of Spina Bifida, Meningomyelocele, Hydrocephalus Cases Admitted to Developmental Pediatrics Outpatient Clinic**
METİN BAZ H., DOĞAN D., canaloğlu s. k., GÜVEN BAYSAL Ş., ÖNAL S. Ç.
3rd IDPAC, 9 - 12 December 2019
- V. **HIZLI NÜKS EDEN YETİŞKİN ATİPİK MENİNGİOM OLGUSU**
İÇLEK İ., YILDIRIM E. C., ARSLAN F., TETİK B., ÖNAL S. Ç.
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2019
- VI. **HİDROSEFALİYE YÖNELİK ŞANT GEREKTİREN KRABBE SENDROMU: OLGU SUNUMU**
İÇLEK İ., ŞAHİN S., TETİK B., GÜNGÖR S., ÖNAL S. Ç.
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2019
- VII. **Meningomyelosele cerrahisi sonrası beyin omurilik sıvısı kaçağına bağlı şiddetli hiponattremi gelişen bir yenidoğan olgusu**
GÖKCE İ. K., ÖZDEMİR R., TURGUT H., ÖNAL S. Ç.
25. Ulusal neonatoloji kongresi (UNEKO-25), Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017, pp.137
- VIII. **KONJENİTAL SKOLYOZ CERRAHİSİ SONRASINDA BİLEŞKE DEFORMİTESİ: OLGU SUNUMU**
TETİK B., OĞUZOĞLU A. S., KIYAK V., PAŞAHAN R., ÖNAL S. Ç.

Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017

IX. Late presentation of massive pericardial effusion from intrapericardial migration of a ventriculoperitoneal shunt catheter a rare case report

DİŞLİ O. M., ERDİL N., KARAKURT C., ÖNAL S. Ç., AKÇA B., BATTALOĞLU B.

Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 13. Kongresi, Turkey, 30 October - 02 November 2014

Metrics

Publication: 16

Citation (WoS): 1

H-Index (WoS): 1