

Assoc. Prof. EMRAH ÇELTİKÇİ



Personal Information

Office Phone: [+90 202 511 0](tel:+902025110)

Email: emrahceltikci@gazi.edu.tr

Other Email: drceltikci@gmail.com

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/emrahceltikci>

Address: Emniyet Mh. Gazi Üniversitesi Hastanesi Beyin ve Sinir Cerrahisi A.D. 1. Kat
Yenimahalle/ANKARA TÜRKİYE 06500



International Researcher IDs

ScholarID: xHE5mcYAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5733-7542

Publons / Web Of Science ResearcherID: X-9630-2018

ScopusID: 55363170600

Yoksis Researcher ID: 133288

Education Information

Expertise In Medicine, Gazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey
2009 - 2015

Undergraduate, Gazi University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 2003 - 2009

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2020 - Continues

Lecturer, Gazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2018 - 2020

Courses

Hipofiz Tümörleri, Undergraduate, 2017 - 2018

Kafa İçi Basınç Artışı, Undergraduate, 2017 - 2018

Intracranial Pressure, Undergraduate, 2017 - 2018

Pituitary Tumors, Undergraduate, 2017 - 2018

Research Infrastructure Information

Çeltikçi E., Börcek A. Ö., Turkish Brain Project Lab, October 2020

Çeltikçi E., Demirtaş O. K., Doğan E., Konnektom Araştırmaları Laboratuvarı, October 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Automatic Segmentation of Vestibular Schwannomas: A Systematic Review**
Nernekli K., Persad A. R., Hori Y. S., Yener U., ÇELTİKÇİ E., ŞAHİN M. Ç., SÖZER A., Sozer B., Park D. J., Chang S. D.
World Neurosurgery, vol.188, pp.35-44, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Endoscopic Endonasal Approach to the Orbit: A Case Series and Clinical Experience Emphasizing the Advantages of the Ipsilateral Mononostril Technique**
Gulsuna B., Erol G., TÜFEK O. Y., Truong H. Q., Aksoğan Y., Nehir A., ŞAHİN M. M., ÇELTİKÇİ E.
World Neurosurgery, vol.186, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Transorbital neuroendoscopic surgery for treatment of sphenoid wing meningiomas extending to the cavernous sinus: clinical implications and a technical illustration**
Karınzada G., Evleksiz D., Erol G., Gulsuna B., Kuzucu P., Güngör A., Kutlay A. M., Şahin M. M., Çeltikçi E.
NEUROSURGICAL FOCUS, vol.0, no.0, pp.0-1, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Beyond human in neurosurgical exams: ChatGPT's success in the Turkish neurosurgical society proficiency board exams.**
Şahin M. Ç., Sözer A., Kuzucu P., Turkmen T., Sahin M. B., Sozer E., Tüfek O. Y., Nernekli K., Emmez H., Çeltikçi E.
Computers in biology and medicine, vol.169, pp.107807, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Arterial Supply of the Basal Ganglia: A Fiber Dissection Study**
Kuzucu P., Celtikci P., DEMİRTAŞ O. K., Canbolat C., ÇELTİKÇİ E., DEMİRCİ H., ÖZİŞİK P., Tubbs R. S., Pamir M. N., Gungor A.
OPERATIVE NEUROSURGERY, vol.24, no.5, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **The possible relation between temporal muscle mass and glioblastoma multiforme prognosis via sarcopenia perspective**
SÜTCÜOĞLU O., ERDAL Z. S., Akdoğan O., ÇELTİKÇİ E., ÖZDEMİR N., ÖZET A., UÇAR M., YAZICI O.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.53, no.1, pp.420-431, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Endonasal endoscopic approach for sellar metastatic pathologies: a national observation**
KAHILOĞULLARI G., Bayatlı E., Geyik M., ÇABUK B., BETON S., Gunaldi O., Tanriverdi O., ÇETİNALP N. E., TARKAN Ö., Yildirim A. E., et al.
BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, vol.37, no.2, pp.206-212, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Retrospective Review of Surgical Site Infections after Endoscopic Endonasal Sellar and Parasellar Surgery: Multicenter Quality Data from the North American Skull Base Society**
Saleh S., Sullivan S. E., Bellile E., Roxbury C., Das P., Hachem R. A., Ackall F., Jang D., ÇELTİKÇİ E., ŞAHİN M. M., et al.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SURGERY PART B-SKULL BASE, vol.83, no.06, pp.579-588, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Microsurgical anatomy and insular connectivity of the cerebral opercula**
DEMİRTAŞ O. K., Güngör A., Çeltikçi P., ÇELTİKÇİ E., Munoz-Gualan A. P., DOĞULU F. H., Türe U.
Journal of Neurosurgery, vol.137, no.5, pp.1509-1523, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Prediction of IDH Mutation Status in High-grade Gliomas Using DWI and High T1-weight DSC-MRI.**
Cindil E., Sendur H. N., Cerit M. N., Erdogan N., Celebi F., Dag N., Celtikci E., Inan A., Oner Y., Tali T.
Academic radiology, vol.29, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Intraoperative Magnetic Resonance Imaging Assisted Endoscopic Endonasal Resection of Clival Chordomas**
GÜLSUNA B., KARAASLAN B., Kaymaz M., Emmez H., CİNDİL E., ŞAHİN M. M., ÇELTİKÇİ E.
FRONTIERS IN ONCOLOGY, vol.11, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **The unilateral frontotemporal approach for large and giant olfactory groove meningioma: Experience with 18 consecutive patients**
Emmez H., Aslan A., Demirci H., Çeltikçi E., Kaymaz A. M., Börcek A. Ö.

NEUROCHIRURGIE, vol.68, no.1, pp.36-43, 2022 (SCI-Expanded)

- XIII. **Utilizing Deep Convolutional Generative Adversarial Networks for Automatic Segmentation of Gliomas: An Artificial Intelligence Study**
Aydoğan Duman E., SAĞIROĞLU Ş., Celtikci P., Demirezen M. U., BÖRCEK A. Ö., Emmez H., ÇELTİKÇİ E.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.32, no.1, pp.16-21, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Group-Level Ranking-Based Hubness Analysis of Human Brain Connectome Reveals Significant Interhemispheric Asymmetry and Intraparcel Heterogeneities**
HANALIOĞLU Ş., BAHADIR Ş., Isikay I., Celtikci P., ÇELTİKÇİ E., Yeh F., Oguz K. K., Khaniyev T.
Frontiers in Neuroscience, vol.15, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Do We Need Intraoperative Magnetic Resonance Imaging in All Endoscopic Endonasal Pituitary Adenoma Surgery Cases? A Retrospective Study**
Celtikci E., Sahin M. M., Sahin M. Ç., Cindil E., Demirtaş Z., Emmez H.
FRONTIERS IN ONCOLOGY, vol.11, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Microsurgical and White Matter Anatomy of the Hypothalamus: A Fiber Dissection Study Correlating With Magnetic Resonance Tractography**
Kuzucu P., Celtikci P., ÇELTİKÇİ E., KAYMAZ A. M., Akbas A., Baydin S., Eksi M. S., Pamir M. N., Gungor A.
OPERATIVE NEUROSURGERY, vol.21, no.4, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Quantitative Parameters from 18F-FDG PET/MRI Reveal Intratumoral Heterogeneity in Priver Brain Tumors Confirmed by Pathology**
ŞEKER K., ÇELTİKÇİ E., AYDOS U., Ates S. G., İNAN M. A., AKDEMİR Ü. Ö., ATAY L. Ö.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, vol.48, no.SUPPL 1, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Stereotactic radiosurgery for cerebral cavernous malformation: comparison of hemorrhage rates before and after stereotactic radiosurgery.**
Karaaslan B., Gülsuna B., Erol G., Dağlı Ö., Emmez H., Kurt G., Çeltikçi E., Börcek A. Ö.
Journal of neurosurgery, vol.136, no.3, pp.655-661, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Interhemispheric Precuneus Retrosplenial Transfalcine Approach for Falcotentorial Meningiomas: Anatomic Study and Clinical Series.**
Celtikci E., Nunez M., Liu J. K., Gardner P. A., Cohen-Gadol A. A., Fernandez-Miranda J. C.
Operative neurosurgery (Hagerstown, Md.), vol.21, pp.48-56, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Subdural Hematoma Evacuation via Rigid Endoscopy System: A Cadaveric Study.**
Yakar F., Egemen E., Dere U. A., Celtikci E., Dogruel Y., Sahinoglu D., Cuneyit I., Bakirarar B., Adiguzel E., Coskun E.
The Journal of craniofacial surgery, vol.32, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Stereotactic Radiosurgery after Subtotal Resection of Critically-Located Grade I Meningioma: A Single-Center Experience and Review of Literature**
Karaaslan B., Çeltikçi E., Bulduk E. B., Börcek A. Ö., Kurt G., Kaymaz M., Aykol Ş., Emmez H.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.31, no.4, pp.519-529, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **Reduced field of view under the surgical microscope due to personal protective equipment: lessons learned during the COVID-19 pandemic**
Celtikci E., Karaaslan B., Börcek A. Ö., Emmez Ö. H.
Neurosurgical Focus, vol.49, no.6, pp.1-3, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Fluorescein-guided excision of a pediatric intraparenchymal schwannoma presenting with seizure and neurogenic pulmonary edema.**
Gulsuna B., Turkmen T., BÖRCEK A. Ö., ÇELTİKÇİ E.
Child's nervous system : ChNS : official journal of the International Society for Pediatric Neurosurgery, vol.36, no.5, pp.1075-1078, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **A Novel Deep Learning Algorithm for the Automatic Detection of High-Grade Gliomas on T2-Weighted Magnetic Resonance Images: A Preliminary Machine Learning Study**
Atici M. A., SAĞIROĞLU Ş., Celtikci P., UÇAR M., BÖRCEK A. Ö., Emmez H., ÇELTİKÇİ E.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.30, no.2, pp.199-205, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **Clinical Outcomes of Stereotactic Radiosurgery for Cerebral Arteriovenous Malformations in**

Pediatric Patients: Systematic Review and Meta-Analysis

BÖRCEK A. Ö., ÇELTİKÇİ E., AKSOĞAN Y., Rousseau M. J.

NEUROSURGERY, vol.85, no.4, 2019 (SCI-Expanded)

- XXVI. **Surgical anatomy of the superior hypophyseal artery and its relevance for endoscopic endonasal surgery**
Truong H. Q., Najera E., Zanabria-Ortiz R., ÇELTİKÇİ E., Sun X., Borghei-Razavi H., Gardner P. A., Fernandez-Miranda J. C.
JOURNAL OF NEUROSURGERY, vol.131, no.1, pp.154-162, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Endoscopic Endonasal Petrosectomy: Anatomical Investigation, Limitations, and Surgical Relevance**
Borghei-Razavi H., Truong H. Q., Cabral D. T. F., Sun X., ÇELTİKÇİ E., Wang E., Snyderman C., Gardner P. A., Fernandez-Miranda J. C.
OPERATIVE NEUROSURGERY, vol.16, no.5, pp.557-569, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Endoscopic anterior transmaxillary "transalisphenoid" approach to Meckel's cave and the middle cranial fossa: an anatomical study and clinical application**
Truong H. Q., Sun X., ÇELTİKÇİ E., Borghei-Razavi H., Wang E. W., Snyderman C. H., Gardner P. A., Fernandez-Miranda J. C.
JOURNAL OF NEUROSURGERY, vol.130, no.1, pp.227-237, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Relationship between individual payload weight and spondylolysis incidence in Turkish land forces**
ÇELTİKÇİ E., Yakar F., Celtikci P., Izci Y.
NEUROSURGICAL FOCUS, vol.45, no.6, 2018 (SCI-Expanded)
- XXX. **Minimally Invasive Approaches for Anterior Skull Base Meningiomas: Supraorbital Eyebrow, Endoscopic Endonasal, or a Combination of Both? Anatomic Study, limitations, and Surgical Application**
Borghei-Razavi H., Truong H. Q., Fernandes-Cabral D. T., ÇELTİKÇİ E., Chabot J. D., Stefko S. T., Wang E. W., Snyderman C. H., Cohen-Gadol A., Gardner P. A., et al.
WORLD NEUROSURGERY, vol.112, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Utilization of Bone Wax as a Marker for Spatial Orientation in Intraoperative Magnetic Resonance Imaging**
Celtikci P., ÇELTİKÇİ E., Emmez H., UÇAR M., BÖRCEK A. Ö.
CLINICAL NEURORADIOLOGY, vol.28, no.1, pp.117-121, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXII. **A Systematic Review on Machine Learning in Neurosurgery: The Future of Decision-Making in Patient Care**
ÇELTİKÇİ E.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.28, no.2, pp.167-173, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Retrospective Analysis of 449 Intracranial Meningioma Patients Operated Between 2007 and 2013 at a Single Institute**
ÇELTİKÇİ E., KAYMAZ A. M., Akgul G., Karaaslan B., EMMEZ Ö. H., BÖRCEK A. Ö.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.28, no.1, pp.1-6, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **In Reply: Pharmacological Venous Thromboembolism Prophylaxis in Meningioma Patients: Should it be Earlier than in Clinical Practice?**
ÇELTİKÇİ E.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.28, no.1, pp.166, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXV. **A diffusion spectrum imaging-based tractographic study into the anatomical subdivision and cortical connectivity of the ventral external capsule: uncinata and inferior fronto-occipital fascicles**
Panesar S. S., Yeh F., Deibert C. P., Fernandes-Cabral D., Rowthu V., Celtikci P., ÇELTİKÇİ E., Hula W. D., Pathak S., Fernandez-Miranda J. C.
NEURORADIOLOGY, vol.59, no.10, pp.971-987, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Surgical Management of Vertex Epidural Hematoma: Technical Case Report and Literature Review**
Fernandes-Cabral D. T., Kooshkabadi A., Panesar S. S., ÇELTİKÇİ E., Borghei-Razavi H., Celtikci P., Fernandez-Miranda J. C.
WORLD NEUROSURGERY, vol.103, pp.475-483, 2017 (SCI-Expanded)

- XXXVII. **High-Definition Fiber Tractography in Evaluation and Surgical Planning of Thalamopeduncular Pilocytic Astrocytomas in Pediatric Population: Case Series and Review of Literature**
ÇELTİKÇİ E., Celtikci P., Fernandes-Cabral D. T., UÇAR M., Fernandez-Miranda J. C., BÖRCEK A. Ö.
WORLD NEUROSURGERY, vol.98, pp.463-469, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Unfused or twig-like middle cerebral artery**
Akkan K., Uçar M., Kilic K., Çeltikçi E., Ilgit E. T., Onal B.
EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.84, no.10, pp.2013-2018, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Effects of curcumin on acute spinal cord ischemia-reperfusion injury in rabbits Laboratory investigation**
KURT G., Yildirim Z., Cemil B., ÇELTİKÇİ E., TAKE KAPLANOĞLU G.
JOURNAL OF NEUROSURGERY-SPINE, vol.20, no.4, pp.464-470, 2014 (SCI-Expanded)
- XL. **Surgery for intractable temporal lobe epilepsy: experience of a single institution**
KURT G., Tonge M., ÇELTİKÇİ E., Capraz İ., SERDAROĞLU A., Bilir E.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.44, no.5, pp.866-870, 2014 (SCI-Expanded)
- XLI. **Acute Neuroprotective Effects of Alpha-lipoic asit in Experimental Spinal Cord Injury In Rats**
Durdag E., Kaymaz M., BÖRCEK A. Ö., Emmez H., GÜLBAHAR Ö., Kaymaz F., ÇELTİKÇİ E., AYKOL Ş.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.30, no.4, pp.640-650, 2013 (SCI-Expanded)
- XLII. **Does the Third Cervical Vertebra Need to be Rimmed for Odontoid Screwing? A Hypothetical Study of Anatomic Landmarks**
Cemil B., Kurt G., Erdogan B., Dogulu F., Tun K., Kirar F., ÇELTİKÇİ E., Ceviker N.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SURGERY PART A-CENTRAL EUROPEAN NEUROSURGERY, vol.73, no.3, pp.142-146, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Cavernous hemangioma within the cavernous sinus: illustrative case**
BOZKURT Ö. F., KUZUCU P., ŞAHİN M. M., ÇELTİKÇİ E.
Journal of Neurosurgery: Case Lessons, vol.8, no.10, 2024 (Scopus)
- II. **Long-Term Results of Cabergoline Add-on Long-Acting Somatostatin Analogue Therapy in Acromegaly Patients**
YALÇIN M. M., BEDİR KESER G., COŞKUN M., BABAYEVA A., ÇELTİKÇİ E., İNAN M. A., CİNDİL E., POYRAZ A., CERİT E. T., EROĞLU ALTINOVA A., et al.
GAZI MEDICAL JOURNAL, no.4, pp.433-437, 2024 (ESCI)
- III. **Spontaneous improvement in syringomyelia in a patient with Chiari 1 malformation: illustrative case**
ÖZTÜRK Ö., CİNDİL E., Emmez H., Kuzucu P., ÇELTİKÇİ E.
Journal of Neurosurgery: Case Lessons, vol.6, no.3, 2023 (Scopus)
- IV. **Pharyngeal Perforation after Anterior Cervical Fusion Surgery**
ERDEM M. B., ÇELTİKÇİ E., AYDİL U., YAMAN M. E., EMMEZ Ö. H.
Neurosurgery Cases and Reviews, vol.2, no.2, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Osteogenesis Imperfecta and Extra-/Intradural Hematomas: A Case Report and Review of the Literature**
Yakar F., ÇELTİKÇİ E., Ozgural O., Eroglu U., ÇAĞLAR Y. Ş.
JOURNAL OF PEDIATRIC GENETICS, vol.7, no.4, pp.185-190, 2018 (ESCI)
- VI. **Intraabdominal Pressure: Is it a Cause of Shunt Dysfunction? A Pediatric Case Report**
BULDUK E. B., ÇELTİKÇİ E.
Gazi Medical Journal, vol.29, no.1, 2018 (ESCI)
- VII. **İntrakraniyal Kitlelerde Gamma Knife Radyocerrahi**
KURT G., ÇELTİKÇİ E.
Türkiye Klinikleri Journal of Neurosurgery -Special Topics (Özel Sayısı), vol.6, no.1, pp.25-28, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. İnkranial Kitlelerde Cerrahi

ÇELTİKÇİ E., KURT G.

Türkiye Klinikleri Journal of Neurosurgery -Special Topics (Özel Sayısı), vol.6, no.1, pp.19-24, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. EKSTRATEMPORAL EPİLEPSİ CERRAHİSİ

ÖCAL Ö., ÇELTİKÇİ E.

in: FONKSİYONUN CERRAHİ ANATOMİSİ, HÜSEYİN BİÇEROĞLU, Editor, USAKADEMİ, İzmir, pp.1909-1916, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Nazofarengeal Kitle İle Başvuran Dev Prolaktinoma Olgusu

HATİPOĞLU M., Yunusov E., COŞKUN M., ÇELTİKÇİ E., CİNDİL E., İNAN M. A., CERİT E. T., YALÇIN M. M., EROĞLU ALTINOVA A., AKTÜRK M. Y., et al.

45. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 17 April 2024

II. Akromegali ve Cushing ile prezente olan sellar gangliositoma:olgu sunumu ve literatür taraması

Öztürk Ö., Kuzucu P., İnan M. A., Akalın M., Şahin M. M., Çeltikçi E.

6.Kafa Tabanı Kongresi, İstanbul, Turkey, 16 - 18 February 2024

III. THE ARTERIAL SUPPLY TO THE BASAL GANGLIA: A FIBER DISSECTION STUDY

KUZUCU P., ÇELTİKÇİ P., DEMİRTAŞ O. K., CANBOLAT Ç., ÇELTİKÇİ E., DEMİRCİ H., ÖZİŞİK P., Tubbs R., PAMİR M. N., GÜNGÖR A.

EANS2023 Barcelona Congress, Barcelona, Spain, 24 - 28 September 2023

IV. Klivusa Uzanım gösteren bulbopontin yerleşimli kitle : Meningeal Melanositom

ÖZTÜRK Ö., KARAASLAN M. M., KUZUCU P., KAYMAZ A. M., ÇELTİKÇİ E., ŞAHİN M. M., İNAN M. A.

5. Kafa Tabanı Kongresi, 12 May 2023

V. Pituitier Ependimom: Nadir yerleşimli olgu sunumu

Karaaslan M. M., Sözer A., Kuzucu P., Çeltikçi E.

5. Kafa Tabanı Kongresi, İstanbul, Turkey, 12 - 13 May 2023, pp.12

VI. Pneumocephalus During Stereotactic Biopsy in a Patient with Ventriculoperitoneal Shunt

Sözer A., Bozkurt Ö. F., Çeltikçi E.

Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 November 2022, vol.32, pp.319

VII. Bazal gangliyonların arteriyel beslenmesinin ak madde diseksiyonu

KUZUCU P., ÇELTİKÇİ P., DEMİRTAŞ O. K., CANBOLAT Ç., ÇELTİKÇİ E., DEMİRCİ H., ÖZİŞİK P., Tubbs R., PAMİR M. N., GÜNGÖR A.

Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, 30 November 2022

VIII. YÜKSEK GRADELİ GLİAL TÜMÖRLERDE PRELOAD DSC MR PERFÜZYON GÖRÜNTÜLEME İLE ELDE EDİLEN PARAMETRELERİN İDH MUTASYONUNU ÖNGÖRMEDEKİ TANISAL YERİ

GÜLTEKİN İ. İ., CİNDİL E., ÇELTİKÇİ E., TOKGÖZ N.

TMRD 26. YILLIK BİLİMSEL TOPLANTISI, Ankara, Turkey, 26 - 28 May 2022, pp.34

IX. Pineal Bölge Tümörlerinde Radyolojik Ayırıcı Tanıya Yol Gösteren Özellikler Nelerdir? (Radyoloji)

ÇELTİKÇİ E.

Türk Nöroşirürji Derneği NOVA 2022 Sempozyumu-Kütahya, 19 - 22 May 2022

X. Bir Üniversite Hastanesinin Kandida İlişkili Nozokomiyal Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonları, 19 Yıllık Değerlendirme

ERBAY K., eker m., YILDIZ Y., ÖZGER H. S., ÇELTİKÇİ E., GÜZEL TUNÇCAN Ö., DİZBAY M.

XXII. Türk Klinik Mikrobiyoloji Ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi(KLİMİK). Antalya, Türkiye, 9-12 Mart 2022. P-075, Antalya, Turkey, 09 March 2022

- XI. **Intraoperative Magnetic Resonance Imaging-Assisted Endoscopic Endonasal Resection of Clival Chordomas**
GÜLSUNA B., KARAASLAN B., KAYMAZ A. M., EMMEZ Ö. H., CİNDİL E., ŞAHİN M. M., ÇELTİKÇİ E.
North American Skull Base Society 31st Annual Meeting, 18 - 20 February 2022
- XII. **A GA-Based CNN Model for Brain Tumor Classification**
Özdem K., Ozkaya C., Atay Y., Çeltikçi E., Börcek A. Ö., Demirezen U., Sağıroğlu Ş.
7th International Conference on Computer Science and Engineering, UBMK 2022, Diyarbakır, Turkey, 14 - 16 September 2022, pp.418-423
- XIII. **Quantitative Parameters From 18F-FDG PET/MRI Reveal Intratumoral Heterogeneity in Primer Brain Tumors Confirmed by Pathology**
ŞEKER K., ÇELTİKÇİ E., AYDOS U., GÜLBAHAR ATEŞ S., İNAN M. A., AKDEMİR Ü. Ö., ATAY L. Ö.
34th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine, 20 - 23 October 2021
- XIV. **Supraorbital ve İntraorbital Minimal İnvaziv Yaklaşımlar**
EROĞLU Ü., ÇELİK O. M., ÇELTİKÇİ E.
Türk Nöroşirürji Derneği 34. Bilimsel Kongresi, 30 September - 03 October 2021
- XV. **Postoperatif Eksternal Lomber Drenaj Komplikasyon Olgusu: Lomber İntradural Araknoid Kist**
TÜRKMEN T., ŞAHİN M. Ç., KALE A., ÇELTİKÇİ E., EMMEZ Ö. H.
Türk Nöroşirürji Derneği 34. Bilimsel Kongresi, 30 September - 03 October 2021
- XVI. **Hipotalamusun Mikrocerrahi Ak Madde Anatomisi**
KUZUCU P., ÇELTİKÇİ P., ÇELTİKÇİ E., KAYMAZ A. M., BAYDIN Ş. S., EKŞİ M. Ş., PAMİR M. N., GÜNGÖR A.
Türk Nöroşirürji Derneği 34. Bilimsel Kongresi, 30 September - 03 October 2021
- XVII. **Akromegali Olgularında Uzun Etkili Somatostatin Analogu Tedavisine Eklenen Kabergolinin Uzun Dönem İzlem Sonuçları**
BEDİR KESER G., COŞKUN M., YALÇIN M. M., BABAYEVA A., ÇELTİKÇİ E., İNAN M. A., CİNDİL E., POYRAZ A., EROĞLU ALTINOVA A., AKTÜRK M., et al.
42. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, 19 - 23 May 2021
- XVIII. **Fiber Tract Anatomy of the Hypothalamus**
KUZUCU P., ÇELTİKÇİ P., ÇELTİKÇİ E., KAYMAZ A. M., AKBAŞ A., BAYDIN Ş. S., EKŞİ M. Ş., PAMİR M. N., GÜNGÖR A.
Congress of Neurological Surgeons 2019 Annual Meeting-California, 19 - 23 October 2019
- XIX. **Pediyatrik Büyüyen Teratom Sendromu (Growing Teratoma Syndrome): Vaka Sunumu**
ÇELTİKÇİ E., VURAL B., KUZUCU P., GÜRER İ., BÖRCEK A. Ö., GÖKSU E.
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi-Antalya, 29 March - 02 April 2017
- XX. **Karın İçi Basınç Shunt Disfonksiyonu Sebebi Midir? Pediyatrik Olgu Sunumu**
BULDUK E. B., YAZOL M., ÇELTİKÇİ E., ÖZER H., BÖRCEK A. Ö., BAYKANER M. K.
Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi-Antalya, 4 - 08 April 2014

Supported Projects

ŞAHİN E. A., ŞAHİN M. Ç., KALKANCI A., ÇAĞLAR K., FİDAN I., ÇELTİKÇİ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Santral Sinir Sistemi enfeksiyonlarında etken olabilecek mikroorganizmaların tanımlanmasına yönelik hızlı tanı kiti geliştirilmesi, 2022 - 2024

İpekkan S., Çeltikçi E., TUBITAK Project, Temel Cerrahi Senaryolarına Yönelik Artırılmış/Sanal Gerçeklik Tabanlı Eğitim Simülatörü ve Uygulamaları(1511 Öncelikli Alanlar Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik Projeleri Destekleme Programı), 2020 - 2022

Activities in Scientific Journals

Turkish Neurosurgery, Assistant Editor/Section Editor, 2017 - Continues

Metrics

Publication: 77

Citation (WoS): 321

Citation (Scopus): 377

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 12

Awards

Çeltikçi E., TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ PROF. DR. HAMİT ZİYA GÖKALP GENÇ NÖROŞİRÜRJİYEN TEŞVİK ÖDÜLÜ, Türk Nöroşirürji Derneği, March 2019

Çeltikçi E., Türk Nöroşirürji Derneği Yurt Dışı Eğitim Bursu, Türk Nöroşirürji Derneği, April 2016

Çeltikçi E., Türk Nöroşirürji Derneği Prof. Dr. Erdem Tunçbay Yeterlik Sınavı Başarı Ödülü, Türk Nöroşirürji Derneği, April 2015