

## Prof. AHMET SELÇUKLU

### Personal Information

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 21701

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 20700

Fax Phone: [+90 352 437 5273](tel:+903524375273)

Email: [selcuklu@erciyes.edu.tr](mailto:selcuklu@erciyes.edu.tr)

Web: <http://www.erciyes.edu.tr/default.asp>

Address: ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ GEVHER NESİBE HASTANESİ 1. KAT B KORİDORU KAYSERİ/TALAS

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6021-5060

Yoksis Researcher ID: 13860

### Education Information

Expertise In Medicine, Erciyes University, Cerrahi Tıp Bilim, Beyin ve Sinir Cerrahisi, Turkey 1980 - 1985

Undergraduate, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Turkey 1975 - 1979

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Research Areas

Health Sciences, Medicine, Internal Medicine Sciences, Psychiatry

### Academic Titles / Tasks

Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi/Cerrahi Tıp Bilimleri, Beyin Ve Sinir Cerrahisi, 2000 - Continues

Associate Professor, Erciyes University, Cerrahi Tıp Bilim, Beyin ve Sinir Cerrahisi, 1994 - 2000

Assistant Professor, Erciyes University, Cerrahi Tıp Bilim, Beyin ve Sinir Cerrahisi, 1989 - 1994

### Advising Theses

SELÇUKLU A., TRAVMATİK BEYİN HASARI SONRASI HİPOFİZ FONKSİYONLARININ BİRİNCİ YIL VE BESİNCİ YIL DEĞERLENDİRİLMESİ, Expertise In Medicine, h.ulutabanca(Student), 2010

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. The Effects of Regulating Increased Blood Glucose Levels on Plasma Endothelin-1 Levels After Severe Head Trauma in Rats  
MERAL M., KOÇ R. K., SELÇUKLU A.

Turkish Neurosurgery, vol.34, no.2, pp.263-26726, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Dural and calvarial metastasis of thyroid follicular carcinoma mimicking Sindou type 6 parafalcine meningioma**  
GÖKOĞLU A., Orunoglu M., Eksi M. S., Arsa V., SELÇUKLU A.  
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS, vol.19, no.7, pp.2098-2100, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The Comparison of Hemilaminectomy and Laminoplasty Procedures in the Surgical Treatment of Cervical Spondylotic Myelopathy**  
Karademir M., KÜÇÜK A., ULUTABANCA H., SELÇUKLU A., Menku A., Tucer B.  
TURKISH NEUROSURGERY, vol.27, no.1, pp.74-84, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Circulating MicroRNAs as Potential Biomarkers for Traumatic Brain Injury-Induced Hypopituitarism**  
TAHERİ S., TANRIVERDİ F., ZARARSIZ G., Elbuken G., ULUTABANCA H., KARACA Z., SELÇUKLU A., ÜNLÜHİZARCI K., TANRIVERDİ K., KELESTİMUR F.  
JOURNAL OF NEUROTRAUMA, vol.33, no.20, pp.1818-1825, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Circulating MicroRNAs as Potential Biomarkers for Traumatic Brain Injury Induced Hypopituitarism**  
TAHERİ S., TANRIVERDİ F., ZARARSIZ G., ELBÜKEN G., ULUTABANCA H., ÖZDAMAR KARACA Z. C., SELÇUKLU A., ÜNLÜHİZARCI K., TANRIVERDİ K., KELEŞTEMUR H. F.  
Journal Of Neurotrauma, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation of peripheral blood CD34+ cell count in the acute phase of traumatic brain injury and chest trauma**  
Elbuken G., TANRIVERDİ F., KARACA Z. C., ESER B., HASDIRAZ L., ÜNLÜHİZARCI K., Gokoglu A., ÇETİN A., SELÇUKLU A., KELESTİMUR F.  
BRAIN INJURY, vol.30, no.2, pp.179-183, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Can a glucagon stimulation test characterized by lower GH cut-off value be used for the diagnosis of growth hormone deficiency in adults?**  
Diri H., KARACA Z. C., Simsek Y., TANRIVERDİ F., ÜNLÜHİZARCI K., SELÇUKLU A., KELESTİMUR F.  
PITUITARY, vol.18, no.6, pp.884-892, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Economic evaluation of appropriate duration of antibiotic prophylaxis for prevention of neurosurgical infections in a middle-income country**  
ULU-KILIC A., Alp E., Cevahir F., Tucer B., Demiraslan H., SELÇUKLU A., DOĞANAY M.  
AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL, vol.43, no.1, pp.44-47, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Cost- effectiveness analysis of appropriate duration of antibiotic prophylaxis for prevention of neurosurgical infections in a middle income country**  
ULU KILIÇ A., ALP MEŞE E., CEVAHİR F., TUCER B., DEMİRASLAN H., SELÇUKLU A., DOĞANAY M.  
AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL, vol.43, pp.44-47, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **A comparison of low-dose ACTH, glucagon stimulation and insulin tolerance test in patients with pituitary disorders**  
Simsek Y., Karaca Z. C., TANRIVERDİ F., ÜNLÜHİZARCI K., SELÇUKLU A., Kelestimur F.  
CLINICAL ENDOCRINOLOGY, vol.82, no.1, pp.45-52, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Prospective investigation of anterior pituitary function in the acute phase and 12 months after pediatric traumatic brain injury**  
ULUTABANCA H., HATİPOĞLU N., TANRIVERDİ F., Gokoglu A., Keskin M., SELÇUKLU A., Kurtoglu S., Kelestimur F.  
CHILDS NERVOUS SYSTEM, vol.30, no.6, pp.1021-1028, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Growth hormone deficiency due to sports-related head trauma is associated with impaired cognitive performance in amateur boxers and kickboxers as revealed by P300 auditory event-related potentials**  
TANRIVERDİ F., SÜER C., Yapışlar H., KOÇYİĞİT İ., SELÇUKLU A., ÜNLÜHİZARCI K., Casanueva F. F., Kelestimur F.  
CLINICAL ENDOCRINOLOGY, vol.78, no.5, pp.730-737, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **Three years prospective investigation of pituitary functions following subarachnoid haemorrhage**  
Karaca Z. C., TANRIVERDİ F., DAĞLI A., SELÇUKLU A., Casanueva F. F., ÜNLÜHİZARCI K., Kelestimur F.  
PITUITARY, vol.16, no.1, pp.76-82, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **The comparison of primary octreotide-LAR and surgery in newly diagnosed patients with**

## **acromegaly**

ÖZDAMAR KARACA Z. C., TANRIVERDİ F., Elbüken G., Çakır İ., DÖNMEZ H., SELÇUKLU A., DURAK A. C., Dökmetaş H. S., Çolak R., ÜNLÜHİZARCI K., et al.

CLINICAL ENDOCRINOLOGY, vol.75, pp.678-684, 2011 (SCI-Expanded)

- XV. **Can basal cortisol measurement be an alternative to the insulin tolerance test in the assessment of the hypothalamic-pituitary-adrenal axis before and after pituitary surgery?**  
Karaca Z., TANRIVERDİ F., Atmaca H., Gokce C., Elbuken G., SELÇUKLU A., ÜNLÜHİZARCI K., Kelestimur F.  
EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, vol.163, no.3, pp.377-382, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Investigation of antihypothalamus and antipituitary antibodies in amateur boxers: is chronic repetitive head trauma-induced pituitary dysfunction associated with autoimmunity?**  
TANRIVERDİ F., DE BELLIS A., BATTAGLIA M., BELLASTELLA G., BIZZARRO A., SINISI A. A., BELLASTELLA A., ÜNLÜHİZARCI K., SELÇUKLU A., CASANUEVA F. F., et al.  
EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, vol.162, no.5, pp.861-867, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Sustained release of neuron-specific enolase to serum in amateur boxers**  
Zetterberg H., TANRIVERDİ F., ÜNLÜHİZARCI K., SELÇUKLU A., Kelestimur F., Blennow K.  
BRAIN INJURY, vol.23, no.9, pp.723-726, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Apolipoprotein E3/E3 Genotype Decreases the Risk of Pituitary Dysfunction after Traumatic Brain Injury due to Various Causes: Preliminary Data**  
TANRIVERDİ F., TAHERİ S., ULUTABANCA H., Caglayan A. O., ÖZKUL Y., DÜNDAR M., SELÇUKLU A., ÜNLÜHİZARCI K., Casanueva F. F., Kelestimur F.  
JOURNAL OF NEUROTRAUMA, vol.25, no.9, pp.1071-1077, 2008 (SCI-Expanded)
- XIX. **Antipituitary antibodies after traumatic brain injury: is head trauma-induced pituitary dysfunction associated with autoimmunity?**  
TANRIVERDİ F., DE BELLIS A., BIZZARRO A., SINISI A. A., BELLASTELLA G., PANE E., BELLASTELLA A., ÜNLÜHİZARCI K., SELÇUKLU A., CASANUEVA F. F., et al.  
EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, vol.159, no.1, pp.7-13, 2008 (SCI-Expanded)
- XX. **Brief communication: Pituitary volume and function in competing and retired male boxers**  
Tanriverdi F., Unluhizarci K., Kocyigit I., Tuna I. S., Karaca Z. C., Durak A. C., Selcuklu A., Casanueva F. F., Kelestimur F.  
ANNALS OF INTERNAL MEDICINE, vol.148, no.11, pp.827-832, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **Three years prospective investigation of anterior pituitary function after traumatic brain injury: a pilot study**  
TANRIVERDİ F., ULUTABANCA H., ÜNLÜHİZARCI K., SELÇUKLU A., Casanueva F. F., Kelestimur F.  
CLINICAL ENDOCRINOLOGY, vol.68, no.4, pp.573-579, 2008 (SCI-Expanded)
- XXII. **Signet ring-like cells in pituitary adenoma**  
DENİZ K., TANRIVERDİ F., SELÇUKLU A., KONTAŞ O., Kelestimur F.  
PATHOLOGY RESEARCH AND PRACTICE, vol.204, no.3, pp.209-212, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIII. **High risk of pituitary dysfunction due to aneurysmal subarachnoid haemorrhage: a prospective investigation of anterior pituitary function in the acute phase and 12 months after the event**  
Tanriverdi F., Dagi A. T., Karaca Z. C., Unluhizarci K., Selcuklu A., Casanueva F. F., Kelestimur F.  
CLINICAL ENDOCRINOLOGY, vol.67, no.6, pp.931-937, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Complete surgical resolution of bilateral total ophthalmoplegia without visual field defect in an acromegalic patient presented with pituitary apoplexy**  
TANRIVERDİ F., Karaca Z., ÖNER A., Durak A. C., SELÇUKLU A., ÜNLÜHİZARCI K., Kelestimur F.  
ENDOCRINE JOURNAL, vol.54, no.5, pp.681-684, 2007 (SCI-Expanded)
- XXV. **Pituitary functions in the acute phase of traumatic brain injury: Are they related to severity of the injury or mortality?**  
Tanriverdi F., Ulutabanca H., Unluhizarci K., Selcuklu A., Casanueva F. F., Kelestimur F.  
BRAIN INJURY, vol.21, no.4, pp.433-439, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVI. **High risk of hypopituitarism after traumatic brain injury: A prospective investigation of anterior pituitary function in the acute phase and 12 months after trauma**

- Tanriverdi F., Senyurek H., Unluhizarci K., Selcuklu A., Casanueva F. F., Kelestimur F.  
JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.91, no.6, pp.2105-2111, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Gunshot wounds and late infection**  
YILDIZ O., Alp E., Şimşek S., SELÇUKLU A., Doğanay M.  
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.35, no.4, pp.269-272, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Distinct radiological and clinical appearance of lymphocytic hypophysitis**  
Unluhizarci K., Bayram F., Çolak R., Ozturk F., Selcuklu A., Durak A. C., Kelestimur F.  
JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.86, no.5, pp.1861-1864, 2001 (SCI-Expanded)
- XXIX. **A comparison between 1?g ACTH, short ACTH (250 ?g) test and insulin tolerance test in the assessment of hypothalamo-pituitary-adrenal axis immediately after pituitary surgery.**  
Dökmetaş H. S., Çolak R., KELEŞTEMUR H. F., SELÇUKLU A., ÜNLÜHİZARCI K., BAYRAM F.  
JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol.85, pp.3713-3719, 2000 (SCI-Expanded)
- XXX. **Pituitary apoplexy probably due to TRH and GnRH tests in a patient with acromegaly.**  
Dökmetaş H. S., Çolak R., SELÇUKLU A., ÜNLÜHİZARCI K., BAYRAM F., KELEŞTEMUR H. F.  
JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, vol.22, pp.698-700, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Pituitary apoplexy probably due to TRH and GnRH stimulation tests in a patient with acromegaly**  
Dökmetaş H. S., Selcuklu A., Çolak R., Unluhizarci K., Bayram F., Kelestimur F.  
JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, vol.22, no.9, pp.698-700, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Lymphocytic hypophysitis in a patient with Graves' disease**  
Bayram F., Kelestimur F., Ozturk F., Selcuklu A., Patiroglu T. E., Beyhan Z.  
JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, vol.21, no.3, pp.193-197, 1998 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Migration of abdominal catheter of ventriculoperitoneal shunt into the scrotum**  
OKTEM I. S., AKDEMİR H., KOC K., MENKU A., TUCER B., Selcuklu A.  
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.140, no.2, pp.167-170, 1998 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **The role of transcranial Doppler in the confirmation of brain death**  
KOÇ R. K., SELÇUKLU A., MERAL M., MENKU A., TUMTURK F.  
Turkish Neurosurgery, vol.7, pp.9-12, 1997 (SCI-Expanded)
- XXXV. **The effects of octreotide in a patient with Nelson's syndrome**  
Kelestimur F., Utaş C., Ozbakir O., Selcuklu A., Kandemir O., Ozcan N.  
POSTGRADUATE MEDICAL JOURNAL, vol.72, no.843, pp.53-54, 1996 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Migration of bullet in the spinal canal: A case report**  
OKTEM I. S., SELÇUKLU A., Kurtsoy A., KAVUNCU I. A., PASAOĞLU A.  
SURGICAL NEUROLOGY, vol.44, no.6, pp.548-550, 1995 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **PREVENTION OF ADHESIONS AFTER LAMINECTOMY - AN EXPERIMENTAL-STUDY IN DOGS**  
AKDEMİR H., PASAOĞLU A., SELÇUKLU A., OZTURK F., KURTSOY A.  
RESEARCH IN EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.193, no.1, pp.39-46, 1993 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **EMPTY SELLA DEVELOPING DURING THYROXINE THERAPY IN A PATIENT WITH PRIMARY HYPOTHYROIDISM AND HYPERPROLACTINEMIA**  
KELESTIMUR F., SELÇUKLU A., OZCAN N.  
POSTGRADUATE MEDICAL JOURNAL, vol.68, no.801, pp.589-591, 1992 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **HISTOPATHOLOGY OF EXPERIMENTAL SPINAL-CORD TRAUMA - COMPARISON OF TREATMENT WITH TRH, NALOXONE, AND DEXAMETHASONE**  
AKDEMİR H., PASAOĞLU A., OZTURK F., SELÇUKLU A., KOC K., KURTSOY A.  
RESEARCH IN EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.192, no.3, pp.177-183, 1992 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

### I. Pituitary Gland as a Rare Primary Localization of Lymphoma

ÖZBAŞ B., CANÖZ Ö., GÜVEN Z., ÖKÇESİZ İ., DURSUN H., SELÇUKLU A., YILMAZ H., ÖZDAMAR KARACA Z. C., ÜNLÜHİZARCI K.

TURKISH JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol.26, no.1, pp.55-60, 2022 (ESCI)

- II. **Unilateral Proptosis as the Presenting Feature of Papillary Thyroid Carcinoma**  
SEVİM D., ÜNLÜ M., KONTAŞ O., SELÇUKLU A.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.40, no.1, pp.50-53, 2018 (ESCI)
- III. **Protection of Paravertebral Muscles and Short Segment Stabilization in Surgical Treatment of Thoracic and Lumbar Compression Fractures**  
ORAL Ş., YILMAZ A., KÜÇÜK A., ULUTABANCA H., SELÇUKLU A.  
Journal of Spine Neurosurgery, vol.7, no.4, pp.1-5, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Comparison of efficacy and cost of three different antimicrobial prophylaxis drugs in microsurgical transsphenoidal surgery**  
ULUTABANCA H., ULU KILIÇ A., ALP MEŞE E., ORHAN T., SELÇUKLU A., DOĞANAY M.  
Canadian Journal of Infection Control, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Comparison of subgaleal and subdural closed drainage system in the surgical treatment of chronic subdural hematoma**  
ORAL Ş., BÖRKLÜ R. E., KÜÇÜK A., ULUTABANCA H., SELÇUKLU A.  
NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL, vol.2, no.2, pp.115-121, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **A Case of Pituitary Adenoma Presenting with Blurred Vision and Hormone Deficiency**  
Simsek Y., Senol S., CANÖZ Ö., SELÇUKLU A., Diri H., Kelestimur F.  
TURKISH JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol.19, no.3, pp.115-118, 2015 (ESCI)
- VII. **Comparison of Subgaleal and Subdural Closed Drainage System in Surgical Treatment of Chronic Subdural Hematoma**  
Sukru O., Rasul emin b., KÜÇÜK A., ULUTABANCA H., SELÇUKLU A.  
Northern Clinics of Istanbul, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Do Inferior Petrosal Sinus Drainage Variations Affect the Sampling Lateralization Results?**  
ŞENOL S., DÖNMEZ H., ŞİMŞEK Y., ÖZDAMAR KARACA Z. C., DURAK A. C., SELÇUKLU A., KELEŞTEMUR H. F.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, no.36, pp.6-10, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Evaluation of TSH and ACTH hormone levels during the acute phase after traumatic brain injury in pediatric cases** **Pediyatrik vakalarda travmatik beyin hasarı{dotless} sonrası{dotless} akut dönemde TSH ve ACTH hormon düzeylerinin değerlendirilmesi**  
ULUTABANCA H., HATİPOĞLU N., Karaca Z., KÜÇÜK A., SELÇUKLU A., Kurtoğlu S., Kelestimur F.  
Erciyes Tıp Dergisi, vol.35, no.3, pp.128-131, 2013 (Scopus)
- X. **Pediyatrik Vakalarda Travmatik Beyin Hasarı Sonrası Akut Dönemde TSH ve ACTH Hormon Düzeylerinin Değerlendirilmesi**  
ULUTABANCA H., HATİPOĞLU N., ÖZDAMAR KARACA Z. C., KÜÇÜK A., SELÇUKLU A., KURTOĞLU S., KELEŞTİMUR F.  
Erciyes Tıp Dergisi, vol.35, no.3, pp.128-131, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Anatomical Variations May Interfere with Bilateral Inferior Petrosal Sinus Sampling Results (Anatomik Varyasyonlar Bilateral Petrosal Sinüs Örneklemesi Sonuçlarını Etkileyebilir)**  
Elbüken G., ÖZDAMAR KARACA Z. C., ÇAKIR İ., DÖNMEZ H., SELÇUKLU A., ÇOLAK R., TANRIVERDİ F., ÜNLÜHİZARCI K., KELEŞTEMUR H. F.  
TURKISH JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, no.14, pp.95-99, 2010 (Scopus)
- XII. **A case with pituitary abscess presented with acute purulent meningitis**  
ÇAKIR İ., ÖZDAMAR KARACA Z. C., ALP MEŞE E., DÖNMEZ H., TANRIVERDİ F., Elbüken G., SELÇUKLU A., ÜNLÜHİZARCI K., KELEŞTEMUR H. F.  
TURKISH JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol.13, pp.63-66, 2009 (Scopus)
- XIII. **Effect of intrathecal hyaluronidase in the management of tuberculous cranial arachnoiditis: An experimental study**  
KOÇ R. K., SELÇUKLU A., SUNGURLU H. I., KONTAŞ O., MENKÜ A., KOÇ A. N.  
. Turkish Journal of Infection, vol.11, no.3, pp.175-179, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Atipik bir Askariyaz vakası.**  
FAZLI Ş. A., ŞAHİN İ., PAŞAOĞLU A., SELÇUKLU A., GOK V., KILIÇ H.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ, vol.7, pp.89-93, 1984 (Scopus)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Rathke kleft kisti hastalarının uzun dönem takip sonuçları**  
ÖZBAŞ B., ETLEÇ M. M., DURSUN H., ÖKÇESİZ İ., HACIOĞLU A., SELÇUKLU A., ÜNLÜHİZARCI K., ÖZDAMAR KARACA Z. C.  
Endokurs 6 Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu, Turkey, 14 - 16 October 2022
- II. **Spontan Torakal Epidural Hematom: Olgu Sunumu**  
ŞAHİN A., ULUTABANCA H., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2018
- III. **Tiroid papiller karsinomunun ilk belirtisi: Tek taraflı proptozis**  
ÜNLÜ M., GÜLMEZ SEVİM D., KONTAŞ O., SELÇUKLU A.  
TOD 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 29 October 2017, pp.1
- IV. **Deep brain stimulation of the globus pallidus interna with microelectrode recording for Myoclonus-Dystonia (DYT-11): One year Outcome in Two Patients**  
GÜLTEKİN M., ULUTABANCA H., SELÇUKLU A., MİRZA M., TEMEL Y., KOCABIÇAK E.  
3 rd Clinical Neuroscience Course, Samsun, Turkey, 19 - 22 October 2017
- V. **Confirmation of Electrode Localization with Fusion of Postoperative CT and Preoperative T2W MRI on Parkinson's Disease Patients Who Underwent DBS of the STN**  
ULUTABANCA H., GÜLTEKİN M., KÜÇÜK A., ÇİFTÇİ M., SELÇUKLU A., ÖZTÜRK S., TEMEL Y., KOCABIÇAK E.  
3rd Clinical Neuroscience Course, 19 - 22 October 2017
- VI. **Intracranial Dural Based Chondroma Case Report**  
ŞAHİN A., ULUTABANCA H., SELÇUKLU A.  
16. World Congress Of Neurosurgery, 20 - 25 August 2017
- VII. **Isolated Orbital Mass Associated with Thyroid Carcinoma.Case Report**  
ŞAHİN A., ULUTABANCA H., SELÇUKLU A.  
16. World Congress of Neurosurgery, 20 - 25 August 2017
- VIII. **Confirmation of Electrode Localization by Fusion Between Preoperative T2W MRI and Postoperative CT Scan on Parkinson Cases Who Underwent STN DBS**  
ULUTABANCA H., GÜLTEKİN M., KÜÇÜK A., ÇİFTÇİ M., SELÇUKLU A., TEMEL Y., KOCABIÇAK E.  
WFns XVI. World Congress of neurosurgery Istanbul-turkey, 20-25 August, 2017, 20 - 25 August 2017
- IX. **Lomber Cerrahi Sonrası Gelişen Anterior Serebral Arter Enfarktı; Olgu Sunumu**  
ŞAHİN A., ULUTABANCA H., KÜÇÜK A., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, pp.221-222
- X. **STN DBS uygulanan Parkinson hastalarında postoperatif BT ve preoperatif T2W MR füzyonu ile elektrod lokalizasyonu tayini**  
ULUTABANCA H., GÜLTEKİN M., KÜÇÜK A., ÇİFTÇİ M., SELÇUKLU A., TEMEL Y., KOCABIÇAK E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, pp.131-132
- XI. **İzole Orbital Kitle İle Başvuran Tiroid Ca; Olgu Su**  
ŞAHİN A., ULUTABANCA H., KÜÇÜK A., BALKIŞ O., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, pp.179
- XII. **Grisel Sendromu' na Sekonder Atlantoaksiyal Subluksasyon; Olgu Sunumu**  
ŞAHİN A., ULUTABANCA H., KÜÇÜK A., KARAHAN S., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, pp.213
- XIII. **Torakal İntradural Lipom: Olgu Sunumu**  
ŞAHİN A., ULUTABANCA H., BALKIŞ O., GÖNEN G., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27
- XIV. **Lomber Disk Hernisinde Sekestre Parçanın Karşı Taraf Anterior Epidural Mesafeye Migrasyonu; Olgu Sunumu**  
ŞAHİN A., ULUTABANCA H., MKOPI I. K., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27
- XV. **Skalpte Soliter Nodüler Lezyon: Pilomatrikoma; Olgu Sunumu**

ŞAHİN A., ULUTABANCA H., MKOPI I. K., BALKIŞ O., SELÇUKLU A.

Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27

- XVI. **DURA MATER HASARI OLUŞTURULAN TAVŞANLARDA DURA MATER TAMİRİNDE CONSANTRATED GROWTH FACTORÜN ETKİNLİĞİNİN SENTETİK GREFT VE PLATELET RİCH FİBRİN İLE KARŞILAŞTIRILMASI DENEYSEL ÇALIŞMA**  
ŞENER E. F., ULUTABANCA H., KÜÇÜK A., ÇİFCİ M., SOYER SARICA Z., SÖNMEZ M. F., GERGİN Ş., SELÇUKLU A.  
TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ 30. BİLİMSEL KONGRESİ, Turkey, 8 - 12 April 2016
- XVII. **efficacy and cost of three different antimicrobial prophylaxis drugs in microsurgical transphenoidal surgery**  
ULUTABANCA H., ULU KILIÇ A., ALP MEŞE E., orhan t, SELÇUKLU A., DOĞANAY M.  
26.th ESCMİD 2016 (EV0869), 9 - 12 April 2016
- XVIII. **GIANT CERVICAL DISC HERNIATION AND SUCCESFULL TREATMENT**  
KÜÇÜK A., ULUTABANCA H., ŞENOL S., DURAK A. C., SELÇUKLU A.  
TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ 30. BİLİMSEL KONGRESİ, Turkey, 8 - 12 April 2016, vol.26, pp.297-298
- XIX. **efficacy and cost of three different ant microbial prophylaxis drugs in microsurgical transsphenoidal surgery a preliminery report**  
ULUTABANCA H., ULU KILIÇ A., ALP MEŞE E., SELÇUKLU A., DOĞANAY M.  
ECCMID 2016, 9 - 12 April 2016
- XX. **SPONTAN SERVİKAL EPİDURAL HEMATOM**  
ŞAHİN A., ULUTABANCA H., MUTLU Ç., BALKIS O., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 8 - 12 April 2016, vol.26
- XXI. **DURAMATER HASARI OLUSTURULAN TAVŞANLARDA DURA MATER TAMİRİNDE CONSANTRATED GROWTH FAKTÖRÜN ETKİNLİĞİNİN SENTETİK GREFT VE PLATELET RİCH FİBRİN İLE KARŞILAŞTIRILMASI**  
ULUTABANCA H., KÜÇÜK A., ÇİFCİ M., SOYER SARICA Z., SÖNMEZ M. F., GERGİN İ. Ş., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 8 - 12 April 2016, vol.26
- XXII. **LOMBER DİSK HERNİSİ KONTRLATERAL DÜŞÜK AYAK**  
ŞAHİN A., ULUTABANCA H., ÇİFCİ M., BALKIS O., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 8 - 12 April 2016, vol.26
- XXIII. **DİFFÜZ ASTROSİTOM GRADE II KERNOHAN ÇENTİK FENOMENİ**  
ULUTABANCA H., ŞAHİN A., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 8 - 12 April 2016, vol.26
- XXIV. **GIANT CERVICAL DISC HERNIATIONAND SUCCESSFUL TREATMENT**  
KÜÇÜK A., ULUTABANCA H., ŞENOL S., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 8 - 12 April 2016, vol.26
- XXV. **FRONTAL BÖLGEDE DURAL TABANLI KONDROMA**  
ŞAHİN A., ULUTABANCA H., KÜÇÜK A., SELÇUKLU A.  
TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ 30. BİLİMSEL KONGRESİ, Turkey, 8 - 12 April 2016
- XXVI. **Sıçanlarda hipotalamo-hipofizer aks travma modellerinin etkinliğinin karşılaştırılması**  
ULUTABANCA H., GERGİN İ. Ş., TANRIVERDİ F., KÜÇÜK A., YÜCEL D., BAŞARAN K. E., SÖNMEZ M. F., BİLGİN M., KELEŞTİMUR F., SELÇUKLU A.  
13. ULUSAL SİNİRBİLİM KONGRESİ, Konya, Turkey, 30 April - 03 May 2015, pp.105
- XXVII. **SIÇANLARDA HİPOTALAMO HİPOFİZER AKS TRAVMA MODELLERİNİN ETKİNLİĞİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
ULUTABANCA H., GERGİN İ. Ş., TANRIVERDİ F., SÖNMEZ M. F., YÜCEL D., BİLGİN M., KELEŞTİMUR F., SELÇUKLU A.  
13. ULUSAL SİNİR BİLİM KONGRESİ, Turkey, 30 April - 03 May 2015
- XXVIII. **Torakolomber patlama kırıklarının kısa segment posterior stabilizasyonla tedavisi**  
KÜÇÜK A., ORAL Ş., ULUTABANCA H., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Turkey, 4 - 08 April 2014
- XXIX. **TORAKOLOMBER PATLAMA KIRIKLARININ KISA SEGMENT POSTERİOR STABİLİZASYONLA TEDAVİSİ**  
KÜÇÜK A., ORAL Ş., ULUTABANCA H., SELÇUKLU A.

- Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 4 - 08 April 2014, vol.24
- XXX. **PEDİATRİK SOL PONTOSEREBELLAR KÖŞE PAPİLLER MENENJİOMU**  
GÖKOĞLU A., GERGİN İ. Ş., ULUTABANCA H., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 12 - 16 April 2013, vol.23
- XXXI. **NADİR GÖRÜLEN İNTRAVENTRİKÜLER SOLİTER FİBRÖZ TÜMÖR OLGU SUNUMU**  
GÖKOĞLU A., KONTAŞ O., ULUTABANCA H., GERGİN İ. Ş., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2012, vol.22
- XXXII. **KRONİK SUBDURAL HEMATOM OLGULARINDA İKİ FARKLI AMELİYAT TEKNİĞİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
ORAL Ş., YÜCEER A., KÜÇÜK A., SELÇUKLU A., MENKÜ A., ÖKTEM İ. S.  
Türk Nöroşirürji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 April 2012, pp.332
- XXXIII. **Variköz Venlerin Sebep Olduğu Tarsal Tünel Sendromu: Olgu Sunumu**  
Gökoğlu A., KÜÇÜK A., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 25. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 April 2011, pp.135
- XXXIV. **Servikal Spondilolitik Miyelopatili Olgularda Unilateral Hemilaminektomi Dekompresyon Uygulamasının Laminoplasti İle Karşılaştırılması**  
Karademir M., KÜÇÜK A., SELÇUKLU A., MENKÜ A., TUCER B.  
Türk Nöroşirürji Derneği 25. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 April 2011, pp.73
- XXXV. **PITUITER APOPLEKSİ VE MENENJİTE NEDEN OLAN SELLAR APSE**  
KÜÇÜK A., Gökoğlu A., ULUTABANCA H., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 25. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 April 2011, pp.252
- XXXVI. **SELLAR MUKORMİKOZ: OLGU SUNUMU**  
KÜÇÜK A., Gökoğlu A., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 25. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 April 2011, pp.252
- XXXVII. **The Evalution of Pitiutary Functions at the First and Fifth Year After Traumatic Brain Injury**  
ULUTABANCA H., TANRIVERDİ F., Doğu Y., Gökoğlu A., KÜÇÜK A., ÜNLÜHİZARCI K., SELÇUKLU A., KELEŞTEMUR H. F.  
15th Scientific Congress of the Euroacademia Multidisciplinaria Neurotraumatologica, Turkey, 1 - 04 May 2010, pp.40
- XXXVIII. **TRAVMATİK BEYİN HASARI SONRASI GROWTH HORMON VE KORTİZOL DEĞERLERİNİN ÇOCUK VE ERİŞKİN HASTALARDA KARŞILAŞTIRILMASI**  
ULUTABANCA H., TANRIVERDİ F., GÖKOĞLU A., ÜNLÜHİZARCI K., SELÇUKLU A., KELEŞTİMUR F.  
23.Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 17 - 21 April 2009, vol.19
- XXXIX. **BAZİLLER TEPE ANEVİZMASININ KOİL EMBOLİZASYONU SONRASINDA ANİ ÖLÜM**  
KÖKSAL V., SELÇUKLU A., ÖKTEM İ. S., DAĞLI A. T., ULUTABANCA H.  
22.Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 18 - 22 April 2008, vol.18
- XL. **Orbitaya yayılım gösteren ethmoidal Osteomada Transmaksillar Yaklaşım Vaka Sunumu**  
SELÇUKLU A., KÜLAHLI İ., ULUTABANCA H., Doğu Y.  
21. Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2007, vol.17
- XLI. **Menenjitte middle ve anterior serebral arterlerde geçici stenozun sıklığı ve klinik bulgular ile ilişkisi. Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi 16-20 Mayıs 1997 Antalya (sözel)**  
KOÇ R. K., Akdemir H., MENKÜ A., ÖKTEM İ. S., SELÇUKLU A., TUCER B.  
Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 May 1997, pp.16-20
- XLII. **Ventriküloperitoneal şantın skrotuma migrasyonu. Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi 16-20 Mayıs 1997 Antalya (sözel)**  
ÖKTEM İ. S., Akdemir H., KOÇ R. K., MENKÜ A., TUCER B., SELÇUKLU A.  
Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 May 1997, pp.16-20
- XLIII. **Beyin abselerin tedavisinde aspirasyon + drenaj ile eksizyonun karşılaştırılması. Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi 16-20 Mayıs 1997 Antalya (sözel)**  
ÖKTEM İ. S., SELÇUKLU A., KOÇ R. K., MERAL M., MENKÜ A., Akdemir H.  
Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 May 1997, pp.16-20

- XLIV. **Beyin ölümünün tespitinde transkranyal Doppler'in rolü. Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi 24-28 Mayıs 1996 Çeşme (sözel)**  
KOÇ R. K., SELÇUKLU A., Meral M., MENKÜ A., TÜMTÜRK A.  
Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 24 - 28 May 1996, pp.24-28
- XLV. **Deneysel beyin abselerinde heparinin kapsül oluşumu üzerine etkisi. Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi 24-28 Mayıs 1996 Çeşme (sözel)**  
SELÇUKLU A., KAVUNCU I. A., KOÇ R. K., Alper M., ÖKTEM I. S., MENKÜ A.  
Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 24 - 28 May 1996, pp.24-28
- XLVI. **Beyin Ölümünün tespitinde Transkranyal Dopplerin rolü**  
KOÇ R. K., SELÇUKLU A., Meral M., MENKÜ A., TÜMTÜRK A.  
Türk Nöroşirürji derneği 10. Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 04 May 1996, pp.169
- XLVII. **Öktem İS, Paşaoğlu A, Akdemir H, Selçuklu A, Koç RK, Kurtsoy A: Minör kafa travmalarının prognozu. X. Gevher Nesibe Tıp Günleri 11-14 Mart 1992, Kayseri (sözel)**  
KOÇ R. K., KOÇ R. K., PASAOĞLU A., PASAOĞLU A., MENKÜ A., MENKÜ A., SELÇUKLU A., SELÇUKLU A., KURTSOY A., KURTSOY A., et al.  
X. Gevher Nesibe Tıp Günleri, Kayseri, Turkey, 11 - 14 March 1992, pp.11-14
- XLVIII. **Minör kafa travmalarının prognozu. X. Gevher Nesibe Tıp Günleri 11-14 Mart 1992, Kayseri (sözel)**  
ÖKTEM I. S., PASAOĞLU A., Akdemir H., SELÇUKLU A., KOÇ R. K., KURTSOY A.  
X. Gevher Nesibe Tıp Günleri, Kayseri, Turkey, 11 - 14 March 1992, pp.11-14

## Supported Projects

TANRIVERDİ F., CANER A., ÖZDAMAR KARACA Z. C., KELEŞTEMUR H. F., HOFLAND L., SELÇUKLU A., ÖZTÜRK F., ÜNLÜHİZARCI K., Project Supported by Higher Education Institutions, Klinik Olarak Non Fonksiyone veya Gonodotrop Hipofiz Adenomlu Hastaların Medikal Tedavisinde Yeni Hedefler Tanımlamak İçin Proteomik Yaklaşımlar, 2014 - 2017

UZMAY İ., SELÇUKLU A., TANRIVERDİ F., Project Supported by Higher Education Institutions, Kafaya Gelen Darbelerin Hipotalamus Bölgesindeki Salgı Değişimine Olan Etkisini İncelemek İçin Beyin Mekanik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2012 - 2017

ULUTABANCA H., KÜÇÜK A., GERGİN İ. Ş., SÖNMEZ M. F., SOYER SARICA Z., SELÇUKLU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Olarak Dura Mater Hasarı Oluşturulan Tavşanlarda Dura Mater Tamirinde Consantrated Growth Faktörün Etkinliğinin Otojen Doku Grafti, Sentetik Graft ve Platelet Rich Fibrin İle Karşılaştırılması, 2014 - 2016

SELÇUKLU A., TANRIVERDİ F., SÖNMEZ M. F., BİLGİN M., GERGİN İ. Ş., ULUTABANCA H., YÜCEL D., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı kafa travması deneysel modellerinin sıçanlarda Hipotalamo- Hipofizer aksta hasar oluşturma etkinliğinin histolojik, biyokimyasal ve davranış verileriyle değerlendirilmesi, 2013 - 2015

SELÇUKLU A., GÖKOĞLU A., ATALAY M. A., TANRIVERDİ F., Project Supported by Higher Education Institutions, Travmatik beyin hasarı (TBH) tanısıyla izlenen hastalarda erken dönem hipotalamus-hipofiz-adrenal (HHA) aksın incelenmesi, 2010 - 2012

## Metrics

Publication: 101

Citation (WoS): 1151

Citation (Scopus): 1363

H-Index (WoS): 18

H-Index (Scopus): 21