

Assoc. Prof. ORHAN KALEMCİ

Personal Information

Email: orhan.kalemci@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/orhan.kalemci>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8607-6860

Publons / Web Of Science ResearcherID: Q-2503-2019

Yoksis Researcher ID: 137697

Education Information

Expertise In Medicine, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2000 - 2006

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Medicine, Tıp Pr., Turkey 1994 - 2000

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Expertise In Medicine, Ratlarda implant ilişkili spinal infeksiyon oluşturularak tedavi seçeneklerinin karşılaştırılması, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2006

Research Areas

Nervous System Surgery, Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - Continues

Assistant Professor, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - Continues

Lecturer, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - 2012

Courses

PEDİATRİK NÖROŞİRURJİ, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

SİNİR SİSTEMİ+RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI BLOĞU, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

HİPOFİZ ADENOMLARININ CERRAHİ TEDAVİSİ, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Advising Theses

KALEMCI O., Evaluation of sugammadex and mannitol effectiveness after head trauma in experimental animal model, Expertise In Medicine, A.OSMAN(Student), 2019

KALEMCI O., The investigation of vasospasm effect of hemostatic matrix used in intracranial operations on cerebral arteries, Expertise In Medicine, G.AKYOLDAŞ(Student), 2013

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effects of Pterional and Osteoplastic Craniotomy on Temporalis Muscle and Calvarial Bone Graft Atrophy.**
Kalemci O., Kizmazoglu C., Karabay N., Ur K., Ozyoruk S., Coskun E., Ozer E., Erbayraktar S.
The Journal of craniofacial surgery, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Comparisons of postural control, proprioception, muscle strength, pain and disability between individuals with acute, subacute and chronic low back pain.**
Soysal Tomruk M., Tomruk M., Kalemci O.
Somatosensory & motor research, pp.1-8, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Preoperatively, Which Parameter Allows Us to Predict the C5 Palsy After Cervical Open-Door Laminoplasty?**
Uzunoglu I., Gurkan G., Cingoz I. D., Atar M., Kaya I., Coskun E., Sinci K. A., Bayrakta E. S., Ur K., Aydin H. E., et al.
Turkish neurosurgery, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of Neuroprotective Effects of Sugammadex Following a Head Trauma in an Experimental Study.**
Mucuoglu A. O., Mucuoglu C. A., Kizmazoglu C., Ersoy N., Micili S., Karabay N., Hanci V., Kalemci O.
The Journal of craniofacial surgery, vol.33, pp.1260-1264, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluatin of Traumatic Brain Injury with Hematological Parameters:Neutrophil Lymphocyte Ratio ,Platelet Lymphocyte Ratio**
Aksu Erdost H., Arayıcı S., Akdeniz N., Kalemci O., Kızmazoğlu C.
Haydarpaşa Numune Hastanesi Tıp Dergisi, vol.63, no.3, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparison of ultrasonographic characteristics of deep abdominal muscles in women with and without chronic neck pain: a case-control study.**
Yalcinkaya G., Ozyurek S., Kalemci O., Salik Sengul Y.
Journal of musculoskeletal & neuronal interactions, vol.22, no.1, pp.52-61, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **What is the Effect of Pedicle Screw Reinsertion Through the Same Trajectory on Pullout Strength?**
Kalemci O., Kizmazoglu C., Ozyoruk S., Uzunoglu I., Husemoglu B., Atar M., Aydin H. E., Karakasli A.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.32, no.4, pp.635-640, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation of balance performance under different sensory and dual-task conditions in patients with chronic neck pain**
Kirmizi M., Yalcinkaya G., Şengül Y., Kalemci O., Angin S.
MUSCULOSKELETAL SCIENCE AND PRACTICE, vol.56, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **The importance of preoperative planning to perform safely temporal lobe surgery**
Atar M., KIZMAZOĞLU C., Kaya I., Cingoz I. D., Uzunoglu I., KALEMCI O., Eroglu A., Pusat S., Atabey C., YÜCEER N.
JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, vol.93, pp.61-69, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **The effects of the addition of motor imagery to home exercises on pain, disability and psychosocial parameters in patients undergoing lumbar spinal surgery: A randomized controlled trial**
Şengül Y., Kaya N., Yalcinkaya G., Kirmizi M., Kalemci O.
EXPLORE-THE JOURNAL OF SCIENCE AND HEALING, vol.17, no.4, pp.334-339, 2021 (SCI-Expanded)

- XI. **Is the pain pressure threshold linked to the transversus abdominis in women with chronic neck pain?: a preliminary report**
YALÇINKAYA G., ŞENGÜL Y., ÖZYÜREK S., Kirmizi M., KALEMCİ O.
SOMATOSENSORY AND MOTOR RESEARCH, vol.38, no.2, pp.133-139, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **3.0 Tesla MRI scanner evaluation of supratentorial major white matter tracts and central core anatomical structures of postmortem human brain hemispheres fixed by Klingler method**
Atar M., KIZMAZOĞLU C., KAYA İ., AYDIN N., ÇORUMLU U., Sozer G., AYDIN H. E., KALEMCİ O., KARABAY N., YÜCEER N.
BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, vol.35, no.2, pp.186-190, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of stabilization exercises on disability, pain, and core stability in patients with non-specific low back pain: A randomized controlled trial**
ŞENGÜL Y., Yılmaz A., Kirmizi M., Kahraman T., KALEMCİ O.
WORK-A JOURNAL OF PREVENTION ASSESSMENT & REHABILITATION, vol.70, no.1, pp.99-107, 2021 (SSCI)
- XIV. **Comparison of dural closure alternatives: an experimental study**
Kızmazoğlu C., Ozyoruk S., Husemoglu R. B., Kalemci O., Sozer G., Sade B.
BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, vol.33, no.6, pp.655-658, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Comparison of Biomechanical Properties of Dura Mater Substitutes and Cranial Human Dura Mater : An In Vitro Study**
KIZMAZOĞLU C., AYDIN H. E., KAYA İ., Atar M., Husemoglu B., KALEMCİ O., Sozer G., HAVITÇIOĞLU H.
JOURNAL OF KOREAN NEUROSURGICAL SOCIETY, vol.62, no.6, pp.635-642, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **Success Rate and Complications of Cerebrospinal Fluid Rhinorrhea Treated With a Transcranial Approach**
KIZMAZOĞLU C., Firat L., Ozyoruk S., KALEMCİ O., KARABAY N., ÖZER E.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.29, no.8, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **Gender differences in postural control in people with nonspecific chronic low back pain**
ÖZCAN KAHRAMAN B., Kahraman T., KALEMCİ O., ŞENGÜL Y.
GAIT & POSTURE, vol.64, pp.147-151, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Vertebral body bone mineral density in patients with lumbar spondylolysis: a quantitative CT study.**
GEZER N. S., BALCI A., KALEMCİ O., Koremezli N., BAŞARA AKIN I., Ur K.
Diagnostic and interventional radiology (Ankara, Turkey), vol.23, no.5, pp.385-389, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effects of Quercetin and Mannitol on Erythropoietin Levels in Rats Following Acute Severe Traumatic Brain Injury**
KALEMCİ O., AYDIN H. E., KIZMAZOĞLU C., Kaya I., ÖZEN H., Arda N. M.
JOURNAL OF KOREAN NEUROSURGICAL SOCIETY, vol.60, no.3, pp.355-361, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **Developing a Reliable Core Stability Assessment Battery for Patients With Nonspecific Low Back Pain**
ÖZCAN KAHRAMAN B., ŞENGÜL Y., Kahraman T., KALEMCİ O.
SPINE, vol.41, no.14, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Assessment of sit-to-stand movement in nonspecific low back pain: a comparison study for psychometric properties of field-based and laboratory-based methods**
Kahraman T., ÖZCAN KAHRAMAN B., ŞENGÜL Y., KALEMCİ O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF REHABILITATION RESEARCH, vol.39, no.2, pp.165-170, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. **Early and long-term changes in adjacent vertebral body bone mineral density determined by quantitative computed tomography after posterolateral fusion with transpedicular screw fixation**
BALCI A., KALEMCİ O., KAYA F. H., Akyoldas G., Yucesoy K., Ozaksoy D.
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, vol.145, pp.84-88, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Neuroprotective Effect of Resveratrol on Acute Brain Ischemia Reperfusion Injury by Measuring Annexin V, p53, Bcl-2 Levels in Rats**
Kizmazoglu C., Aydin H. E., Sevin I. E., KALEMCİ O., YÜCEER N., Atasoy M. A.
JOURNAL OF KOREAN NEUROSURGICAL SOCIETY, vol.58, no.6, pp.508-512, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Asymmetric Posterior Thoracolumbar Fixation following a Posterolateral Transpedicular Approach for Unilateral Vertebral Disease**

- YILMAZ M., KARAKAŞLI A., KALEMCİ O., KIZMAZOĞLU C., Yuksel Z. K., Arda N. M., Yucesoy K.
NEUROLOGIA MEDICO-CHIRURGICA, vol.55, no.7, pp.564-569, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **The levels of trace elements and heavy metals in patients with acute migraine headache**
Gönüllü H., Gonullu E., Karadas S., Arslan M., KALEMCİ O., Aycan A., Sayin R., Demir H.
JOURNAL OF THE PAKISTAN MEDICAL ASSOCIATION, vol.65, no.7, pp.694-697, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Treatment of aneurysms arising from the proximal (A1) segment of the anterior cerebral artery**
YILMAZ M., KALEMCİ O., Yurt A., Durmaz M. O., ARDA E. Ş. N.
BOSNIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, vol.14, no.1, pp.8-11, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Chronic Spinal Epidural Hematoma**
YİŞ U., KALEMCİ O., Polat I., KARAOĞLU P., ÖZTURA İ., GÜLERYÜZ UÇAR H., Kurul S. H.
JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.164, no.1, pp.215-216, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Surgical or Conservative Treatment For Calcified Chronic Subdural Hematomas: Report of Two Cases**
YILMAZ M., Yilmaz H., KALEMCİ O., Yuksel Z., Yucesoy K.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.31, no.2, pp.423-425, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Decompression of The Foramen Magnum Without Burr Hole For Treatment of Chiari Malformation Type 1: Report of 25 Cases**
KALEMCİ O., YILMAZ M., Ur K., Arda M. N.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.31, no.4, pp.744-751, 2014 (SCI-Expanded)
- XXX. **Assessment of regeneration in peripheral nerve lesi{dotless}on compared with conventional suture technique and using cyanoacrylate (Ani{dotless}mal Experiment) Periferik sinir kesi tamirinde klasik suture tekniği ile siyanoakrilat uygulaması{dotless}ni{dotless}n regenerasyon üzerine etkilerinin araştırı{dotless}ri{dotless}lması{dotless} (Hayvan Deneyi)**
Altun I., Yüksel K. Z., Çiralik H., YILMAZ M., KALEMCİ O., Yucesoy K.
Journal of Neurological Sciences, vol.30, no.4, pp.756-766, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Bilateral Intracranial Subacute Subdural Hematoma After Lumbar Epidural Steroid**
Erkin Y., Kalemci O.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES, vol.30, pp.427-432, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Ruptured distal middle cerebral artery aneurysm: Case report**
YILMAZ M., Yurt A., KALEMCİ O., Yuksel Z. K., Yucesoy K.
International Journal of Surgery Case Reports, vol.4, no.10, pp.837-838, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Lumbar disc herniation associated with contralateral neurological deficit: Can venous congestion be the cause?**
KALEMCİ O., KIZMAZOĞLU C., ÖZER E., Arda M. N.
Asian Spine Journal, vol.7, no.1, pp.60-62, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Assessment of Regeneration in Peripheral Nerve Lesion Compared With Conventional Suture Technique and Using Cyanoacrylate (Animal Experiment)**
ALTUN İ., YÜKSEL K. Z., ÇIRALIK H., YILMAZ M., KALEMCİ O., Yucesoy K.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.30, no.4, pp.756-766, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Difficult Diagnosis of an Atypical Amyotrophic Lateral Sclerosis Case with Foot-drop**
KARAKAŞLI A., KALEMCİ O., YILMAZ M., Yucesoy K.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.30, no.2, pp.401-405, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Visual Loss After Lumbar Discectomy Due to Cortical Infarction: Case Report**
Yilmaz M., KALEMCİ O.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.30, no.2, pp.422-426, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Bilateral Intracranial Subacute Subdural Hematoma After Lumbar Epidural Steroid Injection: Case Report**
Yuksel E., Tasdogan A., Gonullu E., Uysal A. I., Arkan A., KALEMCİ O.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.30, no.2, pp.427-432, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Ketorolac Tromethamine Promotes Functional Recovery and Enhances Nerve Regeneration After Sciatic Nerve Trauma in Rats**
Cinar O., Olcmen E., KALEMCİ O., BAĞRIYANIK H. A., Dogan A., Kucukebe B., YILMAZ O., Gokmen N.

- JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.29, no.1, pp.65-75, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Transient allodynia following caudal lipoma excision: A case report**
KALEMCİ O., ÖZER E., Yucesoy K., Arda M. N., ERKİN Y.
Asian Spine Journal, vol.5, no.4, pp.250-252, 2011 (SCI-Expanded)
- XL. **Odontoid Screw Fixation Repair of Type II Odontoid Fractures**
KALEMCİ O., Yucesoy K., YÜKSEL K. Z., KIZMAZOĞLU C., Guner M., Acar U.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.28, no.3, pp.355-361, 2011 (SCI-Expanded)
- XLI. **Pin site metastasis of meningioma**
Oezer E., Kalemci O., Acar U. D., Canda S.
BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, vol.21, no.5, pp.524-527, 2007 (SCI-Expanded)
- XLII. **Optochiasmatic cavernous angioma: Unexpected diagnosis - Case report**
Oezer E., Kalemci O., Yucesoy K., Canda S.
NEUROLOGIA MEDICO-CHIRURGICA, vol.47, no.3, pp.128-131, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Temporary anterior cervical plating in a child with traumatic cervical ligamentous instability**
Ozer E., Yucesoy K., Kalemci O.
PEDIATRIC NEUROSURGERY, vol.41, no.5, pp.269-271, 2005 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **SENSORY INTERACTION BALANCE AND LIMITS OF STABILITY IN NECK PAIN : COMPARISON OF TRAUMATIC AND NON-TRAUMATIC PATIENTS**
Tomruk M., Tomruk M. S., KALEMCİ O.
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, no.1, pp.443-449, 2023 (ESCI)
- II. **Evaluation of Traumatic Brain Injury with Hematological Parameters: Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio and Platelet-to-Lymphocyte Ratio**
Aksu Erdost H., Arayıcı M., Kırca N. D., Kalemci O., Kızmaçoğlu C., Köşker R. K., Örmən M., Akan P.
Haydarpaşa Numune Medical Journal, vol.63, no.3, pp.281-286, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Evaluatin of Traumatic Brain Injury with Hematological Parameters: Neutrophil Lymphocyte Ratio, Platelet Lymphocyte Ratio**
AKSU ERDOST H., arayıcı m., kırca n. d., KALEMCİ O., KIZMAZOĞLU C., koşer k., ÖRMEN M., AKAN P.
Haydarpaşa Numune Medical Journal, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Is there a relationship between pain, limits of stability and sensory interaction balance in patients with lumbar disc herniation ? A cross-sectional study.**
SOYSAL TOMRUK M., YAPICI A., GELECEK N., KALEMCİ O.
Internal Journal of Health Services Research and Policy, vol.6, no.3, pp.329-336, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Lumbal Disk Hernili HASTalarda HASTalık Evresi Postöral Kontrolü etkiler mi?**
SOYSAL TOMRUK M., YAPICI A., GELECEK N., KALEMCİ O.
Dicle Tıp Dergisi, vol.48, no.2, pp.361-368, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Application of 3D Printers in Neurosurgery**
COŞKUN E., KALEMCİ O.
Journal of Medical Innovation and Technology, vol.2, no.2, pp.136-139, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Individualized Intracranial Tumor Models Created with 3D Printer, an Early Clinical Experience**
KALEMCİ O., KIZMAZOĞLU C., COŞKUN E., HÜSEMOĞLU R. B., ATAR M., İSTAN G. K., Kılıçarslan B., ALKIŞ B., AYDIN H. E.
Journal of Medical Innovation and Technology, vol.2, no.1, pp.92-102, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Clinical results and complications in patients Operated for colloid cyst**
UZUNOĞLU İ., MUÇUOĞLU A. O., GÜRKAN G., Taşkale B., KAYA İ., CİNGÖZ İ. D., KIZMAZOĞLU C., GÜVENÇ G., AYDIN H. E., SAYIN M., et al.
Annals of Medical Research, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **3D Printing Assisted Upper Thoracic Vertebra (T1-6) Fractures Instrumentation**

Kızmazoğlu C., Altınağ R. S., Durak F. O., Coşkun E., Hüsemoglu R. B., Kaya İ., Aydın H. E., Kalemci O.
Journal of Medical Innovation and Technology, vol.1, no.2, pp.40-44, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- X. **Pilositik Astrositom / Pilomiksoid Astrositom**
KIZMAZOĞLU C., KALEMCİ O.
Türk Nöroşiruji Dergisi, vol.29, no.3, pp.285-289, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Implant and Immunity in Neurosurgery**
KIZMAZOĞLU C., AYDIN H. E., KALEMCİ O.
Journal of medical Innovation and Technology, vol.1, no.1, pp.31-34, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The investigation of vasospastic effect of hemostatic matrix used in intracranial operations on cerebral arteries**
Akyoldas G., KALEMCİ O., Danyeli A., Acis O., KIZMAZOĞLU C., Ur K., ARDA M. N.
Annals of Medical Research, vol.26, no.8, pp.1670-1674, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Trunk control is related to functional status in patients who underwent surgery for brain tumor**
Tomruk M. S., Goz E., ŞENGÜL Y., KALEMCİ O.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.44, no.2, pp.556-560, 2019 (ESCI)
- XIV. **Clinical outcome of surgery techniques in patients with brain abscess**
KIZMAZOĞLU C., Aydın H. E., Ozyoruk S., Yuzbasi M. F., KAYA İ., KALEMCİ O., Arda M. N.
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.9, no.6, pp.513-516, 2018 (ESCI)
- XV. **Intraoperative ultrasound use in intracranial lesion surgery: An initial institution experience**
Ultrasound use in intracranial lesion
Aydın H. E., KAYA İ., Aydın N., Kizmazoglu C., KALEMCİ O., AYDIN T.
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.9, no.2, pp.121-124, 2018 (ESCI)
- XVI. **Üç Boyutlu Yazıcı Yardımı ile Kişiyi Özel C1-C2 Füzyon Yapılan Hastaların Klinik Sonuçları**
KIZMAZOĞLU C., AYDIN H. E., KAYA İ., HÜSEMOĞLU R. B., KALEMCİ O., ÖZER E.
OSMANGAZİ JOURNAL OF MEDICINE, vol.41, no.4, pp.413-420, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Changes in Sagittal Alignment After Cervical Disc Arthroplasty: Results of 24 Month Pilot Study**
YÜCESOY K., YÜKSEL K. Z., YÜKSEL M., KALEMCİ O., ALTUN İ.
Sinir Sistemi Cerrahisi Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Angiocentric Glioma: The Infiltrative Glioma with Ependymal Differentiation**
Ersen A., Canda M. S., MEN S., Yucesoy K., KALEMCİ O., Canda T.
TURKISH JOURNAL OF PATHOLOGY, vol.33, no.3, pp.251-255, 2017 (ESCI)
- XIX. **Can Cervical Arthroplasty Impact Alignment? A Comparison of the Synergy Disc with Cervical Fusion**
Yucesoy K., YÜKSEL K. Z., ALTUN İ., YÜKSEL M., KALEMCİ O.
Journal of Spine, vol.6, no.06, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Brown Tumor Mimicking Bone Metastases in Patients with Chronic Renal Failure: Case Report**
KIZMAZOĞLU C., Sevin İ. E., KALEMCİ O., KAYA İ., ATASEVER REZANKO T., YÜCEER N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Dergisi, vol.4, no.3, pp.138-142, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Schizencephaly Associated with Chronic Subdural Fluid Collection: Case Report**
KALEMCİ O., YILMAZ M., KIZMAZOĞLU C., Akyoldaş G., ÖZER E., Yücesoy K.
Sinir Sistemi Cerrahisi Dergisi, vol.4, no.3, pp.107-110, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Lumbar spinal stenosis in a young individual as a result of ligamentum flavum ossification: A case report.**
YILMAZ M., KALEMCİ O., Yilmaz H., Palaz N. M.
International journal of surgery case reports, vol.4, no.8, pp.645-7, 2013 (Scopus)
- XXIII. **Os Odontoideumlu Bir Olgunun Radyolojik Görüntüleme Bulguları ve Ayırıcı Tanısı Olgu Sunumu**
YÜCESOY K., YÜKSEL M., KALEMCİ O., YÜKSEL K. Z.
Sinir Sistemi Cerrahisi Dergisi, vol.3, no.2, pp.84-88, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Omurga Cerrahisi Geçirecek Ankilozan Spondilitli Hastalarda Hava Yolu Yönetimi**
AKSOY SARI M., KALEMCİ O., BOZDOĞAN G., ÖÇMEN E., YÜKSEL K. Z., YÜCESOY K., GÖKMEN A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Dergisi, vol.3, no.2, pp.43-48, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Spinal Cord Compression as the First Presentation of Disseminated Non Hodgkin s Lymphoma Case**

Report

YÜKSEL M., YÜKSEL K. Z., KALEMCİ O., YÜCESOY K.

Sinir Sistemi Cerrahisi Dergisi, vol.3, no.1, pp.22-27, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

XXVI. **Gilles De La Tourette Sendromlu Hastada Çok Seviyeli Servikal Disk Hastalığı**

KALEMCİ O., ERGÜDEN C., YÜKSEL Z. K., GÖKMEN A. N., YÜCESOY K.

Sinir Sistemi Cerrahisi Dergisi, vol.2, no.4, pp.188-190, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

XXVII. **Hirayama Hastalığı ve Tanıda Manyetik Rezonans Görüntülemenin Önemi**

YÜKSEL M., KALEMCİ O., YÜKSEL K. Z., ERGÜDEN C., YÜCESOY K.

Sinir Sistemi Cerrahisi Dergisi, vol.2, no.4, pp.191-195, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

XXVIII. **Demonstrated rapid growth of a corpus callosum cavernous angioma within a short period of time**

ÖZER E., Yücesoy K., KALEMCİ O.

Journal of Neurosurgical Sciences, vol.49, no.4, pp.155-158, 2005 (Scopus)

Books & Book Chapters

I. **LOMBER FASET EKLEMLERİNİN PERKÜTAN FÜZYONU**

KALEMCİ O., YÜCESOY K.

in: MİNİMAL İNVAZİV OMURGA CERRAHİSİ UYGULAMALARI, ŞATANA TOLGAY, ÖZALAY METİN, Editor, GÜNEŞ TIP KİTABEVLERİ, Ankara, pp.77-537, 2010

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **PEOPLE WITH CHRONIC NECK PAIN HAVE DECREASED TRUNK ENDURANCE: A PILOT STUDY**

Yalçınkaya G., Kırmızı M., Şengül Y., Kalemci O.

10th World Congress of the World Institute of Pain, Rome, Italy, 26 - 29 August 2020, pp.35

II. **INVESTIGATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN PAIN, DISABILITY, HEALTH LOCUS OF CONTROL AND CORE STABILITY IN INDIVIDUALS WITH CHRONIC NON-SPECIFIC LOW BACK PAIN"**

Kırmızı M., Şengül Y., Kahraman T., Kalemci O.

10th World Congress of the World Institute of Pain, Rome, Italy, 26 - 29 August 2020, pp.35

III. **GENDER DIFFERENCES IN THE ASSOCIATION BETWEEN POSTOPERATIVE PAIN, DISABILITY AND PSYCHOSOCIAL PARAMETERS IN PATIENTS UNDERGOING LUMBAR SPINAL SURGERY**

Yalçınkaya G., Kırmızı M., Şengül Y., Kalemci O.

10th World Congress of the World Institute of Pain (WIP), Rome, Italy, 26 - 29 August 2020, pp.51-52

IV. **The inspiratory muscle training in patients with nonspecific chronic neck pain: a pilot study**

Yalçınkaya G., Şengül Y., Özyürek S., Kalemci O.

10th world congress of the world institute of pain, Rome, Italy, 26 - 29 August 2020, pp.88

V. **The investigation of the relationship between transversus abdominis muscle thickness and pain pressure in individuals with chronic idiopathic neck pain: a pilot study**

YALÇINKAYA G., ŞENGÜL Y., ÖZYÜREK S., KALEMCİ O.

10th World Congress of the World Institute of Pain, Roma, Italy, 26 - 29 August 2020, vol.20, pp.7-95

VI. **Duration of neck pain affects grip strength**

SOYSAL TOMRUK M., TOMRUK M., KALEMCİ O.

3. International Health Science and Life Congress, 4 - 06 June 2020

VII. **Relationship between grip strength and sensory interaction in patients with cervical disc herniation**

SOYSAL TOMRUK M., TOMRUK M., KALEMCİ O.

2. International Health Science and Life Congress, 24 - 27 April 2019

VIII. **Spinal Cerrahi Sırasında Dura Yaralanması Olmaksızın Görülen İyatrojenik BOS Sızıntısı Olgularının İncelenmesi**

Muçuoğlu A. O., Yüzbaşı M. F., İkizoğlu E., Kızmazoğlu C., Kalemci O.

14. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, İstanbul, Turkey, 8 - 11 November 2018

- IX. **Individualized 3D printed Model in C1-C2 Internal Fixation**
KIZMAZOĞLU C., HÜSEMOĞLU R. B., KALEMCİ O., ÖZER E.
the 18th European Congress of Neurosurgery, 21 - 26 October 2018
- X. **Lumbal Disk Hernili Hastalarda Hastalık Evresinin Denge Üzerine Etkisi: Pilot Çalışma**
YAPICI A. T., GELECEK N., SOYSAL TOMRUK M., KALEMCİ O.
First International Health Science and Life Congress, 3 - 05 May 2018
- XI. **Temporal Stem İçin Ak Madde Fiber Diseksiyonu Ve 3.0 T MRG ile Korele Edilmesi**
ATAR M., KIZMAZOĞLU C., KALEMCİ O., SÖZER G., YÜCEER N.
Türk Nöroşirürji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2018
- XII. **Relationship Between Balance And Quality Of Life In Patients With Brain Surgery**
GÖZ E., SOYSAL TOMRUK M., ŞENGÜL Y., KALEMCİ O.
European Congress Of Neurorehabilitation 2017, 25 - 28 October 2017
- XIII. **Relationship Between Functional Mobility, Trunk Impairment And Dependence In Daily Living Activity In Patients Who Underwent Surgery For Brain Tumor**
SOYSAL TOMRUK M., GÖZ E., ŞENGÜL Y., KALEMCİ O.
European Congress Of Neurorehabilitation 2017, 25 - 28 October 2017
- XIV. **Factors Affecting the Treatment Decision on Patients with Cerebrospinal Fluid Leaks**
KIZMAZOĞLU C., ÖZYÖRÜK Ş., KALEMCİ O., KARABAY N., ÖZER E., ARDA M. N.
XVI. WFNS World Congress of Neurosurgery, İstanbul, Turkey, 20 - 25 August 2017, vol.27, pp.79
- XV. **Late Onset Hemiparesis due to Pneumocephalus**
KALEMCİ O., KIZMAZOĞLU C., YÜZBAŞI M. F., ARDA M. N.
XVI. WFNS World Congress of Neurosurgery, İstanbul, Turkey, 20 - 25 August 2017, vol.27, pp.572
- XVI. **Evaluation of Temporal Lobe White Matter Fibers' Anatomy and Functions with microsurgery Technique for Safety Surgery Approaches.**
ATAR M., KIZMAZOĞLU C., GÜVENÇ G., KALEMCİ O., SÖZER G., YÜCEER N.
XVI. World Congress of Neurosurgery, İstanbul, Turkey, 20 - 25 August 2017, vol.27, pp.77
- XVII. **What is the Effect of Reinsertion of the Pedicle Screw Through the Same Trajectory on Pullout Strength?**
KIZMAZOĞLU C., AYDIN H. E., KALEMCİ O., KARAKAŞLI A., ÖZER E., HAVITÇIOĞLU H.
XVI. WFNS World Congress of Neurosurgery, İstanbul, Turkey, 20 - 25 August 2017, vol.27, pp.371
- XVIII. **Effects of Quercetin and Mannitol on Erythropoietin Levels in Rats Following Acute Severe Traumatic Brain Injury**
KALEMCİ O., AYDIN H. E., KIZMAZOĞLU C., KAYA İ., KORKMAZ H., ARDA M. N.
XVI. WFNS World Congress of Neurosurgery, İstanbul, Turkey, 20 - 25 August 2017, vol.27, pp.38
- XIX. **Evaluation of Temporal Lobe White Matter Fibers Anatomy and Functions with Microsurgery Technique for Safety Surgery Approaches**
KIZMAZOĞLU C., ATAR M., GÜVENÇ G., KALEMCİ O., SÖZER G., YÜCEER N.
XVI. World Congress of Neurosurgery, 20 - 25 August 2017
- XX. **OP-NA.02-07 Evaluation of Temporal Lobe White Matter Fibers' Anatomy and Functions with Microsurgery Technique for Safety Surgery Approaches**
ATAR M., KIZMAZOĞLU C., GÜVENÇ G., KALEMCİ O., SÖZER G., YÜCEER N.
XVI. WORLD CONGRESS OF NEUROSURGERY, 20 - 25 August 2017
- XXI. **OP-NT.02-08 Outcomes and Complications of Cranial Wounds in Syrian Civil War**
KAYA İ., UĞUR M., KIZMAZOĞLU C., AYDIN H. E., KALEMCİ O., YÜCEER N.
XVI. WORLD CONGRESS OF NEUROSURGERY, 20 - 25 August 2017
- XXII. **EP-0391 [Spine and Peripheral Nerve » Spinal Trauma] Gunshot and Shrapnel Injuries of Spine During Syrian Civil War**
KAYA İ., UĞUR M., KIZMAZOĞLU C., AYDIN H. E., KALEMCİ O., YÜCEER N.
XVI. WORLD CONGRESS OF NEUROSURGERY, 20 - 25 August 2017
- XXIII. **Outcomes and Complications of Cranial Wounds in Syrian Civil War**

KAYA İ., UĞUR M., KIZMAZOĞLU C., AYDIN H. E., KALEMCİ O., YÜCEER N.

XVI. World Congress of Neurosurgery, İstanbul, Turkey, 20 - 25 August 2017

- XXIV. **Non-Spesifik Bel Ağrısı olan Bireylerde Fonksiyonel Yetersizliğin Bireylerin Sağlık Denetim Odağı, Öz Yeterlilik ve Baş Etme Düzeyleriyle olan İlişkisi**

ÖZCAN KAHRAMAN B., KAHRAMAN T., GENÇER C., KALEMCİ O., ŞENGÜL Y.

Adnan Menderes Üniversitesi 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 June - 01 July 2017

- XXV. **Nötropenik Ateş Odağı: Listeria menenjit**

ERDEM M., KIZMAZOĞLU D., İNCE D., KALEMCİ O., BELET N., KÖROĞLU T., OLGUN H. N.

22. Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 19 - 23 April 2017

- XXVI. **Büyüme gösteren hemorajik vasıflı bulbus kavernomu olgusu**

MAHARRAMOVA A., KALEMCİ O., YAKA E.

52. Ulusal Nöroloji Kongresi, Turkey, 25 November - 01 December 2016

- XXVII. **Spondiloliz saptanan hastalarda kantitatif bilgisayarlı tomografi ile vertebral kemik yoğunluğu ölçümü**

GEZER N. S., BALCI A., KALEMCİ O., köremezli n., BAŞARA AKIN I., ur k.

37. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2016

- XXVIII. **Teknolojik Yenilikler**

KALEMCİ O.

Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi 12. Bilimsel Kongresi, Muğla, Turkey, 13 - 16 October 2016

- XXIX. **A single center experience of a treatment for Medulloblastoma**

İNCE D., MUTAFOĞLU K., KIZMAZOĞLU D., KIZMAZOĞLU C., ÇETİNAYAK H. O., ERDEM M., DEMİR YENİGÜRBÜZ F., ATASEVEN E., GÜLERYÜZ H., ÖZER E., et al.

48TH CONGRESS OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF PEDIATRIC ONCOLOGY, Ireland, 19 - 22 October 2016, vol.63, pp.134

- XXX. **MEDULLOBLASTOM TEDAVİ DENEYİMİMİZ**

İNCE D., MUTAFOĞLU K., KIZMAZOĞLU D., KIZMAZOĞLU C., ÇETİNAYAK H. O., ERDEM M., DEMİR YENİGÜRBÜZ F., ATASEVEN E., GÜLERYÜZ H., ÖZER E., et al.

19.ULUSAL PEDIATRİK KANSER KONGRESİ, Turkey, 4 - 08 May 2016

- XXXI. **10 yıllık takipte Tekrarlayan DSA negatif SAK**

KALEMCİ O., Kizmazoglu C., ARDA M. N., ÖZER E., KILIÇARSLAN B., YÜZBAŞI M. F.

Türk Nöroşirurji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 September 2016, vol.26, pp.230

- XXXII. **Desmoplastik İnfanitil Gangliom**

ÖZBEY Ş. S., ÖZER E., ERŞEN DANYELİ A., KALEMCİ O., KARABAY N., SADE B.

25. UlusalPatoloji Kongresi ve 6.Sitopatoloji Kongresi, 14 - 17 October 2015

- XXXIII. **Assessment of Sit to Stand Movement in Non Specific Low Back Pain A Comparison Study for Psychometric Properties of Field and Laboratory Based Methods**

ÖZCAN B., ŞENGÜL Y., KAHRAMAN T., KALEMCİ O.

9th Congress of the European Pain Federation EFIC, VİYANA, Austria, 2 - 05 September 2015

- XXXIV. **Relationship between the Health Locus of Control and Physical Capacity of Spine in People with Non Specific Low Back Pain**

ÖZCAN B., ŞENGÜL Y., KAHRAMAN T., KALEMCİ O.

9th Congress of the European Pain Federation EFIC, 2 - 05 September 2015

- XXXV. **A Comparison of Postural Control Deficits in Females and Males with Chronic Non Specific Low Back Pain**

ÖZCAN B., ŞENGÜL Y., KAHRAMAN T., KALEMCİ O.

9th Congress of the European Pain Federation EFIC, VİYANA, Austria, 2 - 05 September 2015

- XXXVI. **Development of a Reliable Core Stability Assessment Battery for Patients with Non Specific Low Back Pain**

ÖZCAN B., ŞENGÜL Y., KAHRAMAN T., KALEMCİ O.

9th Congress of the European Pain Federation EFIC, VİYANA, Austria, 2 - 05 September 2015

- XXXVII. **Atipik yerleşimli Primer Santral Sinir Sistemi Lenfoması**

KALEMCİ O., YÜZBAŞI M. F., KILIÇARSLAN B., UR K., ERŞEN DANYELİ A., ARDA M. N., ERBAYRAKTAR R. S.
Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 19 April 2015, vol.25, pp.222-223

XXXVIII. **Nadir Görülen Spinal Tümör Olgu Sunumu**

KALEMCİ O., ÖZYÖRÜK Ş., DURMAZ M. O., UR K., KILIÇARSLAN B., ERŞEN DANYELİ A., ERBAYRAKTAR R. S., ARDA M. N.

Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, vol.25, pp.320

XXXIX. **Aynı hastada alt ve üst torakal yerleşimli konjenital dermal sinüs traktı**

KALEMCİ O., ÖZBEK E., DURMAZ M. O., UR K., YÜCESOY K.

Türk Nöroşirurji Derneği 25. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2011, vol.21, pp.182

XL. **Spontan Regresyon Gösteren Lomber Disk Hernisi**

KILIÇARSLAN B., ÖZYÖRÜK Ş., UR K., DURMAZ M. O., KALEMCİ O., YILMAZ M., ÖZER E.

Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, vol.25, pp.332

XLI. **Lomber disk hernisi kliniği ile gelen sinoviyal kist**

UR K., KALEMCİ O., DURMAZ M. O., KILIÇARSLAN B., ÖZYÖRÜK Ş., YILMAZ M., ÖZER E.

Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, vol.25, pp.297

XLII. **Spinal Metastazlar**

KALEMCİ O.

İzmir Nöroşirurji Günleri, Turkey, 05 March 2015

XLIII. **Cocukluk caginin oligodendrogliyal benzeri dissemine leptomeningiyal tumoru**

ERŞEN DANYELİ A., ÖZER E., ERBAYRAKTAR R. S., ADA E., KALEMCİ O., durmaz o., tihan t.

24. Ulusal Patoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 19 - 23 November 2014

XLIV. **C2 3 Dislocation in a patient with Ankylosing Spondylitis after hiperextansion injury**

KALEMCİ O., KIZMAZOĞLU C., DURMAZ M. O., UR K., SADE B.

8. Asian Pasific Cervical Spine Meeting, İstanbul, Turkey, 13 - 15 November 2014, pp.99

XLV. **Odontoid Kırıklarında Tedavi**

KALEMCİ O.

X. Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 25 - 28 October 2014

XLVI. **Neuroprotective effects of Resveratrol on acute brain ischemia reperfusion injury by measuring ANnexin V Bcl 2 and P53 levels in rats**

CEREN K., AYDIN E., KALEMCİ O., YÜCEER N., ATASOY A. M.

EANS Annual Meeting 2014, 12 - 17 October 2014

XLVII. **Comparison of treatment choices in rats formed spinal infection related to implant**

KALEMCİ O., ERGON M. C., DOLUCA DERELİ M., YÜCEER N., ARDA M. N., GÖKMEN A. N.

65th Annual Meeting of the German Society of Neurosurgery, Dresden, Germany, 11 - 14 May 2014

XLVIII. **The investigation of vasospasm effect of hemostatic matrixused in intracranial operations on cerebral arteries**

AKYOLDAŞ G., KALEMCİ O., ERŞEN DANYELİ A., KIZMAZOĞLU C., ARDA M. N.

65. Annual Meeting of the German Society of Neurosurgery, Dresden, Germany, 11 - 14 May 2014

XLIX. **Early Outcomes with the Deformity Correcting Synergy Disc Replacement**

YUCESoy K., YÜKSEL K. Z., YÜKSEL M., KALEMCİ O.

ISASS - The International Society for the Advancement of Spine Surgery, 30 April - 02 May 2014

L. **Son 3 yılda Dokuz Eylül Üniversite Hastanesi Nöroşirurji Anabilim Dalı nda Opere edilen Multiple Anevrizmaların retrospektif olarak Değerlendirilmesi**

KALEMCİ O., AKYOLDAŞ G., UR K., ÖZBEK E., ÖZER E., ERBAYRAKTAR R. S., ARDA M. N.

Türk Nöroşirurji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014, vol.24, pp.100

LI. **Son 1 yılda kliniğimizde opere edilen mezial temporal sklerozxa bağlı dirençli epilepsi olguları ve sonuçları**

AKYOLDAŞ G., KALEMCİ O., UR K., KÖPRÜLÜ H., DURMAZ M. O., ÖZER E., ARDA M. N.

Türk Nöroşirurji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014, vol.24, pp.358

LII. **Anterior Servikal Korpektomilerin Retrospektif Değerlendirilmesi Endikasyonları Komplikasyonları ve Sonuçları**

UR K., KALEMCİ O., AKYOLDAŞ G., ERDİNÇ Ö., KÖPRÜLÜ H., ÖZER E., ERBAYRAKTAR R. S.

Türk Nöroşirurji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014, vol.24, pp.201

- LIII. **DEÜTF Nöroşirurji Anabilim Dalında 2002 2010 yılları arası opere edilen Arteriovenöz malformasyon olgularının retrospektif değerlendirilmesi**

AKYOLDAŞ G., KALEMCİ O., UR K., ERDİNÇ Ö., ÖZER E., ERBAYRAKTAR R. S., ARDA M. N.

Türk Nöroşirurji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014, vol.24, pp.101

- LIV. **Travma sonrası kronik spinal epidural hematoma gelişen pediatrik olgu**

KALEMCİ O., UR K., AKYOLDAŞ G., YİŞ U., ÖZTURA İ., GÜLERYÜZ H., HIZ A. S.

Türk Nöroşirurji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014, vol.24, pp.192

- LV. **C2 yerleşimli Ewing Sarkomu**

KALEMCİ O., GÖKTUĞ A., UR K., HAKAN K., MUÇUOĞLU A. O., ARDA M. N.

Türk Nöroşirurji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014, vol.24, pp.181

- LVI. **PNET benzeri komponent içeren iki glioblastom olgusu**

KALEMCİ O., AKYOLDAŞ G., UR K., ERŞEN DANYELİ A., ÖZER E., ARDA M. N.

Türk Nöroşirurji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014, vol.24, pp.290

- LVII. **Posterior Segmental Enstrümantasyon Sonrası Komşu Segment Diskinde Spondilodiskit İki olgu sunumu**

KALEMCİ O., GÖKTUĞ A., UR K., ÖZYÖRÜK Ş., YÜZBAŞI M. F., ERBAYRAKTAR R. S.

Türk Nöroşirurji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014, vol.24, pp.179

- LVIII. **Nadir Görülen Malign Menejiom Metastazı Bukkal Metastaz**

KALEMCİ O., AKYOLDAŞ G., UR K., ÖZYÖRÜK Ş., YÜZBAŞI M. F., ÖZER E., ARDA M. N.

Türk Nöroşirurji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014, vol.24, pp.289

- LIX. **Traumatic Dissection of the Internal Carotid Artery at the Skull Base**

KALEMCİ O., DURMAZ M. O., MEN S., KARABAY N., SADE B.

North American Skull Base Society Annual Meeting, United States Of America, 14 - 16 February 2014, vol.75

- LX. **Use of Intrathecal Colistin in the treatment of postoperative ventriculitis in pediatric tumor patients**

KALEMCİ O., AKYOLDAŞ G., UR K., AVKAN OĞUZ V., ERBAYRAKTAR R. S., SADE B.

EANS Annual Meeting 2013, Tel-Aviv-Yafo, Israel, 11 - 14 November 2013

- LXI. **PNET benzeri komponent içeren Glioblastom**

fırat c., ERŞEN DANYELİ A., çakır y., akbulut n., GÜRAY DURAK M., KALEMCİ O., ADA E., ARDA M. N., CANDA T.

23. Ulusal Patoloji Kongresi, Turkey, 1 - 05 November 2013

- LXII. **Metastatik Spinal Tümörler**

KALEMCİ O.

IX. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, Turkey, 26 - 29 October 2013

- LXIII. **Servikal AVM embolizasyonu sonucu akut hidrocefali gelişen olgu**

AKYOLDAŞ G., KALEMCİ O., DURMAZ M. O., KILIÇARSLAN B., ÖZYÖRÜK Ş., ÖZER E.

Türk Nöroşirurji Derneği 27. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2013, vol.23, pp.208

- LXIV. **Lokal anestezi altında total eksize edilen sakral mikropapiller ependimom olgusu**

KALEMCİ O., KARAKAŞLI A., ERŞEN DANYELİ A., AKYOLDAŞ G., UR K., KEMAL Y.

Türk Nöroşirurji Derneği 27. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2013, vol.23, pp.194

- LXV. **Çok seviyeli servikal disk hastalığına eşlik eden posttravmatik C3 fraktürüne yaklaşı servikal cage anterior plak pyramesh ve servikal disk protezinin aynı anda kullanılması**

KALEMCİ O., AKYOLDAŞ G., YILMAZ M., UR K., KILIÇARSLAN B., KEMAL Y.

Türk Nöroşirurji Derneği 27. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2013, vol.23, pp.135

- LXVI. **Nadir görülen bir malignite Malign Glionöronal Tümör**

AKYOLDAŞ G., KALEMCİ O., UR K., ÖZER E., ARDA M. N.

Türk Nöroşirurji Derneği 27. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2013, vol.23, pp.211

- LXVII. **Deneyisel Hayvan Modelinde Ağır Kafa travması sonrası İntrakarotis Mannitol infüzyonunun Beyin Ödemi Üzerine Etkisi**

KIZMAZOĞLU C., KALEMCİ O., ÇILAKER S., RESMİ H., KOLATAN H. E., ÖZER E.

VIII: Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 27 - 30 September 2012

- LXVIII. Deneyisel Hayvan Modelinde Ağır Kafa Travması Sonrası İntrakarotid Mannitol İnfüzyonun Beyin Ödemi Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi**
KIZMAZOĞLU C., KALEMCİ O., Çilaker S., Resmi H., KOLATAN H. E., ÖZER E.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VIII. Bilimsel Kongresi, Turkey, 27 - 30 September 2012
- LXIX. Deneyisel hayvan modelinde ağır kafa travması sonrası intrakarotid mannitol infüzyonunun beyin ödemi üzerine olan etkisinin değerlendirilmesi**
KIZMAZOĞLU C., KALEMCİ O., CİLAKEK MİÇİLİ S., RESMİ H., KOLATAN E., ÖZER E.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VIII. Bilimsel Kongresi, Gaziantep, Turkey, 27 - 30 September 2012
- LXX. Cervical Hybrit Construct Experience in 35 patients**
KALEMCİ O., AKYOLDAŞ G., KIZMAZOĞLU C., ERBAYRAKTAR R. S.
9. Asian Congress of Neurological Surgeons, İstanbul, Turkey, 2 - 05 September 2012
- LXXI. Posterior Transpedicular Dynamic Systems in the treatment of chronic lumbar instability Clinical Results**
KALEMCİ O., DURMAZ M. O., AKYOLDAS G., UR K., ERBAYRAKTAR R. S.
9. Asian Congress of Neurological Surgeons, İstanbul, Turkey, 2 - 05 September 2012
- LXXII. Travma sekonder gelişen Orbita üst duvarını erode etmiş frontal mukosel olgusu**
KALEMCİ O., AKYOLDAŞ G., KILIÇARSLAN B., ÖZER E.
Türk Nöroşirurji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2012, vol.22, pp.306
- LXXIII. Travma sonrası gelişen orta fossa yerleşimli araknoid kistin subral mesafeye rüptürü olgu sunumu**
KALEMCİ O., AKYOLDAŞ G., DURMAZ M. O., ERBAYRAKTAR R. S., GÜNER M.
Türk Nöroşirurji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2012, vol.22, pp.258
- LXXIV. TORAKOLOMBER TRAVMALARDA AMELİYAT NE ZAMAN GEREKLİDİR**
KALEMCİ O.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ 26. BİLİMSEL KONGRESİ, Turkey, 20 - 24 April 2012
- LXXV. İki erişkin hastada Eozinofilik Granülom Olgu Sunumu**
KALEMCİ O., AKYOLDAŞ G., DURMAZ M. O., ÖZER E., ARDA M. N.
Türk Nöroşirurji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2012, vol.22, pp.305
- LXXVI. C4 vertebra tutulumu olan Hereditör Multiple Ekzositoz Olgu Sunumu**
AKYOLDAŞ G., KALEMCİ O., UR K., KEMAL Y.
Türk Nöroşirurji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2012, vol.22, pp.305
- LXXVII. Vogt Koyanagi Harada sendromu ile birlikte multiple serebral anevrizma Olgu Sunumu**
ERDİNÇ Ö., KALEMCİ O., KILIÇARSLAN B., ÖZER E., ARDA M. N.
Türk Nöroşirurji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2012, vol.23, pp.241
- LXXVIII. Lumboperitoneal şant kataterinin spinal kanala migrasyonu**
KALEMCİ O., ERDİNÇ Ö., HAKAN K., ERBAYRAKTAR R. S., GÜNER M.
Türk Nöroşirurji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2012, vol.22, pp.198
- LXXIX. Çok Seviyeli Servikal Disk Hastalığında Anterior Servikal Hibrit Konstrüksiyonu**
KALEMCİ O., KIZMAZOĞLU C., Yılmaz M., YÜKSEL K. Z., Yücesoy K.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği 7. Bilimsel Kongresi, Turkey, 22 - 25 October 2011
- LXXX. Radikülopatiye yolaçan Lomber sinoviyal kist Olgu Sunumu**
KALEMCİ O., KIZMAZOĞLU C., AKYOLDAŞ G., KÖPRÜLÜ H., YÜCESOY K., ACAR Ü.
Türk Nöroşirurji Derneği 25. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2011, vol.21, pp.146
- LXXXI. SPASTİSİTENİN CERRAHİ TEDAVİSİ**
KALEMCİ O.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ 25. BİLİMSEL KONGRESİ - SABAH SEMİNERİ, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2011
- LXXXII. Nontravmatik Spontan Spinal epidural hematoma olgu Sunumu**
KALEMCİ O., KIZMAZOĞLU C., AKYOLDAŞ G., UR K., YÜCESOY K.
Türk Nöroşirurji Derneği 25. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2011, vol.21, pp.156
- LXXXIII. Frontal Yerleşimli enfekte araknoid kist olgusu**
KALEMCİ O., KIZMAZOĞLU C., AKYOLDAŞ G., KÖPRÜLÜ H., YÜCESOY K., ACAR Ü.
Türk Nöroşirurji Derneği 25. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2011, vol.21, pp.234

- LXXXIV. **Çok seviyeli servikal disk hastalığında servikal kafes ve servikal artifisyonel disk protezinin beraber kullanımı**
KALEMCİ O., KIZMAZOĞLU C., ÖZER E., ERBAYRAKTAR R. S.
Türk Nöroşirürji Derneği 25. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2011, vol.21, pp.152
- LXXXV. **Omurga Dinamik Sistemin Klinik Uygulaması**
KALEMCİ O.
Uluslararası katılımlı 5. Ulusal Biyomekanik Kongresi, Turkey, 23 - 25 September 2010

Supported Projects

KALEMCİ O., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Hayvan Modelinde Kafa Travması Sonrası Sugammadeks ve Mannitol Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2018 - 2018

Scientific Refereeing

Sinir Sistemi Cerrahisi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2015

Metrics

Publication: 176
Citation (WoS): 214
Citation (Scopus): 241
H-Index (WoS): 8
H-Index (Scopus): 9

Congress and Symposium Activities

TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ 37. BİLİMSEL KONGRESİ , Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2024
Türk Nöroşirürji Derneği 36. Bilimsel Kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2023
Riwospine İntenational Symposium for Full-endoscopic spine surgery, Attendee, İstanbul, Turkey, 2023
Temel Nöroşirürji Kursları Dönem 5, 3. Kurs, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2022
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2022
European Congress of Neurosurgery 2022, Audience, Belgrade, Serbia, 2022
Türk Nöroşirürji Derneği NOVA 2022, Attendee, Kütahya, Turkey, 2022

Invited Talks

Spinal arter ve ven anatomisi - Subaraknoid kanama: Vazospazm dışı komplikasyonların yönetimi (hidrosefali, sıvı ve elektrolit bozukluğu, solunum sistemi komplikasyonlarının yönetimi, tromboembolik komplikasyonlar, kardiyak ve diğer komplikasyonların yönetimi), Seminar, Temel Nöroşirürji Kursları Dönem 5, 3. Kurs, Turkey, December 2022