

# YÖK FORMATLI ÖZGEÇMİŞ

**1. Adı Soyadı:** Niyazi ACER

**İletişim Bilgileri:**

**Adres:** Arel Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi Anabilim Dalı, İstanbul.

**TC :** 62158179694

**Telefon:** 05333899676

**Email :** [acerniyazi@gmail.com](mailto:acerniyazi@gmail.com), [acerniyazi@yahoo.com](mailto:acerniyazi@yahoo.com)

**2. Doğum Tarihi:**01.01.1972

**3. Unvanı:** Prof.Dr.

**4. Öğrenim Durumu:**

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	İşletme	Anadolu Üniversitesi	1996
Lisans	Sağlık Eğitimi	İnönü Üniversitesi	2010
Yüksek Lisans	Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Anatomi	Erciyes Üniversitesi	2000
Doktora	Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Anatomi	Erciyes Üniversitesi	2004
Postdoktora	Nöroradyoloji, Head and Neck Otolaryngology	Johns Hopkins Üniversitesi	2014-2015

**5. Akademik Unvanlar**

2004-2009 Muğla Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu, Yrd. Doç. Dr.

2009-2011 Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Yrd. Doç. Dr.

2011-2016 Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Doç. Dr.

2016-2020 Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Prof. Dr.

2021-....İstanbul Arel Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Prof.Dr.

**6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri:**

**6.1. Yüksek Lisans Tezleri**

1.Proje Kodu: TYL-2014-5209 Proje Tü rü : Y.Lisans Baş.Tarih i: 22.07.2014 Bitiş Tarih i: 22.01.2016 G örevi: Yürütücü, Durumu : Yürüyen Süresi: 18(ay) Başlık: Osteoartritli hastalarda femoral kondil kırıkdağının yüzey alanı ve hacminin hesaplanması

2.Proje Kodu: TYL-2014-5031 Proje Türü : Y.Lisans Baş.Tarih i: 03.03.2014 Bitiş Tarihi: 28.06.2016 G  
örevi: Yürütücü, Durumu : Kapanan Süresi: 20(ay) Başlık: DİSEKTE EDİLEN FEMUR BAŞLARINDAKİ  
KIKIRDAK HACMİ ve KALINLIĞININ TAHMİN EDİLMESİ

3.Proje Kodu: TYL-2013-4728 Proje Türü : Y.Lisans Baş.Tarih i: 26.09.2013 Bitiş Tarihi: 05.10.2016 G  
örevi: Yürütücü, Durumu : Kapanan Süresi: 24(ay) Başlık: Down sendromu tanısı almış çocuklarda M  
R görüntülerde kantitatif analizleri ile Denver II gelişim tarama testi sonuçları arasında ki ilişkinin  
incelenmesi.

4.Proje Kodu: TYL-2014-4650 Proje Türü : Y.Lisans Baş.Tarih i: 20.02.2014 Bitiş Tarihi: 31.12.2015 G  
örevi: Yürütücü, Durumu : Kapanan Süresi: 21(ay) Başlık: 900 MHZ'LİK ELEKTRO MANYETİK ALANA  
MARUZ BIRAKILAN RATLARDA KARNOZİNİN CEREBELLUM DAKİ PURKİNJE HÜCRE SAYISI ÜZERİNE  
ETKİSİ

5.Proje Kodu: TYL-2012-4104 Proje Türü : Y.Lisans Baş.Tarih i: 10.11.2012 Bitiş Tarihi: 14.01.2014 G  
örevi: Yürütücü, Durumu : Kapanan Süresi: 14(ay) Başlık: DEĞİŞİK YAZILIMLAR KULLANILARAK BEYİN  
HACİM VE YÜZEY ALANININ MR GÖRÜNTÜLERİ İLE HESAPLANMASI

6.Proje Kodu: TSY-12-3939 Proje Türü : Y.Lisans Baş.Tarih i: 14.03.2012 Bitiş Tarihi: 27.11.2013 G  
örevi: Araştırmacı Durumu : Kapanan Süresi: 18(ay) Başlık: Sakrum Kemikinin Morfometrik  
Değerlendirilmesi ve Eklem Yüzey Alanlarının Hesaplanması

7.Proje Kodu: TSY-11-3765 Proje Türü : Y.Lisans Baş.Tarih i: 02.11.2011 Bitiş Tarihi: 29.09.2014 G  
örevi: Araştırmacı Durumu : Kapanan Süresi: 27(ay) Başlık: Çocuklarda Sinus Maxillarisin Yaşa Bağlı  
Olarak Gelişimi

8.Proje Kodu: TO A-11-3618 Proje Türü : Öncelikli A. Baş.Tarih i: 22.09.2011 Bitiş Tarihi: 12.11.2014 G  
örevi: Yürütücü Durumu : Kapanan Süresi: 36(ay) Başlık: Yenidoğanlarda orta kulak boşluğu , cochlea  
hacimlerinin ve ganglion spiralede bulunan nöronların stereolojik olarak tahmin edilmesi

9.Proje Kodu: TSY-11-3432 Proje Türü : Y.Lisans Baş.Tarih i: 02.05.2011 Bitiş Tarihi: Görevi: Yürütü  
cü Durumu : Kapanan Süresi: 18(a y) Başlık: YENİDOĞANLARDA BEYİN HACMİ VE YÜZEY ALANININ  
STEREOLOJİK OLARAK HESAPLANMASI

## **6.2. Doktora Tezleri**

1.Proje Kodu: TD K-2015-6250 Proje Türü : Doktora Baş.Tarih i: 24.11.2015 Bitiş Tarihi: 24.05.2017  
Görevi: Yürütücü, Durumu : bitmiş: 18(a y), Başlık: Tek taraflı karpal tünel sendromu olgularında  
karpal tünel hacmi ve içindeki yapıların MR görüntülerinin kesitsel olarak incelenmesi

2.Proje Kodu: TD K-2014-5239 Proje Türü : Doktora Baş.Tarih i: 30.05.2014 Bitiş Tarihi: 28.06.2016  
Görevi: Araştırmacı, Durumu : Kapanan Süresi: 24(a y) Başlık: Curcumin'in Ehrlich Assit ve solid  
tümör oluşturulan farelerde antitümöral etkisinin araştırılması

3.Proje Kodu: TSU -11-3692 Proje Türü : T.Uzmanlık Baş.Tarih i: 22.09.2011 Bitiş Tarihi: 21.09.2012  
Görevi: Yürütücü Durumu : Kapanan Süresi: 12(a y) Başlık: Yenidoğan Kadavralarında Dalak Hacminin  
Ve Yüzey Alanının Stereolojik olarak Hesaplanması

## Tubitak ardeb proje ve çalışmalar

### BİDEB Destekleri

1. 114S149, Dikkat Eksikliği Ve Hiperaktivite Bozukluğu Olan Çocuklarda Beyin Beyaz Cevher Yapılarının Mr Ve Difüzyon Tensör Görüntülerde Atlas Temelli Metod Ile İncelenmesi, 1002 - Hızlı Destek, Yürütücü, Sonuçlandı, ARDEB, SBAG – Sağlık Bilimleri Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 15.06.2014 - 15.04.2015, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 15.06.2014 -
2. NİYZİ ACER, Etkinlik Destekleri ve Eğitim Bursları Müdürlüğü, 2217-Lisansüstü Yaz Okulu ve Benzeri Diğer Etkinlikleri Destekleme Programı, Destekleniyor, 2013- 3, 30.10.2013 - 01.11.2013.
3. NİYZİ ACER, Araştırma Burs ve Destekleri Müdürlüğü, 2219-Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Türkiye'ye Döndü, 2014 - 1, 01.10.2014 - 29.03.2015.  
MÜZİSYENLERDE BEYAZ CEVHER PLASTİSİTESİNİN DİFÜZYON TENSÖR VE FONKSİYONEL MR GÖRÜNTÜLERİ KULLANILARAK ATLAS VE VOKSEL TABANLI METOTLAR İLE İNCELENMESİ

## 7. Yayınlar

### 7.1. Uluslar arası hakemli dergilerde yayınlanan SCI ve SCI expanded articles

1. **Acer N**, Şahin B, Ekinci N, Ergür H, Başaloğlu H. Relation between intracranial volume and the surface area of the foramen magnum. J Craniofac Surg 17 (2):326-330, 2006.
2. **Acer N**, Şahin B, Baş O, Ertekin T, Usanmaz M.. Comparison of Three Methods for the Estimation of Total Intracranial Volume: Stereologic, Planimetric, and Anthropometric Approaches. Ann Plast Surg. 2007 Jan;58(1):48-53.
3. **Acer N**, Usanmaz M, Tugay U, Ertekin T. Estimation of Cranial Capacity in 17-26 Years Old University Students. International Journal of Morphology 25 (1):65-70, 2007
4. Sahin B, **Acer N**, Sonmez O F, Emirzeoglu M, Basaloglu H, Uzun A, Bilgic S. Comparison of the four methods for the estimation of intracranial volume: a gold standard study, Clinical Anatomy 2007; 20:766–773.
5. Ekinci N, **Acer N**, Akkaya A, Sankur Ş, Kabadayi T and Sahin B. Volumetric evaluation of the relations among the cerebrum, cerebellum and brain stem in young subjects: a combination of stereology and magnetic resonance imaging. Surg Radiol Anat 2008 Aug;30(6):489-94.
6. **Acer N**, Sahin B, Usanmaz M, Tatolu H, Irmak Z. Comparison of point counting and planimetry methods for the assessment of cerebellar volume in human using magnetic resonance imaging: A stereological study. Surg Radiol Anat (2008) 30:335–339
7. **Acer N**, Sahin B, Ucar T, Usanmaz M. Unbiased estimation of the eyeball volume using the Cavalieri principle on computed tomography images. J Craniofac Surg 2009 Jan;20(1):233-7.

8. **Acer N**, Bayar B, Başaloğlu H, Öner E, Bayar K, Sankur S. Unbiased estimation of the calcaneus volume using the Cavalieri principle on computed tomography images. *Annals of Anatomy*. 2008 Nov 20;190(5):452-60
9. Baş O, **Acer N**, Mas NG-, Sahin B. Stereological Evaluation Of The Volume And Volume Fraction Of Intracranial Structures On Magnetic Resonance Images In Patients With Alzheimer's Disease, *Annals of Anatomy*, 2009; 19 (2): 186-195.
10. Orhan Bas, Ersan Odaci, Suleyman Kaplan, **Niyazi Acer**, Kagan Uçok, Serdar Colakoglu. 900 megahertz electromagnetic field exposure affects qualitative and quantitative features of hippocampal pyramidal cells in the adult female rat. *Brain Research*. 2009; 1265:178-185
11. **Acer N**, Şahin B, Ergür H, Başaloğlu H, Ceri NG. Stereological Estimation Of The Orbital Volume: A Gold Standard Study. *J Craniofac Surg*, 2009 May;20(3):921-5.
12. **Acer N**, Cankaya MN, Işçi O, Baş O, Camurdanoğlu M, Turgut M. Estimation of cerebral surface area using vertical sectioning and magnetic resonance imaging: A stereological study. *Brain Res*. 1 3 1 0 ( 2 0 1 0 ) 2 9 – 3 6.
13. **Acer N**, Uğurlu N, Uysal DD, Unur E, Turgut M, Camurdanoğlu M. Comparison of two volumetric techniques for estimating volume of intracerebral ventricles using magnetic resonance imaging: a stereological study. *Anat Sci Int*. 2010 Sep;85(3):131-9.
14. **Acer N**, Sofikerim M, Ertekin T, Unur E, Cay M, Oztürk F. Assessment of in vivo calculation with ultrasonography compared to physical sections in vitro: a stereological study of prostate volumes. *Anat Sci Int*. 2011 Jun;86(2):78-85.
15. Ertekin T, **Acer N**, Turgut AT, Ayçan K, Özçelik O, Turgut M. Comparison of three methods for the estimation of the pituitary gland volume using magnetic resonance imaging: a stereological study. *Pituitary*. 2011 Mar;14(1):31-8
16. **Acer N**, Demir M, Uçar T, Pekmez H, Göktaş A. Estimation of the Eyeball and Orbital Volume Using the Cavalieri Principle on Computed Tomography Images. *Balkan Med J* 2011; 28: 184-188
17. **Acer N**, Akkaya A, Tuğay BU, Öztürk A. Zor entübasyonu tahmin etmek için Cormeck-Lehane ve Mallampati testleri ile mandibula ve boyun ölçümlerinin karşılaştırılması. *Balkan Med J* 2011; 28: 157-163.
18. Uğurlu N, Karakaya Mg, Çıtak Karakaya İ, Subaşı Baybuğa M, Demir Uysal D, **Acer N**, Yakın B, Kogan N. Turkish Version Of Kogan's Old People Scale: A Validity And Reliability Study. *Turkish Journal of Geriatrics* 2011; 14 (2) 145-153.
19. Ümit Erkan VURDEM, **Niyazi ACER**, Tolga ERTEKİN, Ahmet SAVRANLAR, Ömer TOPUZ, Mustafa KEÇELİ Comparison of three volumetric techniques for estimating thyroid gland volume. *Turkish Journal of Medical Sciences*, 2012.
20. Vurdem ÜE, **Acer N**, Ertekin T, Savranlar A, Inci MF. Analysis of the volumes of the posterior cranial fossa, cerebellum, and herniated tonsils using the stereological methods in patients with Chiari type I malformation. *ScientificWorldJournal*. 2012;2012:616934. doi: 10.1100/2012/616934.

21. **Acer N**, Ilica AT, Turgut AT, Ozçelik O, Yıldırım B, Turgut M. Comparison of three methods for the estimation of pineal gland volume using magnetic resonance imaging. *ScientificWorldJournal*. 2012;2012:123412. doi: 10.1100/2012/123412.
22. Nisari M, Ertekin T, Ozçelik O, Cınar S, Doğanay S, **Acer N**. Stereological evaluation of the volume and volume fraction of newborns' brain compartment and brain in magnetic resonance images. *Surg Radiol Anat*. 2012 Nov;34(9):825-32. doi: 10.1007/s00276-012-0971-6.
- 23- Ertekin T, **Acer N**, İçer S, Ilica AT. Comparison of two methods for the estimation of subcortical volume and asymmetry using magnetic resonance imaging: a methodological study. *Surg Radiol Anat*. 2013 May;35(4):301-9.
- 24- Ertekin T., **Acer N**., İçer S., Yıldırım A., "Estimation Of The Total Brain Volume Using Semi-Automatic Segmentation And Stereology Of The Newborns' Brain Mri", *Neuroquantology*, vol.11, pp.181-188, 2013.
- 25- Sağıroğlu A, **Acer N**, Ertekin T, Kurtoğlu E, Coşkun A, Yıldırım A, Zararsız G. Estimation of spleen volume and surface area of the newborns' cadaveric spleen using stereological methods. *Folia Morphol (Warsz)*. 2014 May;73(2):183-92.
- 26- Tekiner H., **Acer N**., Kelestimur F., "Sella Turcica: An Anatomical, Endocrinological, And Historical Perspective", *PITUITARY*, vol.18, pp.575-578, 2015
27. Ulutabanca H., **Acer N**., Küçük A., Doğan S., Tümtürk A., Kurtsoy A., et al., "Chiari type I malformation with high foramen magnum anomaly", *FOLIA MORPHOLOGICA*, vol.74, pp.402-406, 2015
28. Ertekin T., **Acer N**., İçer S., Vurdem U.E., Çınar Ş., Özcelik Ö., "Volume Estimation Of The Subcortical Structures In Parkinson'S Disease Using Magnetic Resonance Imaging: A Methodological Study", *NEUROLOGY ASIA*, vol.20, pp.143-153, 2015
- 29- Izbudak I., **Acer N**., Poretti A., Gümüş K.Z., Zararsiz G., "Macrocerbellum: Volumetric and Diffusion Tensor Imaging Analysis", *TURKISH NEUROSURGERY*, vol.25, pp.948-953, 2015.
- 30- Alkan B.A., Aral C.A., Aral K., **Acer N**., Şişman Y., "Quantification of circumferential bone level and extraction socket dimensions using different imaging and estimation methods: a comparative study", *ORAL RADIOLOGY*, Volume 32, Issue 3, pp 145–153
31. **Acer N**., Unur E., Sönmez M.F., Zararsiz G., Arslan A., Sağıroğlu A., et al., "Characterization of Tympanic Cavity Volume in Newborns using Computerized Tomography Scanning", *INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY*, vol.34, pp.189-196, 2016
32. Ertekin T, **Acer N**, Köseoğlu E, Zararsız G, Sönmez A, Gümüş K, Kurtoğlu E. Total intracranial and lateral ventricle volumes measurement in Alzheimer's disease: A methodological study. *J Clin Neurosci*. 2016 Dec;34:133-139.

33. Sağıroğlu A, **Acer N**, Okuducu H, Ertekin T, Erkan M, Durmaz E, Aydın M, Yılmaz S, Zararsız G. Palatine tonsil volume estimation using different methods after tonsillectomy. *Anat Sci Int.* vol.92, pp.56-62, 2016.
- 34-Değermenci M, Ertekin T, Ülger H, **Acer N**, Coşkun A. The Age-Related Development of Maxillary Sinus in Children. *J Craniofac Surg.* 2016 Jan;27(1):e38-44.
- 35- **Acer N**, Bastepe-Gray S, Sagioglu A, Gumus KZ, Degirmencioglu L, Zararsiz G, Ozic MU. Diffusion tensor and volumetric magnetic resonance imaging findings in the brains of professional musicians. *J Chem Neuroanat.* 2017 Nov 4;88:33-40.
- 36- Kocaman H, **Acer N**, Köseoğlu E, Gültekin M, Dönmez H. Evaluation of intracerebral ventricles volume of patients with Parkinson's disease using the atlas-based method: A methodological study. *J Chem Neuroanat.* 2019 Jul;98:124-130.
- 37-Sialidosis type I presenting with a novel mutation and advanced neuroimaging features. Gultekin M, Bayramov R, Karaca C, **Acer N**. *Neurosciences (Riyadh).* 2018 Jan;23(1):57-61. doi: 10.17712/nsj.2018.1.20170328.
- 38- PALANCI ÖZGÜR, KALAYCIOGLU AHMET, **ACER NIYAZI**, EYÜBOGLU ILKER, ALTUNAYOGLU ÇAKMAK VILDAN. Volume Calculation of Brain Structures inMigraine Disease by Using MriStudio, *Neuroquantology*, 2018.
39. Tokpınar A, Ülger H, Yılmaz S, **Acer N**, Ertekin T, Görkem SB, Güler H. Examination of inclinations in spine at childhood and adolescence stage. *Folia Morphol (Warsz).* 2018 Jul 16.
40. Yılmaz S, Ülger H, Ertekin T, Yay AH, Nisari M, Alpa Ş, **Acer N**. Investigating the anti-tumoral effect of curcumin on the mice in which Ehrlich ascites and solid tumor is created. *Iran J Basic Med Sci.* 2019 Apr;22(4):418-425.
41. **Acer N**, Turgut M. Evaluation of Brachial Plexus Using Combined Stereological Techniques of Diffusion Tensor Imaging and Fiber Tracking. *J Brachial Plex Peripher Nerve Inj.* 2019 Jun 12;14(1):e16-e23.
42. Bastepe-Gray SE, **Acer N**, Gumus KZ, Gray JF, Degirmencioglu L. Not all imagery is created equal: A functional Magnetic resonance imaging study of internally driven and symbol driven musical performance imagery. *J Chem Neuroanat.* 2020 Jan 16;104:101748. doi: 10.1016/j.jchemneu.2020.101748. [Epub ahead of print]
43. Aldemir A, Yücel K, Güven H, Kamaşak B, Dilli A, **Acer N**, Çomođlu S. STRUCTURAL NEUROIMAGING FINDINGS IN MIGRAINE PATIENTS WITH RESTLESS LEGS SYNDROME *Neuroradiology* 2020 DOI: 10.1007/s00234-020-02451-7
44. Fatma ÖZ, **Niyazi ACER**, Nihan KATAYIFÇI et al. The role of lateralisation and sex on insular cortex: 3D volumetric analysis. *Turk J Med Sci* (2021) 51: 1240-1248
45. Soysal H. **Acer N**. Volumetric measurements of the subcortical structures of healthy adult brains in the Turkish population. *Folia Morphol (Warsz).* 2021

## 7.2. Uluslar arası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceeding) basılan bildiriler.

1. **Acer N**, Ekinci N, Ertekin T. An investigation of renal artery and its extrarenal distribution in sheep. 8th International Interim Conference for plastination 5-10 July 2005 Ohrid Macedonia

2. **Niyazi ACER**, Bünyamin ŞAHİN, Nihat EKİNCİ, Hayati ERGÜR, Hulki BAŞALOĞLU. Relation between intracranial volume and the surface area of the foramen magnum. 4th Asian Pacific International of Congress Anatomists 7-10 September 2005 Kuşadası, Türkiye

3. **Acer N**, Ekinci N, Tugay U. Division Variations of Brachial Plexus in Human Newborns. 4th International Symposium of the Hand, Bodrum, Turkey, 24-26 October 2005

4. **Acer N**, Kırca N, Yılmaz A, Yavuz F. Çeşitli Spor Dallarında Muğla Beden Eğitimi Ve Spor Yüksekokulunda Okuyan Öğrencilerin Vücut Kitle İndeksi Ve Kafatası Hacminin İncelenmesi, 9. Uluslar arası Spor Bilimleri Kongresi, 6-9 Kasım 2006 Muğla.

5. Bünyamin Sahin, **Niyazi Acer**, Osman Fikret Sonmez, Mehmet Emirzeoglu, Hulki Basaloglu, Ahmet Uzun, Sait Bilgic. Comparison of the four methods for the estimation of intracranial volume: a gold standard study II. Mediterranean Conference of Neurosciences 2006, , December 13-15, 2006 Marrakech/Morocco.

6. Nihat Ekinci, **Niyazi ACER**, Akcan AKKAYA, Şeref SANKUR, Bünyamin ŞAHİN. The Relation Between The Brain, Cerebellum And Brain Stem Volumes Fraction In Young Subjects: A Stereological Study. II. SINAPSA Neuroscience Conference 5 -7 Ekim 2007 Ljubljana, Slovenya.

7. **Niyazi ACER**, Mine KESKİN, Akcan AKKAYA, Taner KABADAYI, İsmail ARSLAN. The Relation Between The Total Brain, Cerebrum, Cerebellum And Brain Stem Volumes Fraction In Young Subjects: A Stereological Study International Congress of Medical Science (ICMS), 8-11 may 2008, Sofia, Bulgaria. Sözel bildiri.

8. **Niyazi ACER**, Mehmet DEMİR, Tolga UCAR, Hıdır PEKMEZ, Atilla GÖKTAS, Mine KESKİN. Unbiased estimation of the eyeball and orbit volume using the Cavalieri principle on computed tomography images. 5th Asian Pacific International Congress for Anatomists, 16-19 May 2008, Tehran, İran. (Sözel bildiri).

9. Demir M, Mavi A, Gümüşburun E, **Acer N**. Radiographic measurements of lumbar intervertebral disc heights and concavity index of the lumbar spine of healthy high school students. 5th Asian Pacific International Congress for Anatomists, 16-19 May 2008, Tehran, İran. (Sözel bildiri).

10. Gümüşburun E, Demir M, **Acer N**, Mavi A. Radiographic measurement of the lumbar spine in the sagittal plane. 5th Asian Pacific International Congress for Anatomists, 16-19 May 2008, Tehran, İran.

11. **Acer N**, Özeltürkçü Ü, Kabadayı T, Afrasyap L. Examination of Antioxidant Enzyme Activities and Histopathology in Rat Stomach in Sulfur Dioxide Exposed and Experimental Ulcer. 4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON "OXIDATIVE STRESS IN SKIN BIOLOGY AND MEDICINE, 11-14 Eylül 2008, Andros, Atina, Yunanistan. (Sözel bildiri).

12. **Niyazi ACER**, M. Niyazi CANKAYA, Öznur ISCI, Orhan BAS, Mehmet CAMURDANOGLU. Sex differences in cerebral surface area using vertical section technique and MRI. VIII. International Congress of Medical Science (ICMS), 7-10 May 2009, Sofia, Bulgaria. Sözel bildiri.
13. **Niyazi ACER**, Akcan AKKAYA, Eda KIRAZ, B. Umut TUGAY. THE SEX DIFFERENCES IN MALLAMPATI AND CORMACK-LEHANE TEST IN PREDICTION OF DIFFICULT INTUBATION. International Congress of Medical Science (ICMS), 7-10 May 2009, Sofia, Bulgaria. Sözel bildiri.
14. **Acer N**, Göktaş A, Çankaya MN, İşci Ö, Ergür H. A COMPARISON OF GOLD STANDARD AND STEREOLOGICAL METHOD IN VOLUME ESTIMATION ON MRI. 5th Conference of the eastern mediterranean region of the international biometric society. 4-10 may 2009, İstanbul, Türkiye.
15. **Niyazi ACER**, Nezihe UĞURLU, Derya DEMİR, Erdoğan UNUR, Mehmet TURGUT, Mehmet ÇAMURDANOĞLU. Volumetric Evaluation Of The Brain Ventricles In Normal Subjects Using Mri: A Stereological Study. European Congress of Stereology and Image Analysis. June 22-27 2009. (Sözel Bildiri).
16. Çankaya MN, **Acer N**, Göktaş A, Camurdanoğlu M, Palancı O. The Effect Of Sampling In A Section Thickness On The Estimation Of Cerebral Volume By The Cavalieri Principle Using Mri. European Congress of Stereology and Image Analysis. June 22-27 2009. Oral presentation
17. **Niyazi Acer**, Mehmet Demir, Hulusi Taşkoparan, Akcan Akkaya, Birdal Yıldırım, Mehmet Çamurdanoğlu Comparison of two volumetric techniques for estimating renal volume using magnetic resonance imaging – Surg Radiol Anat volume 2009: 31, suppl 1, ppr 8. 10th Congress of Congress of European Association of Clinical Anatomy sep.2009.
18. Demir M, Dokur M, **Acer N**, Ayfer Mavi. Anterior-posterior radiographic measurements of the foot in healthy subjects. 10th Congress of European Association of Clinical Anatomy, Istanbul, September 2-5, 2009
19. Demir M, Dokur M, **Acer N**, Mavi A. Lateral radiographic measurements of the foot –10th Congress of European Association of Clinical Anatomy, Istanbul, September 2-5, 2009
20. Yilmaz S, Demirtas A, Akinsal E, Sagiroglu A, **Acer N**, Aycan K. Dextrocardia and situs inversus totalis in a Turkish subject: a case report. Joint Meeting of Anatomical Societies, 19-22 May 2011, Bursa, Turkey. Anatomy 2011; 5 Suppl: S1-S171, doi:10.2399/ana.11.001s
21. **Acer N**, Ilica AT, Turgut AT, Ozcelik O, Turgut. M. Comparison of three methods for the estimation of the pineal gland volume using magnetic resonance imaging: a stereological study. Joint Meeting of Anatomical Societies, 19-22 May 2011, Bursa, Turkey. Anatomy 2011; 5 Suppl: S1-S171, doi:10.2399/ana.11.001s.
22. **Niyazi Acer**, Semra Icer, Fatma Latifoglu, Ahmet Turan Ilica, Mehmet Turgut. Comparison of two techniques used for the estimation of the cerebral surface area using MRI. Abstracts/Current Opinion in Biotechnology 22S (2011) S15–S152. European Biotechnology Congress, September 28-30, İstanbul, Turkey.



23. **Niyazi Acer**, Mehmet Demir, Hulisi Taskoparan, Birdal Yildirim, Mehmet Camurdanoglu. Confidence interval for the volume of kidney in Cavalieri principle using MRI. Abstracts / Current Opinion in Biotechnology 22S (2011) S15–S152. European Biotechnology Congress, September 28-30, İstanbul, Turkey.
24. **Acer N**, Kurtoğlu E, Ertekin T, Imre N, Ilica T, Sivkov S, Turgut M. Estimation of total brain volume using different software with MRI. 4th International Symposium of Clinical and Applied Anatomy (ISCAA) 28 June-1 July 2012, Ankara, Turkey. *Anatomy 2012*; 6 Suppl.s25
25. Sağıroğlu A, **Acer N**, Ertekin T, Kurtoğlu E, Coşkun A, Yıldırım A. Estimation of splenic volume and surface area of the newborns' cadaveric spleen using stereological methods. International Symposium of Clinical and Applied Anatomy (ISCAA) 28 June-1 July 2012, Ankara, Turkey. *Anatomy 2012*; 6 Suppl.s33.
26. Ertekin T, **Acer N**, Icer S, Ilica AT. Comparison of semi-automated segmentation method and Cavalieri technique for the volume estimation of the subcortical structures using magnetic resonance imaging. International Symposium of Clinical and Applied Anatomy (ISCAA) 28 June-1 July 2012, Ankara, Turkey. *Anatomy 2012*; 6 Suppl.s64.
27. Imre N, **Acer N**. The accessory tendon of the extensor digitorum muscle of the foot: a case report. International Symposium of Clinical and Applied Anatomy (ISCAA) 28 June-1 July 2012, Ankara, Turkey. *Anatomy 2012*; 6 Suppl.s69.
28. Imre N, **Acer N**, Guvenc, Zararsız G. Determination of thyroid volume using different approaches. International Symposium of Clinical and Applied Anatomy (ISCAA) 28 June-1 July 2012, Ankara, Turkey. *Anatomy 2012*; 6 Suppl.s70.
29. Sağıroğlu A, Tokmak TT, **Acer N**, Yıldırım A, Gunay E, Başkol M. Annular pancreas associated with nutcracker syndrome: a case report. International Symposium of Clinical and Applied Anatomy (ISCAA) 28 June-1 July 2012, Ankara, Turkey. *Anatomy 2012*; 6 Suppl.s87.
30. **N. Acer**, A. T. Turgut, M. Demir, H. Başaloğlu. Estimation of the brain surface area using invariator with MR imaging: A pilot study *Journal of Experimental and Clinical Medicine Deneysel ve Klinik Tıp Dergisi*. Asian and African Stereology congress. 6-8 November 2012, Samsun, Turkey.
31. E. Kurtoğlu, **N. Acer**, S. Akargöl, A. Arslan, Ş. Çınar, T. Ilica, M. Turgut Comparison of four different techniques used for the estimation of the brain volume using MRI *Journal of Experimental and Clinical Medicine Deneysel ve Klinik Tıp Dergisi*. Asian and African Stereology congress. 6-8 November 2012, Samsun, Turkey
32. A. Sağıroğlu, M. S. Kütük, **N. Acer**, M. T. Özgün, A. Yıkılmaz Comparison of two methods for the estimation of the lateral ventricles volume using fetal magnetic resonance imaging. *Journal of Experimental and Clinical Medicine Deneysel ve Klinik Tıp Dergisi*. Asian and African Stereology congress. 6-8 November 2012, Samsun, Turkey
33. Ö. Özçelik, **N. Acer**, S. Doğanay, T. Ertekin, Ş. Çınar Stereological evaluation of the volume of newborns brain in magnetic resonance images *Journal of Experimental and Clinical Medicine*

Deneyisel ve Klinik Tıp Dergisi. Asian and African Stereology congress. 6-8 November 2012, Samsun, Turkey.

34. T. Ertekin, **N. Acer**, Ü. Erkan Vurdem, Ş. Çınar, Ö. Özçelik Volume estimation of the subcortical structures in Parkinson's disease using Cavalieri technique. Journal of Experimental and Clinical Medicine Deneyisel ve Klinik Tıp Dergisi. Asian and African Stereology congress. 6-8 November 2012, Samsun, Turkey.

35. Ş. Çınar, T. Ertekin, **N. Acer**, T. Ilıca Volume estimation of the thalami using the image J Journal of Experimental and Clinical Medicine Deneyisel ve Klinik Tıp Dergisi. Asian and African Stereology congress. 6-8 November 2012, Samsun, Turkey.

36. **Niyazi ACER**, Erdoğan UNUR, M. Fatih SÖNMEZ, Gökmen ZARARSIZ, Ayla ARSLAN, Mehmet BİLGİN, Tolga ERTEKİN, Abdulhakim COŞKUN Evaluation of tympanic cavity volume by using computed tomography scan with the MATLAB and image J. Journal of Experimental and Clinical Medicine, Vol 31, No 2 (2014).

37. Palancı Ö, Klaycıoğlu A, **Acer N**. "Radiological investigation of brain volume changes in migraine disease", XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İSTANBUL, TÜRKİYE, 2-7 Eylül 2015, vol.9, no.2, pp.25-25

38. Ocak H, Palancı Ö, Klaycıoğlu A, **Acer N**. "Volume calculation of midbrain structures in Parkinson's patients with Diffeomap software", XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İSTANBUL, TÜRKİYE, 2-6 Eylül 2015, vol.9, no.2, pp.27-28.

39. İmre N, **Acer N**, Apaydın N, Güvenç İ. Zararsız G., "Which method is gold standard for determination of thyroid volume?", XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İSTANBUL, TÜRKİYE, 2-6 Eylül 2015, vol.9, no.2, pp.109-109

40. Arslan A, **Acer N**, Sönmez M.F, Ocak H, Ertekin T, Akargöl S. , et al., "Carnosine effects to the number of Purkinje cells in cerebellum following exposure to 900 MHz electromagnetic field", XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İSTANBUL, TÜRKİYE, 2-6 Eylül 2015, vol.9, no.2, pp.86-86

41. Soysal H, **Acer N**, Öktem H, Kürkçüoğlu A, Pelin C. "Tractography of the brain white matter tracts with DTI Studio method", XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İSTANBUL, TÜRKİYE, 2-6 Eylül 2015, vol.9, no.2, pp.97-97

42. **Acer N**, Dolu N, Zararsız G, Doğan M.S, Gümüş K.Z, Özmen S, et al., "Quantitative morphology of the subcortical structures in ADHD using an atlas-based analysis: a diffusion tensor imaging study", XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İSTANBUL, TÜRKİYE, 2-6 Eylül 2015, vol.9, no.2, pp.29-30 oral presentation

43. Bastepe-Gray S, **Acer N**, Değirmencioglu L, Gümüş K.Z, Gray J , Jiradejvong P. et al., "Mental Imagery And Mirror Neuron System (Mns) Activation In Expert Instrumentalists: A Fmri And Dti Study", PAMA 2015 Symposium ~ Medical Problems of Performing Artists, snowmass, colorado, A.B.D., 9-12 Temmuz 2015, pp.10-11, oral presentation

44. **Acer N**, Gray S.B, Değirmencioğlu L., Gümüş K.Z., Doğanay S., "Anterior Shift In Cerebral Activation In Mental Imagery From Memory As Compared To Imagery From Note Reading: A Fmri Study", USF-PAMA 2015 CONFERENCE, tampa, A.B.D., 27 Şubat - 3 Mart 2015, pp.51-52, oral presentation

45. **Acer N.**, Dolu N., Zararsiz G., Doğan M.S., Gümüş K.Z., Özmen S., et al., "Quantative morphology of the corpus callosum of ADHD using an atlas-based analysis", 2nd Asian and African Stereology Congress,, dubai, BİRLEŞİK ARAP EMİRLİKLERİ, 2-5 Aralık 2015, pp.1-15.

46. **Acer N.**, "Volume calculation on MR T1 images by using brain parceling", 2nd Neuroscience Stereology and Scientific Writing Symposiumv, arusha, TANZANYA, 15-19 Mart 2016, pp.45-45.

47. **Acer N.** 1. ULUSLARARASI MEDİKAL FITNESS VE DÜZELTİCİ EGZERSİZ KONGRESİ. hipokampus ve nöral plastisite,2018

48. **Acer N.**,II. ULUSLARARASI MULTIDİSİPLİNERAKADEMİK ÇALISIMALAR SEMPOZYUMU. RESTING-STATE FUNCTIONAL CONNECTIVITY ANALYSIS BETWEEN MUSICIANS ANDNON MUSICIANS,2018

49. **Acer N.**, Intersection of 3D Technology and Rehabilitation. Tractography Methods Apply to Cerebral White Matter Using Diffusion Tensor Images and Demonstrate3D, 2018

### **7.3. Yazılan Uluslar arası kitaplar veya kitaplarda bölümler.**

1. **Niyazi Acer**, Mehmet Turgut, Savaş S. Yalçın and Henri M. Duvernoy. Anatomy of the Human Pineal Gland. Pineal Gland and Melatonin: Recent Advances in Development, Imaging, Disease and Treatment ISBN: 9781608767175, 2010 Publisher: Nova Science Publishers Inc

2. **Niyazi Acer**, Ahmet Tuncay Turgut, Yelda Özsunar and Mehmet Turgut. Quantification of Volumetric Changes of Brain in Neurodegenerative Diseases using Magnetic Resonance Imaging and Stereology Book title: Neurodegenerative Diseases - Processes, Prevention, Protection and Monitoring (ISBN 979-953-307-041-3), InTech, Open Acces Publisher, 2011.

3. **Niyazi Acer**, Mehmet Turgut, Anatomy of Cerebellum, Cerebellar Mutism: From Definition to Treatment, 2012, Nova Science Publishers Inc, ISBN: 978-1-62081-506-9.

4. **Acer, N.** and Turgut, M. (2014) Stereological Estimation of Brain Volume and Surface Area from MR Images, in Neurostereology: Unbiased Stereology of Neural Systems (ed P. R. Mouton), John Wiley & Sons, Inc., Ames, USA. doi: 10.1002/9781118444177.ch1.

5. **Niyazi Acer**, Suleyman Karademir, and Mehmet Turgut. Pineal Gland Volume and Melatonin; Book title: Melatonin: Therapeutic Value and Neuroprotection. Editors: Venkatramanujan Srinivasan, Gabriella Gobbi, Samuel D. Shillcutt, Sibel Suzen, ISBN: 978-1482220094, boca raton pp19-29

6- **ACER NIYAZI**,TURGUT MEHMET. Island of Reil (Insula) in the Human Brain:Measurements of the insula volume using MRI, 2018

#### 7.4. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. **Acer N**, Ekinci N, Unur E, Ülger H. Yenidoğanlarda plexus brachialis'in kök varyasyonlarının incelenmesi. Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Journal of Health Sciences) 10 (1): 16-21, 2001.
2. Ülger H, Unur E, Ekinci N, Aycan K, Koyun N, Baykuş H, **Acer N**. Karaciğer arterlerinde görülen bazı varyasyonlar. Cerrahi Tıp Arşivi 5(3), 2000.
3. Altinkaya H, Unur E, Ülger H, Ekinci N, **Acer N**, Karaca Ö. Türk toplumunda talus'a ait eklem yüzlerinin incelenmesi. Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Journal of Health Sciences) 12 (3):23-29, 2003.
4. Ülger H, **Acer N**, Karaca Ö, Altinkaya H, Unur E, Ekinci N, Aycan K. İnsan kalbinde triküspit kapağa ait cuspislerin morfolojik ve morfometrik incelenmesi. Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Journal of Health Sciences) 12 (3): 58-63, 2003.
5. Karaca Ö, Unur E, **Acer N**, Aycan K, Ekinci N, Ülger H. İnsan kalbinde mitral kapağa ait cuspislerin morfolojik ve morfometrik incelenmesi. Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Journal of Health Sciences) 12 (3): 44-51, 2003.
6. Ekinci N, Kırkpınar K, **Acer N**. Vagotomi ve sempatektomi uygulanan ratlarda duodenum'da gözlenen morfolojik özelliklerin incelenmesi. Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Journal of Health Sciences) 13 (3):8-17, 2003.
7. Özocak O, Unur E, Ülger H, Ekinci N, Aycan K, **Acer N**. Meatus acusticus internus'un morfometrisi ve varyasyonları. Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Journal of Health Sciences) 13 (3):8-17, 2004.
8. Ertekin T, Ekinci N, Aycan K, **Acer N**. Musculus Abductor Pollicis longus'un bilateral varyasyonu. Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Journal of Health Sciences) 13 (3):64-67, 2004.
9. **Acer N**, Ekinci N. Vagotomi ve sempatektomi uygulanan rat jejunumlarının'daki kan damarlarının morfometrik olarak incelenmesi. Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Journal of Health Sciences) 14 (2): 69-76, 2005.
10. Zülal Ekincioğlu, Gülcan Demir, Dilek Güneş Dağ, Hıdır Pekmez, **Niyazi Acer**, M. Reşat Özercan. Sigara Dumanının Uterusa Etkileri: Histopatolojik Bir Çalışma. Sağlık Bilimleri Dergisi (Journal of Health Sciences) 17(2) 69-76, 2008.
11. **Acer N**, Ertekin T, Küçük A, Babaoğlu C, Çankaya MN, Çamurdanoğlu M. 20-25 Yaş Arası Sağlıklı Gençlerde Gri Ve Beyaz Cevher Hacimlerinin İncelenmesi: Planimetrik Çalışma. Afyon tıp Dergisi, 2008;9:45-51.
12. **Niyazi ACER**, Ruhi Selçuk TABAK, Mehmet Ali DOĞAN, Sezai ER, Ali ŞEB, Cennet TORAMAN, Sabriye ABBAN. Calculation of cranial capacity in 7-24 years old students in turkish subjects. Anadolu Tıp Dergisi, 2009;10(1):19-27.

13. **Niyazi ACER**, Tamer Kirat, Sevgin SAMANCIOĞLU. Anjiografik Görüntülerde A. Coronaria Sinistra'nın Dalları Arasındaki Açının İncelenmesi. Sağlık Bilimleri Dergisi (Journal of Health Sciences) 18(2) 88-92, 2009.

14. Tolga Ertekin, **Niyazi Acer**, Ümit Erkan Vurdem, Erdoğan Unur, Mahmut Çay. Chiari Tip 1 Malformasyonlu Hastalarda Dördüncü Ventrikül Hacminin ve Herniasyon Uzunluğunun ImageJ Programı ile Hesaplanması. J Turgut Ozal Med Cent 2012;19(4):249-55.

15- Özlem Özçelik, **Niyazi Acer**, Selim Doğanay, Tolga Ertekin, Şerife Çınar Yenidoğanlarda Beyin Yüzeysel Alanının Stereolojik Olarak Hesaplanması 2013; 35(3): 142-7

16. Sağiroğlu A., Yildirim A., **Acer N.**, Başkol M., "Annular Pancreas Associated With Nutcracker Syndrome: A Case Report ", Dicle Tıp Dergisi, cilt.40, ss.681-684, 2013.

17. **Niyazi ACER**, Abdullah ÖZCAN, Mahmut Çay, Fatih Karaaslan, Harun ULGER, Gökmen Zararsız. 20-28 YAŞ ARASI SAĞLIKLI GENÇ ERKEKLERİN TOPLAM VÜCUT HACMI VE YÜZEY ALANININ HESAPLANMASI, Erciyes Ü. Sağlık Bilimleri Dergisi 2013; 23: 216-222

#### **7.5. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan bildiri kitabında basılan bildiriler**

1. Arpat AH, **Acer N**, Unur E, Ülger H. Bir a. renalis varyasyonu 7. ulusal Anatomi Kongresi Diyarbakır 1-5 Eylül 2003.

2. **Acer N**, Ekinci N. Yenidoğanlarda n. Medianus varyasyonları. 6. Ulusal Anatomi Kongresi Edirne 3-7 Eylül 2002.

3. Koyun N, Ekinci N, Ülger H, Unur E, **Acer N**. Arteria obturatoria'nın çıkış varyasyonları. 6. Ulusal Anatomi Kongresi Edirne 3-7 Eylül 2002.

4. Ekinci N, Halıcı M, Kabak Ş, Koyun N, **Acer N**. Siyatik sinirin gluteal bölgedeki anatomik varyasyonları 6. Ulusal Anatomi Kongresi Edirne 3-7 Eylül 2002.

5. Baykuş H, Aycan K, Unur E, Ekinci N, Koyun N, **Acer N**. Bir m.indicis varyasyonu 6. Ulusal Anatomi Kongresi Edirne 3-7 Eylül 2002.

6. Karaca Ö, Unur E, **Acer N**, Aycan K, Ekinci N, Ülger H. İnsan kalbinde mitral kapağa ait cuspislerin morfolojik ve morfometrik incelenmesi. 7. ulusal Anatomi Kongresi Diyarbakır 1-5 Eylül 2003

7. Aycan K, Ülger H, Unur E, Arpat AH, **Acer N**. Varyasyonlu iki mesane olgusu 7. ulusal Anatomi Kongresi Diyarbakır 1-5 Eylül 2003.

8. Ekinci N, **Acer N**, Uçar M, Unur E. 6-Hidroksidopamin ile kimyasal sempatektomi oluşturulmuş ratların testis dokusunda meydana gelen değişikliklerin morfometrik olarak incelenmesi. 7. ulusal Anatomi Kongresi Diyarbakır 1-5 Eylül 2003.

9. Altinkaya H, Unur E, Ülger H, **Acer N**. Türk toplumunda talus'a ait eklem yüzlerinin incelenmesi. 7. ulusal Anatomi Kongresi Diyarbakır 1-5 Eylül 2003.

10. **Acer N**, Aycan K, Ulger H, Unur E. Bir plaxus brachialis varyasyonu. 7. ulusal Anatomi Kongresi Diyarbakır 1-5 eylül 2003.
11. Ülger H, **Acer N**, Karaca Ö, Altinkaya H, Unur E, Ekinci N, Aycan K. İnsan kalbinde triküspit kapağa ait cusplilerin morfolojik ve morfometrik incelenmesi. 7. ulusal Anatomi Kongresi Diyarbakır 1-5 eylül 2003.
12. **Acer N**, Ekinci N. Vagotomi ve Sempatektomi uygulanan ratlarda Jejunum kas tabakasının stereolojik ve morfolojik yönden incelenmesi. Uluslar arası katılımlı VII. Anatomi Kongresi (Sözel bildiri). Konya, 26-30 Ağustos 2004.
13. Ekinci N, **Acer N**, Kırkpınar K. Vagotomi ve sempatektomi uygulanan ratlarda duodenum'da gözlenen morfolojik değişikliklerin incelenmesi. III. Sinir Bilimleri Kongresi, Denizli 3-7 Nisan 2004. (Neuroanatomy abstract book)
14. **Acer N**, Ekinci N. Yenidoğanlarda plexus barchialis'in truncus ve fasciculus varyasyonlarının incelenmesi. 13. Ulusal neanotoloji ve yenidoğan hemşireliği Kongresi 12-16 Nisan 2005 Kayseri.
15. **Acer N**, Ekinci N. Vagotomi ve sempatektomi uygulanan rat jejunumlarındaki kan damarlarının morfometrik olarak incelenmesi, 4. Sinir Bilimleri Kongresi, Mart 29-Nisan 2 2005, Mersin (Neuroanatomy abstract book)
16. Nurten KIRCAN, **Niyazi ACER**, Yeşim Bayan. Muğla çocuk yuvasında kalan çocukların sosyo-demografik özelliklerinin belirlenmesi. I.Ulusal Sağlık Eğitim Kongresi, Marmaris 9-12 Kasım 2006 Marmaris.
17. Yeter IŞIK, **Niyazi ACER**, Derya DEMİR UYSAL, Gülsen DÜZÖZ. Muğla İl Merkezindeki 7-11 Yaş Grubu Çocuklarda Bazı Antropometrik Ölçümlerle Büyüme Ve Gelişmenin Değerlendirilmesi. I.Ulusal Sağlık Eğitim Kongresi, Marmaris 9-12 Kasım 2006 Marmaris.
18. Nurten KIRCAN, Ahmet MERT, **Niyazi ACER**, Filiz ÇALIŞ, Filiz YAVUZ Muğla Sağlık Yüksekokulu Ve Aydın Sağlık Yüksekokulunda Okuyan Öğrencilerin Anatomi Eğitimleri Hakkında Düşünceleri, I.Ulusal Sağlık Eğitim Kongresi, Marmaris 9-12 Kasım, 2006, Marmaris.
19. **Niyazi ACER**, Kemal BOZKURT. 0-12 aylık bebeklerde kranial morfometrik ölçümlerin incelenmesi Uluslararası karılımlı X. Ulusal Anatomi Kongresi, 6-10 Eylül 2006 Bodrum. (Neuroanatomy abstract book).
20. **Niyazi ACER**, Akcan AKKAYA. Relation Between Difficult Intubation And Uvula, Mandible Morphometry. Uluslararası karılımlı X. Ulusal Anatomi Kongresi, 6-10 Eylül 2006 Bodrum. (Neuroanatomy abstract book)
21. **Niyazi ACER**, Orhan BAŞ, Tolga ERTEKİN. Study On The Turkish Adult Cranical Capacity Using Computer Tomography And Linear Dimension. Uluslararası katılımlı X. Ulusal Anatomi Kongresi, 6-10 Eylül 2006 Bodrum. (Neuroanatomy abstract book), Sözel bildiri.
22. **Niyazi ACER**, Nilufer ÜN. Morphometry Of Head And Face In Children With Beta-Thalassemia Major, Uluslararası karılımlı X. Ulusal Anatomi Kongresi, 6-10 Eylül 2006 Bodrum. (Neuroanatomy abstract book)

23. **Acer N**, Şahin B, Usanmaz M, Tatoğlu H, Sankur Ş, Kabadayı T, Gökteş A, Abban T. Beyincik hacminin MR kullanılarak nokta sayımı ve planimetrik olarak değerlendirilmesi: Stereolojik çalışma. Sözel bildiri, 6. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, 9-12 Nisan 2007, Safranbolu/Karabük. Sözel sunum
24. **Niyazi ACER**, Ruhi Selçuk TABAK, Mehmet Ali DOĞAN, Sezai ER, Ali ŞEB, Cennet TORAMAN, Sabriye ABBAN. Muğlada Okuyan 7-24 Yaş Arası Öğrencilerde Kranial Kapasitenin Hesaplanması. XI.Ulusal Anatomi Kongresi, 26-29 Ekim 2007, Denizli.
25. **Niyazi ACER**, Bunyamin SAHIN, Tolga UCAR, Mustafa USANMAZ, Akcan AKKAYA. Cavalieri Prensibi Kullanılarak CT Resimleri Üzerinde Göz Küresi Hacminin Tarafsız Olarak Hesaplanması. Sözel bildiri, XI.Ulusal Anatomi Kongresi, 26-29 Ekim 2007, Denizli.
26. **Niyazi ACER**, Ayşegül KÜÇÜK, M. Niyazi ÇANKAYA, Cumhuriyet BABAĞLU, Hayati ERGÜR Tolga ERTEKİN, 20-25 yaş arası sağlıklı gençlerde beyinde bulunan gri ve beyaz cevher'de bulunan farklılıkların incelenmesi: Planimetrik çalışma. VII. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi 16-20 Nisan 2008. Sözel bildiri
27. **Niyazi ACER**, Ümmühani ÖZEL TÜRKÇÜ, Taner KABADAYI, Lale AFRASYAP Cysteamine Verilen Sıçan Duodenum'unda Kükürtdioksit İnhalasyonunun Antioksidan Durum ve Histopatolojik değişiklikleri, XI.Ulusal Anatomi Kongresi, 29 Ekim-kasım, 2008, Mersin. Sözel sunum.
28. **Acer N**, Çankaya MN, İşçi Ö, Çamurdanoğlu M, Usanmaz M. MRI kullanılarak beyin hacmi ve yüzey alanının cavalieri prensibine göre tarafsız olarak hesaplanması, XI.Ulusal Anatomi Kongresi, 29 Ekim-kasım, 2008, Mersin. Sözel sunum
29. Afrasyap L, **Acer N**, Özel Türkçü Ö, Kabadayı T. Deneysel ülser ve kükürtdioksit inhalasyonu:Akciğer ve Mide prooksidan metabolizma değişiklikleri. 20.Ulusal biyokimya Kongresi, 29 ekim-1 kasım 2008, Kapadokya, Nevşehir. Turkish Journal of Biochemistry Kongre Özel sayısı, Cilt:33,2008.
30. **Acer N**, Sofikerim M, Ertekin T, Unur E, Çay M, Öztürk FCoparison of prostate volume measured by transrectal ultresonography and physical sections with the actual prostate volume measured after radical prostatectomy (Anatomy 2010; 4 Suppl 2) Uluslararası katılımlı XIII. Ulusal anatomi kongresi 28 ekim- 1 kasım 2010 Girne KKTC.
31. Yılmaz S, Sofikerim M, **Acer N**, Nisari M, Yıldızlı ÖÖ, Dedeoğlu F. A case of intraabdominal undescended testis (Anatomy 2010; 4 Suppl 2)Uluslararası katılımlı XIII. Ulusal anatomi kongresi 28 ekim- 1 kasım 2010 Girne KKTC
32. Bas O, **Acer N**, Mas N, Karabekir H. S, Yılmaz Kusbeci Ö, Sahin B. Alzheimer Hastalarında MRI Görüntüleri Kullanılarak Cerebrum, Cerebellum, Tüm Beyin Hacminin Ve Hacim Fraksiyonunun Hesaplanması. 8. Ulusal Geriatri Kongresi. 29 Ekim-1Kasım 2009. Fethiye.
33. **Acer N**, Çankaya MN, İşçi Ö, Çamurdanoğlu M, Belen S. Serebral Hacim Tahminlemesinin de iki Yöntemin Karşılaştırılması: Planimetrik ve Nokta Sayımı Yaklaşımları, Turk Norol Derg 2009; 15(Ek 1): 139-179. VIII: ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Sözel bildiri.

34. Ümit Erkan Vurdem, Tolga Ertekin, **Niyazi Acer**, Ahmet Savranlar, Mehmet Fatih İnci Chiari I olgularında posterior kranial fossa, serebellum ve herniye olan tonsil hacimlerinin Cavalieri metodu ile değerlendirilmesi, 32. Ulusal radyoloji Kongresi, 28 Ekim-1 Kasım 2011, Antalya
35. Ümit Erkan Vurdem, **Niyazi Acer**, Tolga Ertekin, Ahmet Savranlar, Ömer Topuz, Mustafa Keçeli Troid bezi hacminin değerlendirilmesinde üç ayrı hacim ölçme tekniğinin karşılaştırılması: Altın standart bir çalışma. 32. Ulusal radyoloji Kongresi, 28 Ekim-1 Kasım 2011, Antalya
36. **Niyazi Acer**, Erdal Kurtoğlu, Ayşe Sağıroğlu, Özge Öztürk, Turan Ilıca. MRI Studio Programı Kullanılarak Kafaiçi Yapıların Niceliksel Analizi. 15.Ulusal Anatomi Kongresi, 5-8 Eylül 2013, Samsun (mini konferans).
37. Erdal Kurtoğlu, **Niyazi Acer**, Tolga Ertekin, Ayşe Sağıroğlu, Şerife Çınar, Serkan Şenol. Beyin hacminin çeşitli yazılımlar kullanılarak hesaplanması. 15.Ulusal Anatomi Kongresi, 5-8 Eylül 2013, Samsun.
38. Ayşe sağıroğlu, **Niyazi Acer**, Tolga Ertekin, Ayla Arslan, Erdal Kurtoğlu, Turan Ilıca. MR görüntülerinde nuc.caudatus hacminin iki farklı yöntem kullanılarak hesaplanması. 15.Ulusal Anatomi Kongresi, 5-8 Eylül 2013, Samsun.
39. Özge Öztürk, Ayla Arslan, Ayşe Sağıroğlu, **Niyazi Acer**. Erdal Kurtoğlu, Turan Ilıca. Nuc.lentiformis hacminin iki farklı yöntem kullanılarak hesaplanması. 15.Ulusal Anatomi Kongresi, 5-8 Eylül 2013, Samsun.
40. Ayşe Sağıroğlu, Zeynep Örnek Öcal, **Niyazi Acer**. A.basillaris fenestrasyonu. 15.Ulusal Anatomi Kongresi, 5-8 Eylül 2013, Samsun.
41. **Acer N**, Kesici H, Unur E, Sönmez MF, Ertekin T, Arslan A, Bilgen M, Çoşkun A, Erkan M. Yenidoğan Kadavralarında Cavitas Tympani, Cochlea Hacimlerinin ve Spiral Ganglionda Bulunan Nöronların Stereolojik Yöntemler Kullanılarak Tahmin Edilmesi. 16. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, 11-14 EYLÜL 2014 MALATYA, TÜRKİYE
42. Avnioğlu S, Unur E, Ülger H, **Acer N**, Çınar Ş, Sağıroğlu A. Yenidoğan kadavralarında karaciğer hacminin ve yüzey alanının stereolojik olarak hesaplanması. 16. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, 11-14 EYLÜL 2014 MALATYA, TÜRKİYE
43. Polat Koç T, Ertekin T, **Acer N**, Çınar Ş. Os Sacrum'un Pars Lateralis'ine Ait Morfometrik Ölçümler. 16. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, 11-14 EYLÜL 2014 MALATYA, TÜRKİYE
44. Değermenci M, Ertekin T, Ülger H, **Acer N**, Coşkun A. Yeni Doğanlarda Sinus Maxillaris Hacminin Eliptik Formülle ve Cavalieri Metodu ile Değerlendirilmesi 16. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, 11-14 EYLÜL 2014 MALATYA, TÜRKİYE
45. Palancı Ö, Ocak H, Özyaşar AF, Kalaycıoğlu A, **Acer N**. Parkinson Hastalığı'nda DiffeoMap Yazılımı Kullanılarak Lobus Frontaliste Bulunan Yapıların Hacim Hesaplanması 16. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, 11-14 EYLÜL 2014 MALATYA, TÜRKİYE
46. Öztürk M, Unur E, **Acer N**, Ertekin T, Çınar Ş, Meker M, Tahta Y. Sıçan Ön Ekstremitte Gelişimi Esnasında Ortaya Çıkan Kemik ve Kıkırdak Alanların İkili Boyama Yöntemi ile Tespiti ve Stereolojik



Yöntemle Oranlarının Hesaplanması. 16. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, 11-14 EYLÜL 2014 MALATYA, TÜRKİYE

47-**Acer N.**, Gray S.B., Gümüş K.Z., Değirmencioğlu L., Sagioglu A., Kurtoğlu E. , "Atlas Tabanlı Analiz Kullanarak Müzisyen Olan ve Olmayanlarda Corpus Callosum'un Morfometrik Değerlendirilmesi", ANTROPOLOJİ, RADYOLOJİ VE ANATOMİ KONGRESİ, 12-13 KASIM 2015, ANKARA, TÜRKİYE, 12-13 Kasım 2015, cilt.1, no.q, ss.51-51

48-Ceviz Y., **Acer N.**, Sağıroğlu A., Kurtoglu E., Eröz R., Canatan H., et al., "Down Sendromlu Çocuklarda Beyinde Bulunan Yapıların Mristudio Yazılımları ile Değerlendirilmesi", Antropoloji Radyoloji & Anatomi Kongresi, ANKARA, TÜRKİYE, 12-13 Kasım 2015, ss.229-229 (Link)

49-Atay E. , Sağıroğlu A., Demir M., Özçelik Ö., **Acer N.**, "Bulbus oculi ve n.opticus hacimlerinin manyetik rezonans görüntüleri ile hesaplanması", Antropoloji Radyoloji & Anatomi Kongresi, ANKARA, TÜRKİYE, 12-13 Kasım 2015, ss.251-251

50-Sağıroğlu A., **Acer N.**, Kurtoğlu E., Kocaman H., Gümüş K.Z., Doğanay S., "Otistik çocuklarda beyin hacmindeki değişikliklerin radyolojik olarak değerlendirilmesi", Antropoloji Radyoloji & Anatomi Kongresi, ANKARA, TÜRKİYE, 12-13 Kasım 2015, ss.225-225

51-Sağıroğlu A., Yılmaz S., **Acer N.**, Çınar Ş., Şenol S., "BT görüntüleri üzerinde pelvis'in morfometrik ölçümleri", Antropoloji Radyoloji & Anatomi Kongresi, ANKARA, TÜRKİYE, 12-13 Kasım 2015, ss.245-245

52-Kara A.Y., **Acer N.**, Özmen S., Acer H., Dolu N., "Cognitive Functions at Children with Medicated Attention-Deficit Hyperactivity Disorder", 41st National Physiology Congress , ÇANAKKALE, TÜRKİYE, 9-13 Eylül 2015, cilt.215, ss.19-2030-, ACTA PHYSIOLOGICA, vol.215, pp.19-20, 2015

## 7.6 Diğer Yayınlar (SCI dışı uluslar arası indeksli)

- 1.Acer N. Does the Brain Work While Resting? Resting State fMRI. Erciyes Medical Journal, 2018
2. **ACER NIYAZI**,Gray Bastepe Serap,Dündar Sait. What does the water inside the brain tell us? Diffusion tensor imaging. The eurobiotech Journal 2018

## 8.diğer Projeler

1. Deneysel Ülserde oksidan stres ve antioksidan kapasite üzerine kükürt dioksit inhalasyonunun etkisi: Histopatolojik değişikliklerle korelasyon. Muğla Üniversitesi BAB (tamamlandı). yürütücü
2. Bilgisayar Destekli Öğretimin Hemşirelik Bölümü 3. ve 4. Sınıf Öğrencilerinin Beyin Omurilik Sıvısı (Bos) Dolaşımı Ve Beyin Ventrikülleri Konularını Öğrenmeleri Üzerine Etkisi. Muğla Üniversitesi BAB. yürütücü
3. Dikkat Eksikliği Ve Hiperaktivite Bozukluğu Olan Çocuklarda Beyin Beyaz Cevher Yapılarının Mr Ve Difüzyon Tensör Görüntülerde Atlas Temelli Metod Ile İncelenmesi, TUBİTAK projesi, yürütücü. 2015

## 9.İdari Görevler

Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Dönem I koordinatörlüğü, 2010-2016

## 10.Bilimsel Kuruluşlara Üyelikleri

1. Stereoloji derneği
2. Türk Anatomi derneği
3. Beyin Araştırmaları Derneği
4. TÜBAS üyeliği (Türkiye Beyin Araştırmaları Derneği)

## 11.Ödüller

1. TÜBİTAK yurt dışı kongre katılım bursu. 5th Asian Pacific International Congress for Anatomists, 16-19 May 2008, Tehran, İran
2. Sıtkı Koçman Vakfı, Yurt dışı kongre katılım bursu, International Congress of Medical Science (ICMS), 8-11 may 2008, Sofia, Bulgaria.
3. Sıtkı Koçman Vakfı, Yayın desteği ödülü, 2007, 2008, 2009.
4. 29 Ekim-1Kasım 2009 tarihleri arasında Fethiye de düzenlenen 8. Ulusal Geriatri Kongresinde, "Alzheimer Hastalarında MRI Görüntüleri Kullanılarak Cerebrum, Cerebellum, Tüm Beyin Hacminin Ve Hacim Fraksiyonunun Hesaplanması" adlı çalışmayla. Bas O, Acer N, Mas N, Karabekir H. S, Yılmaz Kusbeci Ö, Sahin B. "ÜÇÜNCÜLÜK" ödülü.
5. Estimation of the brain surface area using invariator with MR imaging: A pilot study Asian and African Stereology congress.poster birincilik ödülü. 6-8 November 2012, Samsun, Turkey.
6. Niyazi Acer, Erdoğan Unur, M. Fatih Sönmez, Gökmen Zararsız, Ayşe Sağiroğlu, Mehmet Bilgen, Tolga Ertekin, Abdulhakim Çoşkun, BT görüntülerinde Cavitas tympani hacminin MATLAB ile hesaplanması gevher nesibe tıp ödülleri, 2.lik ödülü, 2014.
7. Öztürk M, Unur E, Acer N, Ertekin T, Çınar Ş, Meker M, Tahta Y. Sıçan Ön Ekstremitte Gelişimi Esnasında Ortaya Çıkan Kemik ve Kıkırdak Alanların İkili Boyama Yöntemi ile Tespiti ve Stereolojik Yöntemle Oranlarının Hesaplanması. 16. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, 11-14 EYLÜL 2014 MALATYA, TÜRKİYE en iyi sozel bildiri 3.luk odulu

## Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeyindeki dersler

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			T	P	
2019-2020	Bahar	Sinir sistemine giriş	2	2	10
	Bahar	Spinal sinirler ve pleks	2	2	10
	Bahar	Beynin fonksiyonel anat	2	2	10
	Bahar	Tıp Fak. Dönem I ve II	2	2	300*
	Bahar	Diş hek. Dönem I ve II	2	2	100*
2020-2021	Güz	Tıp Fak. Dönem I ve 2	2	2	7,45
	Bahar	Beynin fonksiyonel anat I	1	-	7
	Güz	Tıp Fak. Dönem I	2	2	7,45
	Bahar	Beynin fonksiyonel anat II	1	-	7

\*.Bazı dersler: Dönem 1: Üst ve alt taraf kasları Dönem II: karaciğer, dalak, larynx, arter ve venler, kadın ve erkeğe genital organlar, sinir sistemi, Dönem II dersleri: Bulbus, pons anatomisi, cerebellum anatomisi, mesencephalon anatomisi, diencephalon anatomisi, beynin beslenmesi ve kesit anatomisi

## Yaptığım kurslar

1. Erciyes Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (ERSEM), T1 MR GÖRÜNTÜLERİNDE BEYİN PARSELASYON HARİTA HAZIRLAMA kursu, 3- 5 Temmuz, 2013.
2. Erciyes Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (ERSEM), MriStudio Tutorial, October 30-31, 2013, Erciyes University, medical faculty, Kayseri, Turkey (Technological Research Council of Turkey (TÜBİTAK) was supported)
3. Erciyes Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (ERSEM), T1 MR GÖRÜNTÜLERİNDE BEYİN PARSELASYON HARİTA HAZIRLAMA, 8 Mayıs 2015
4. Web tabanlı yazılımlar kullanarak beyin içindeki yapıların hacmini hesaplama kursu, 6-7 Ocak 2017, [Karatay Üniversitesi Tıp Fakültesi, Konya](#)
5. Mr T1 görüntüleri üzerinde beyin içindeki yapıların hacimlerini hesaplanması kursu, Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanlığı, 28 Şubat 2017
6. Erciyes üniversitesi Teknopark, Turkosa Analitik, DİFÜZYON TENSÖR GÖRÜNTÜLERİ İLE TRAKTOGRAFI YAPILARAK BEYİN İÇİNDEKİ BAZI LİFLERİN OLUŞTURULMASI VE ÜÇ BOYUTLU GÖSTERİLMESİ kursu, 13 Kasım 2017

7. Erciyes üniversitesi Teknopark, Turkosa Analitik, Voksel based morfometri kursu 12, 13 Ağustos 2017,
8. Erciyes üniversitesi Teknopark, Turkosa Analitik, Fonksiyonel MR kursu 21-22 Ekim 2017
9. 14.Ulusal sinirbilimleri Kongresi, Mr t1 görüntüleri üzerinde beyin hacmi hesaplama kursu, Ankara üniversitesi 26-29 Mayıs 2016
10. Farklı Mr modalitelerinin kullanılarak beyin ile ilgili Difüzyon tensör, fonksiyonel MR ve MR t1 görüntülerinin analiz edilmesi kursu, Dokuz eylül üniversitesi Tıp Fakültesi, 14-17 haziran 2017
11. 2nd Asian and African Stereology Congress and 7th International Scientific Writing Workshop, Volume calculation on MR T1 images by using brain parceling maps. 2-3 December 2015.
12. 17. Ulusal Anatomi Kongresi, Difüzyon Tensör Görüntüleri ile Traktografi Yapılarak Beyin İçindeki Bazı Liflerin Oluşturulması ve Üç Boyutlu Gösterilmesi kursu 5-9 Eylül 2016, Eskişehir
13. 18. Ulusal Anatomi Kongresi, Web tabanlı yazılımlar kullanarak beyin içindeki yapıların hacmini hesaplama kursu, 25-27 Eylül 2017, Abant
14. Web tabanlı yazılımlar kullanarak beyin içindeki yapıların hacmini hesaplama kursu, 25 – 28 Ocak 2018 Anatomi Kış Günleri, Kızılıçhamam, Ankara
15. Mr T1 görüntüleri üzerinde beyin içindeki yapıların hacimlerini ve beyin kortikal kalınlık hesaplama kursu, İstanbul Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanlığı, 28 Şubat 2018
16. Mr T1 görüntüleri üzerinde beyin kortikal kalınlık hesaplama ve traktografi kursu, Kayseri Eğitim Araştırma Hastanesi, 3 Mart 2018
17. Mr T1 görüntüleri üzerinde beyin kortikal kalınlık hesaplama ve traktografi kursu, Ahi Evran Üniversitesi Tıp Fakültesi, 7 Mart 2018
18. Beyin Mr görüntüleri üzerinde hacim hesaplama ve traktografi kursu, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Tıp Fakültesi, 7-8 nisan 2018
19. Beyin Mr görüntüleri üzerinde hacim hesaplama kursu, alanya Üniversitesi Tıp Fakültesi, 5 mayıs 2018
20. Beyin Mr görüntüleri üzerinde hacim hesaplama ve traktografi kursu, mustafakemal paşa Üniversitesi Tıp Fakültesi, hatay, 11 mayıs 2018
21. Workshop: Tractography methods apply to cerebral white matter using diffusion tensor images and demonstrate 3D International 3D Printing and Simulation Congress, Mustafa Kemal University Congress Center, Hatay, Turkey in 6-9 September 2018
22. SPM12 ile fmri data analizi ve Voksel based morfometri kursu, Erciyes üniversitesi Teknopark, Turkosa Analitik, 10-11 Kasım 2018.
23. Mr T1 görüntülerinde SPM ve web tabanlı yazılımlar kullanılarak analiz edilmesi İstanbul Medipol Üniversitesi, 16-17 Şubat 2019.
24. Mr T1 görüntülerinde data analizi. Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Rize, 20-21 nisan 2019.
25. Mr T1 görüntüleri üzerinde web sistemi kullanılarak data analizi. Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Bilim insanı yetiştirme grubu, Genkök, 13 mayıs 2019.
26. Mr T1 görüntüleri üzerinde data analizi. Anetta otel, Çorum, 23 Haziran 2019.
27. MriCloud Sistemi İle MR Görüntülerinin Farklı Modalitelerinde Data Analizi. 20. Ulusal Anatomi Kongresi 27 - 31 Ağustos 2019, Medipol Üniversitesi İstanbul
28. “Web tabanlı yazılımlar kullanarak Beyin MR T1 görüntüleri üzerinde hacim hesaplama ve CT görüntülerinde bazı organların manuel segmentasyonu ile hacim hesaplama” 2 Kasım 2019 Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi Tıp Fakültesi 2 Kasım 2019
29. Voksel tabanlı morfometri kursu. 22 ocak 2020 8. Anatomi Kış günleri Trabzon
30. Web tabanlı yazılımlar kullanarak Beyin MR T1 görüntüleri üzerinde hacim hesaplama 11 temmuz 2021 Online
31. Voksel tabanlı morfometri kursu 4 temmuz 2021 Online

#### **Verdiğim konferans ve seminerler**

1. Beynin çalışma gizemleri Kilis Yedi aralık Üniversitesi konferans salonu, 2015
2. Beyin nasıl çalışır? Gümüşhane Üniversitesi, 2015
3. Beyin nasıl çalışır? Bayburt Üniversitesi, 2015
4. Beynin çalışma sırları, Karaman Üniversitesi, 2015
5. **Klinik ve radyolojik olarak fMRI analizi, Kış günleri Anatomi günleri, 2016**
6. Ürgüp Teknik ve Anadolu Teknik Liseleri, 2016
7. Beyin, Kapadokya Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri YO anfisi, Ürgüp 2016
8. DTI ile beyin parselasyon ve fiber traktografi harita hazırlama, Ege Üniversitesi Tıp fakültesi, Anatomi anabilim dalı, 2016
9. Beyin oyunları. Erciyes Üniversitesi, Sağlık bilimleri fakültesi Hemşirelik bölümü anfisi, 2017(Halil Bayraktar sağlık hizmetleri Meslek YO öğrenci topluluğu)
10. Beynimiz nasıl çalışır? Erciyes Üniversitesi, Sabancı Kültür sitesi, 2017
11. Beynin çalışma prensipleri, Niğde Ömer halisdemir Konferans salonu, Niğde Aralık 2017
12. Beynimiz ve Biz, Gümüşhane Üniversitesi, 2017
13. Beynimiz nasıl çalışır? Erciyes Üniversitesi, Sabancı Kültür sitesi, 2017(Halil Bayraktar sağlık hizmetleri Meslek YO öğrenci topluluğu)
14. Motivasyon ve beyin. Niğde Sağlık Meslek Lisesi, 2017
15. Beynin sırları, Erciyes üniversitesi Tıp Fakültesi dönem IV anfisi, 4.TEB sunumu, 21 Şubat 2018
16. Beyin, İstanbul Bilim Üniversitesi, Florans nigting gale hastanesi, 7 Şubat 2018
17. Beynimizin gizemleri, İstanbul Sağlık Bilimleri Üniversitesi, 27 Şubat 2018
18. Beynin çalışma sırları, 10 mayıs 2018 Mustafa kemal Üniversitesi Tıp Fakültesi, Hatay
19. 1.beyin evrimi sempozyumu, Abdullah gül üniversitesi, konferans salonu, 12 mayıs 2018
20. INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICAL FITNESS AND CORRECTIVE EXERCISE kongresi 28-30 eylül 2018 exercise.hippocampal neuroplasticity
21. Fonksiyonel Nöroanatomi, Beynin çalışması, Erciyes üniversitesi Tıp Fakültesi Başhekimlik toplantı salonu, 9 Kasım 2018.
22. Beynin fonksiyonel anatomisi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi Bilim insanı yetiştirme grubu etkinliği GENKÖK, 8 Aralık 2018.
23. Beynin çalışması, kadın ve erkek beyni. Bozok üniversitesi Tıp Fakültesi konferans salonu, Yozgat, 8 mart 2019
24. Beynin çalışması, kadın ve erkek beyni. Alaadin Keykubat üniversitesi Tıp Fakültesi konferans salonu, Alanya, 12 mart 2019
25. Kayseri 3.kitap fuarı. Prof.Dr.Ergi Deniz Özsoy ile birlikte "insanlığın harikulade öyküsü" Beynin evrimi. 19 ekim 2019.
26. Konya Karatay Üniversitesi, Beynin çalışması, 12 aralık 2019