

Doç. Dr. Deniz BİLLUR

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

Adı Soyadı: Deniz Billur

Unvanı: Doç. Dr

Adres: Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Sıhhiye
06410 Ankara

İletişim bilgileri: (312) 595 8285 (iş)
(312) 3106370 (faks)
billur@medicine.ankara.edu.tr

Öğrenim Durumu ve Akademik Ünvanlar

| | Bölüm/Program | Üniversite | Yıl |
|-------------------|---|------------|-----------|
| Öğrenim | Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi | | 1983-1989 |
| Pratisyen Hekim | Abidinpaşa Eğitim Grup Başkanlığı 60.Yıl Sağlık Ocağı, Sağlık Bakanlığı | | 1989-1993 |
| Dr.Arş.Gör. (TUS) | Histoloji ve Embriyoloji AD-Tıp Fakültesi-Ankara Üniversitesi | | 1993-1996 |
| Uzman Dr. | Sağlık Eğitim Fakültesi Temel Sağlık Bilimleri Bölümü- Ankara Üniversitesi | | 1998-2000 |
| Yrd.Doç.Dr. | Sağlık Bilimleri Fakültesi (Sağlık Eğitim Fakültesi Temel Sağlık Bilimleri Bölümü)- Ankara Üniversitesi | | 2000-2009 |
| Yrd.Doç.Dr. | Histoloji ve Embriyoloji AD-Tıp Fakültesi-Ankara Üniversitesi | | 2009-2017 |
| Doç.Dr. | Histoloji ve Embriyoloji AD-Tıp Fakültesi-Ankara Üniversitesi | | 2017- |

Tıpta Uzmanlık Tezi: Sıçan Dalağında Marjinal Bölge Makrofajlarının İncelenmesi (Işık Mikroskobu, Enzim Histokimya Gösterimleri) ,1996.

Yönetilen Tezler: Metabolik Sendromlu Sıçanlarda Hipokampusun Nörogenezine Etkili Faktörlerin İncelenmesi,PınarBayram. Doktora Tezi. 05.01.2018

İdari Görevler

1. Ankara Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (ANKÜSEM) İlk Yardım Merkezi Müdürlüğü
10.03.2005- 2011
2. Ankara Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (ANKÜSEM) Müdürlüğü 28.03.2006- 2009
3. Ankara Üniversitesi Sağlık Eğitim Fakültesi Yönetim Kurulu Üyeliği 05.07.2005-05.07.2008
4. Ankara Üniversitesi Sağlık Eğitim Fakültesi Temel Sağlık Bilimleri Bölüm Başkan Yardımcılığı
22.08.2005-Nisan 2007
5. Ankara Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (ANKÜSEM) Müdür Yardımcılığı
18.02.2005-04.01.2006

II-ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. Olcay L, Ünal Ş, Onay H, Erdemli E, Öztürk A, **Billur D**, Metin A, Okur H, Yıldırım Y, Büyükaşık Y, İkinciogulları A, Yılmaz-Falay M, Özet G, Yetgin S. Both granulocytic and non-granulocytic blood cells are affected in patients with severe congenital neutropenia and their non-neutropenic family members: An evaluation of morphology, function and cell death. Turk J Hematol. 2018; 35(4): 229-259. DOI: 10.4274/tjh.2017.0160 Dizin: **SCI-expanded**
2. Olgar Y, Degirmenci S, Durak A, **Billur D**, Can B, Mutlu GK, Inan EA, Turan B. Aging related functional and structural changes in the heart and aorta: MitoTEMPO improves aged-cardiovascular performance. Exp Gerontol. 2018 Jun 13;110:172-181. doi: 10.1016/j.exger.2018.06.012. Dizin: **SCI**
3. Tokat AO, Akbulut A, **Billur D**, Koca G, Bayram P, Kuru S, Karasu S, Aydogmus S, Cakmak H, Ozmert S, Korkmaz M. Montelukast attenuates radioactive I131-induced pulmonary damage on rats. Int J Radiat Biol. 2018 Jun;94(6):542-550. doi: 10.1080/09553002.2018.1466065. Epub 2018 Apr 27. Dizin: **SCI**
4. Emrah Kantarcioglu, Gokmen Kahilogullari, Murat Zaimoglu, Esin Ozlem Atmis, Elif Peker, Zeynep Yigman, **Deniz Billur**, Sevim Aydin, Ilhan Memet Erden, Agahan Unlü. The effect of magnetic resonance imaging on neural tube development in an early chicken embryo model. Childs Nerv Syst. 2018 May;34(5):933-938. doi: 10.1007/s00381-018-3734-9. Epub 2018 Feb 1. Dizin: **SCI**
5. Ozturk Y, Bozkurt I, Yaman ME, Guvenc Y, Tolunay T, Bayram P, Hayirli N, **Billur D**, Erbay FK, Senturk S, Bozkurt G. Histopathologic Analysis of Tamoxifen on Epidural Fibrosis. World Neurosurg. 2018 Mar;111: e941-e948. doi: 10.1016/j.wneu.2018.01.004. Epub 2018 Jan 8. Dizin: **SCI**
6. Kiliç Y, Özer A, Tatar T, Zor MH, Kirişçi M, Kartal H, Dursun AD, **Billur D**, Arslan M, Küçük A. Effect of picoside II on hind limb ischemia reperfusion injury in rats. Drug Des Devel Ther. 2017 Jun 26;11: 1917-1925. doi: 10.2147/DDDT.S132401. eCollection 2017. PMID: 28721011. Dizin: **SCI-expanded**
7. Guvenc Y, Demirci A, **Billur D**, Aydin S, Ozeren E, Bayram P, Dilli A, Gokce EC, Yaman O, Celik H, Karatay M, Alagoz F, Kaptanoglu E. Punica granatum L. Juice Attenuates Experimental Cerebral Vasospasm in the Rabbit Subarachnoid Hemorrhage Model: A Basilar Artery Morphometric Study and Apoptosis. J Neurol Surg A Cent Eur Neurosurg. 2017 Mar;78(2):124-131. doi: 10.1055/s-0036-1584906. Epub 2016 Aug 10. Dizin: **SCI-expanded**
8. Edebali Nurullah, **Billur Deniz**, Can Belgin, Açıkgöz Bektaş (2016). Ultrastructural Changes in the Circumventricular Organs After Experimental Traumatic Brain Injury. Journal of Neurological Sciences [Turkish], 33(4), 566-572. Dizin: **SCI-expanded**
9. Ates U, Gollu G, Kucuk G, **Billur D**, Bingol-Kologlu M, Yılmaz Y, Ozkan-Ulu H, Bayram P, Bagriacik E, Dindar H. Increase in pro-apoptotic Bax expression and decrease in anti-apoptotic Bcl-2 expression in newborns with necrotizing enterocolitis. Arch Argent Pediatr. 2016 Jun 1;114(3):243-247. doi: 10.5546/aap.2016.243. Epub 2016 Apr 28. PMID: 27164337 Dizin: **SCI-expanded**
10. Ozturk B, Ozer O, Durak ZE, **Billur D**, Kizil S, Durak I, Ozturk HS. High cholesterol diet leads to oxidant load and peroxidation in the rabbit kidney tissue. Bratisl Lek Listy. 2016;117(4):235-41. doi:10.4149/BLL_2016_045 PMID:27075389 Dizin: **SCI-expanded**
11. **Billur D**, Tuncay E, Okatan EN, Olgar Y, Durak AT, Degirmenci S, Can B, Turan B. Interplay Between Cytosolic Free Zn²⁺ and Mitochondrion Morphological Changes in Rat Ventricular

Cardiomyocytes. Biol Trace Elem Res. November 2016, Volume 174, Issue 1, pp 177–188doi: 10.1007/s12011-016-0704-5. PMID: 27107885 Dizin: **SCI**

12. Ates U, Gollu G, Bingol-Kologlu M, **Billur D**, Kucuk G, Oruklu N, Bagriacik U, Hasirci N, Dindar H.: The Effects of Local and Systemic Growth Hormone Treatment on Germ Cell Population and Fertility in an Experimental Unilateral Testicular Torsion and Orchiectomy Model. J Urol. 2015 Dec;194(6):1816-22. doi: 10.1016/j.juro.2015.07.087. Epub 2015 Jul 26. Dizin: **SCI**
13. M Ozgur Taskapilioglu, **Deniz Billur**, Sule Kizil, Ozlem Taskapilioglu, Gokhan Ocakoglu, Sevim Aydin, Ahmet Bekar, Agahan Unlu: Targeting apoptosis through Foxp1, and N-cadherin with glatiramer acetate in chick embryos during neural tube development. Turk Neurosurg. 2016;26(4):586-94. doi: 10.5137/1019-5149.JTN.14518-15.3. Dizin: **SCI-expanded**
14. N. Yazihan, M. Kacar Kocak, E. Akcil, **D. Billur**, E. Ermis, Y. Cesaretli, O. Erdem, and O. Uzunalimoglu: Chronic cadmium toxicity induces inflammation and galectin-3 expression whereas suppresses hypoxia inducible factor mRNA expression in the liver. Trace Elements and Electrolytes.2015; 32 (4): 211-220. DOI 10.5414/TEX01392. Dizin: **SCI-expanded**
15. Yahya Guvenc, **Deniz Billur**, Sevim Aydın, Ersin Özeren, Adnan Demirci, Osman Arıkan Nacar, Ali Dalgıç, Deniz Belen. Metamizole Sodium Induce Neural Tube Defects in a Chick Embryo Model. Turk Neurosurg. 2016;26(3):445-8. doi: 10.5137/1019-5149.JTN.13037-14.0. Dizin: **SCI-expanded**
16. İsmail Güler, **Deniz Billur**, Sevim Aydın, Sinan Kocatürk: Efficacy of Platelet-Rich Fibrin Matrix on Viability of Diced Cartilage Grafts in a Rabbit Model. Laryngoscope. 2015 Mar;125(3): E104-11. doi: 10.1002/lary.25097. Epub 2014 Dec 15. Dizin: **SCI**
17. Umran Aydemir Sezer, **Deniz Billur**, Gazi Huri, Pinar Yilgor Huri, Eda Ayse Aksoy, Hakan Terzioglu, Ertan Konukseven, Vasif Hasirci, and Nesrin Hasirci: In Vivo Performance of Poly (ε-caprolactone) Constructs Loaded with Gentamicin Releasing Composite Microspheres for Use in Bone Regeneration. J. Biomater. Tissue Eng. 4, 786-795 (2014) . Dizin: **SCI-expanded**
18. Yahya Guvenc, Ali Dalgic, **Deniz Billur**, Derya Karaoglu, Sevim Aydin, Ergun Daglioglu, Çagatay Ozdol, Osman Arıkan Nacar, Ali Erdem Yildirim, Deniz Belen. The Effects of Levetiracetam on Neural Tube Development in the Early Stage of Chick Embryos. Turkish Neurosurgery. 2013 23(5), 1-6. Dizin: **SCI-expanded**
19. Dinc S, Ozbirecikli B, Gulcelik MA, **Ergeneci D**, Kuru B, Erdem E, Caydere M, Alagol H. The effects of locally injected granulocyte macrophage-colony stimulating factor on the healing of intraoperatively irradiated intestinal anastomoses in rats. J Exp Clin Cancer Res. 2004 Mar;23(1):77-82. Dizin: **SCI-expanded**
20. S. Dinc, M.A. Gulcelik, B. Kuru, **D Ergeneci**, M. Camlibel, M. Caydere, H. Alagol: Effects of Locally Applied Recombinant Human Granulocyte-Macrophage Colony-Stimulating Factor on Ischemic Bowel Anastomoses in Rat. Eur Surg Res. 2004 Jan-Feb;36(1):59-63. Dizin: **SCI**

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler:

1. Kutuk T, Akyurek S, **Billur D**, Bayram P, Dogan I, Bozkurt M, Can B, Gokce SC. The Impact of Tianeptine in the Prevention of Radiation-Induced Neurogenesis Inhibition. ASTRO's 60th Annual Meeting, October 21-24, 2018 (2018 Annual Meeting of the American Society for Radiation Oncology). San Antonio, Texas, USA. Poster Presentation. International Journal Of Radiation Oncology Biology Physics. Volume: 102 Issue: 3 Pages: E168-E168 Supplement: S Meeting Abstract: SU_40_2394. DOI: 10.1016/j.ijrobp.2018.07.637 Published: NOV 1 2018. Document Type:Meeting Abstract. Dizin: SCI

2. Aylin AKBULUT, A. Osman TOKAT, **Deniz BILLUR**, Serdar KURU, Gökhan KOCA, Meliha KORKMAZ. The Efficacy of Leukotriene Receptor Antagonist on Radioiodine-Induced Lung Fibrosis. Serbian Congress of Nuclear Medicine 2018, 5.3 PP, p68, 27-29 September 2018, Belgrade, Serbia. Poster Presentation.
3. Akbulut Aylin, Tokat Arif Osman, **Billur Deniz**, Kuru Serdar, Koca Gökhan, Korkmaz Meliha. The efficacy of leukotriene receptor antagonist on radioiodine-induced lung fibrosis. International Conference on Nuclear Medicine and Radiation Therapy. July 16-17, 2018, Madrid, Spain. Oral Presentation.
4. **Deniz Billur**, Pinar Bayram, Belgin Can, Belma Turan. An histological investigation of impact of the metabolic syndrome on myocardial structure at tissue and cell levels. 30th Central American and Caribbean Congress on Cardiology, 9th Cuban Cardiology Congress. June 5-8, 2018, Havana, Cuba. Poster Presentation.
5. Pinar Bayram, **Deniz Billur**, Şule Kızıl, Hasan Çalışkan, Belgin Can, Ayşegül Durak, Yusuf Olgar, Belma Turan. The High Sucrose Diet Affects Memory and Learning. 1st International Food and Medicine Congress-2018 (IFMC 2018). May 24-27, 2018, Ankara, Turkey. Oral Presentation.
6. Şule Kızıl, Pinar Bayram, Hilal Nakkaş, **Deniz Billur**, Belgin Can, Ayşegül Durak, Yusuf Olgar, Belma Turan. High-carbohydrate diet-induced insulin resistance causes apoptosis at rats' cortical neurons. 1st International Food and Medicine Congress-2018 (IFMC 2018). May 24-27, 2018, Ankara, Turkey. Poster Presentation.
7. Yazıhan Nuray, **Billur Deniz**, Atılğan Hasan İkbâl, Koca Gökhan, Ekşioğlu Ümit, Pelin Arıbal Ayrıl, Korkmaz Meliha. Midkine Expression in Radioiodine Therapy-Associated Damage of Lacrimal, Sublingual and Parotid Glands. Fifth Midkine Symposium. May 3-5, 2018. Munich, Germany. Oral Presentation.
8. Yahya Guvenc, **Deniz Billur**, Erkan Kaptanoglu. Neuroprotective Effects of Epidural Electrical Stimulation in Spinal Cord Injury Model: Preliminary Results. . WFNS XVI. World Congress of Neurosurgery, Istanbul-Turkey, 20-25 August, 2017. Poster Presentation.
9. Yahya Guvenc, **Deniz Billur**, Yasar Ozturk, Mesut Emre Yaman, Sevim Aydin, Erkan Kaptanoglu. The Prevention Effect of Pirfenidone on Epidural Fibrosis in the Post-Laminectomy Rat Model. WFNS XVI. World Congress of Neurosurgery, Istanbul-Turkey, 20-25 August, 2017. Oral Presentation.
10. Yasar Ozturk, Ismail Bozkurt, Mesut Emre Yaman, Yahya Guvenc, Tolga Tolunay, **Deniz Billur**, Fatma Kubra Erbay, Salim Senturk, Gokhan Bozkurt. Histopathological Analysis of Tamoxifen on Epidural Fibrosis. WFNS XVI. World Congress of Neurosurgery, Istanbul-Turkey, 20-25 August, 2017. Oral Presentation.
11. Çelik Bahadır, **Billur Deniz**, Bayram Pınar, Göktürk Hilal, Kızıl Şule, Can Belgin, Sevim Kutlu (2017). Histopathological evaluation of desferrioxamine effect on fat graft viability. 15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry (ICHC 2017). Poster Presentation.
12. **Billur Deniz**, Güvenç Yahya, Yaman Mesut Emre, Öztürk Yasar, Bayram Pınar, Kızıl Sule, Aydın Sevim, Kaptanoglu Erkan (2017). Immunohistochemical Analysis of the Antifibrotic Effect of Pirfenidone On Epidural Fibrosis In The Postlaminectomy Rat Model. 15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry. Poster Presentation.
13. Gökçe Evrim, Koç Emine, Dursun Ali Doğan, **Billur Deniz**, Akat Fırat, Can Belgin (2016). Effects of eccentric exercise on different slopes. FEPS (The Federation of European Physiological Societies and the French Physiological Society) 2016, 217(708), 69-69. Poster Presentation.
14. G. Aydın, K. Katmerlikaya, **D. Billur**, B. Bakar, S. Aydın, A. Tosun, P. Bayram, E. Yorulmaz, İ. Özdemir. Does Low Frequency Electrical Stimulation Enhance Peripheral Nerve Regeneration Following Crush Injury to Rats? An Electrophysiological, Histopathological and Histomorphometrical Evaluation. 10th International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM) Congress. Kuala Lumpur, Malaysia, May 29-June 2, 2016. Oral Presentation.

15. Murad Hameed, **Deniz Billur**, Pinar Bayram, Burak Kaya, Savaş Serel. The Effects of Heparin and Metamizole Sodium on the Fat Graft Viability. European Association of Plastic Surgeons. Twenty-Seventh Annual Meeting. Brussels-Belgium, 26-28 May 2016.
16. Özkan Özer, **Deniz Billur**, Şule Kızıl, Pinar Bayram, Masoud Afshani, Nurten Türközkan, Hasan Serdar Öztürk. Hiperkolesterolemik Diyet Etkisinde Tavşan Aort Duvarında Histopatolojik ve Ultrastrüktürel Değişikliklerin Gösterilmesi. 6th International Scientific Conference Iranian Academicians Abroad in Turkey. Held at Tabriz University and Ankara University, 26 May 2016. Poster Presentation.
17. Erkan Tuncay, Esma Nur Okatan, **Deniz Billur**, Belgin Can, Belma Turan. Intracellular free Zn²⁺ increase induces marked changes in mitochondrial function and ultrastructure in cardiac cells. Cost Action TD 1304. Zinc-Net-The Cost Action for Zinc Biology. Sofia, Bulgaria, 22-23 March 2016. Poster Presentation.
18. Yusuf Olgar, Erkan Tuncay, Aysegül Toy Durak, Sinan Degirmenci, **Deniz Billur**, Belgin Can, Belma Turan. An in vitro study on regulation of intracellular free Zn²⁺ in ventricular cardiomyocytes. Cost Action TD 1304. Zinc-Net-The Cost Action for Zinc Biology. Sofia, Bulgaria, 22-23 March 2016. Poster Presentation.
19. Ufuk Ates, Gulnur Gollu, Gonul Kucuk, **Deniz Billur**, Hulya Ozkan-Ulu, Yavuz Yilmaz, Umit Bagriacik, Suheyla Hasgur, Esra Erdemli, Meltem Bingol-Kologlu, Huseyin Dindar. Increased Expression Of Apoptotic Bax and Decreased Expression of Anti-Apoptotic Bcl-2a1 Genes in the Intestine of Newborns with Necrotizing Enterocolitis. European Pediatric Surgeons Association (EUPSA 2014)15 Th European Congress of Pediatric Surgery. 18th- 21st June, The Convention Centre, Dublin, Ireland 2014. Oral Presentation.
20. Ufuk Ates, Gulnur Gollu, Gönül Küçük, Meltem Bingöl-Koloğlu, **Deniz Billur**, Ümit Bağrıaçık, Nesrin Hasırcı, Hüseyin Dindar. The Effects Of Local And Systemic Growth Hormone On Germ Cell Morphology And Fertility In Unilateral Experimental Testis Torsion Model: An Experimental Study in rats. European Pediatric Surgeons Association (EUPSA 2014)15 Th European Congress of Pediatric Surgery. 18th- 21st June, The Convention Centre, Dublin, Ireland 2014. Poster Presentation.
21. Yahya Güvenç, **Deniz Billur**, Sevim Aydın, Ersin Özeren, Adnan Yalçın Demirci, Osman Arkan Nacar, Ali Dalgıç, Deniz Belen. Metamizole sodium may induce neural tube defects in a chick embryo model. 65th Annual Meeting of the Germany Society of Neurosurgery (DGNC) 1st Joint Meeting with the Turkish Neurosurgical Society. May 11-14, 2014, Dresden, Germany. Oral Presentation.
22. Yahya Güvenç, Ersin Özeren, **Deniz Billur**, Adnan Yalçın Demirci, Sevim Aydın, Alper Dilli. The effect of Pomegranate (Punica Granatum L.) juice on cerebral vasospasm in the rabbit subarachnoid hemorrhage model. 65th Annual Meeting of the Germany Society of Neurosurgery (DGNC) 1st Joint Meeting with the Turkish Neurosurgical Society. May 11-14, 2014, Dresden, Germany. Oral Presentation.
23. Yahya Güvenç, Ali Dalgıç, **Deniz BILLUR**, Derya Karaoğlu, Sevim AYDIN, Ergun DAGLIOGLU, Çağatay OZDOL, Osman ARIKAN NACAR, Ali Erdem NACAR, Deniz BELEN. The Effects of Levetiracetam on Neural Tube Development in the Early Stage of Chick Embryos. 15th World Congress of Neurosurgery, FA 2503, Seoul, Korea (2013). Oral Presentation.
24. Fatih Alagöz, Ergun Daglıoğlu, Murat Korkmaz, Ali Dalgıç, Ayhan Ocakcioğlu, Mert Sahinoglu, Oguz Karakoyun, Sevim Aydın, **Deniz Billur**, Ali Erdem Yıldırım, Denizhan Divanlıoğlu, Deniz Belen. The Influence of Galantamine on Rat Sciatic Nerve Injury: A Histopathological Study. 15th World Congress of Neurosurgery. FA2658, Seoul, Korea (2013). Oral Presentation.
25. Övunc Corapçı, Ali Dalgıç, Deniz Balcı, Denizhan Divanlıoğlu, Fatih Alagoz, **Deniz Billur**, Ergun Daglıoğlu, Osman Nacar, Ali Yıldırım, Deniz Belen. Ganoderma Lucidum Improved the Peripheral Nerve on Rat Subjected Sciatic Nerve Injury. 15 th World Congress of Neurosurgery. September 8-13, Seoul, Korea 2013. Oral Presentation.
26. Ayhan Ocakcioğlu, Ergun Daglıoğlu, Ilkay Akmançit, Osman Arkan Nacar, **Deniz Billur**, Oguz Karakoyun, Mert Sahinoglu, Murat Korkmaz, Fatih Alagoz, Sevim Aydın, Anil Arat, Deniz Belen.

The Influence of Rituximab on Basilar Artery Wall Thicknesses in Rabbitsubarachnoid Hemorrhage Model. 15 th World Congress of Neurosurgery. September 8-13, Seoul, Korea 2013. Poster Presentation.

27. Lale Olcay, Şule Ünal, Aydan İkinciöğulları, Ayşenur Öztürk, Esra Erdemli, Hamza Okur, **Deniz Billur**, Ayşe Metin, Yıldız Yıldırım, Yahya Büyükaşık, Gülsüm Özet, Mesude Yılmaz-Falay, Sevgi Yetgin: Granulocytic and non granulocytic cell lines in children with congenital neutropenia and their non neutropenic parents: Biochemical, functional, morphological and genetic evaluation. VI. International Symposium on MyelodysplasticSyndromes and Bone Marrow Failures in Childhood. November, 7-9, 2012. Praque. Poster Presentation.
28. Yahya Guvenc, Ali Dalgic, Derya Karaoglu, Ergun Daglioglu, Cagatay Ozdol, Osman Arikan Nacar, Ali Erdem Yildirim, Deniz Belen, **Deniz Billur**, Sevim Aydin. The Effects of Levetiracetam on Neural Tube Development in the Early Stage of Chick Embryos. 1st Middle East Spine (MESpine) Meeting. 7-9 December 2011, İSTANBUL. Oral Presentation.
29. Dinç S, Alagöl H, **Ergeneci D**, Sunes T, Çamlıbel M, Erdem E. The Effect of Locally Injected GM-CSF on The Treatment of Tissue Necrosis Caused By Extravasation of Adriamycin. Eurosurgery, 20-24 Jun, Istanbul, 2000. Oral Presentation.
30. Dinç S, Alagöl H, Gülçelik M A, **Ergeneci D**, Özbirecikli B, Renda N. The Effect of Locally Applied GM-CSF on Ischemic Bowel Anastomosis. Eurosurgery, 20-24 Jun, Istanbul, 2000. Oral Presentation.
31. Dinç S, Alagöl H, Özbirecikli B, **Ergeneci D**, Renda N, Kuru B. The Effect of Local GM-CSF on the Healing of Intraoperative Irradiated Bowel Anastomosis. 10 th Congress of The European Society of Surgical Oncology, Groningen, The Netherlands, 5-8 April 2000. Oral Presentation.
32. Güven C, Can B, Sabuncuoğlu B, **Ergeneci D**, Kalender Y, Saran Y. The Ultrastructural Alterations of Adrenal Cortex (Zona Faciculata and Zona Reticularis) Cells Under Fasting. 14 th International Congress of Electron Microscopy, Cancun, Mexico, 31 August- 4 September, 1998. Poster Presentation.
33. Dinçel C, Küpeli B, Ünsal A, Evirgen O, Güven C, **Ergeneci D**, Kurtman C, Göğüş O. Effect of Irradiation on The Leucocyte Depletion of The Bilateral Obstructed Kidney in Rabbits. Sixth European Symposium on Urolithiasis, Stockholm, 8-10 June, 1995. Poster Presentation.

C. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. Güvenç Yahya, **Billur Deniz**, Bayram Pınar, Öztürk Yaşar, Yaman Mesut Emre, Aydın Sevim, Kaptanoğlu Erkan. Pirfenidone Attenuate Epiduralfibrosis in Rats By Suppressing TNF- α , IL-1, and α -SMA. The Journal of Turkish Spinal Surgery, 2018; 29(3), 133-140.
2. **Deniz Billur**. Sıçan Dalağında Makrofaj Alt Gruplarının Farklı Morfolojik Teknikler Kullanılarak İncelenmesi. Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mecmuası 2017, 70(3):135-142. DOI: 10.1501/Tıpfak_000000978
3. Dabak DO, **Billur D**, Sönmez MF, Rışvanlı A. Unilateral Adrenalektomi Sonrası Uzun Dönemde Karaciğer ve Kalp Dokusunda Meydana Gelen Değişikliklerin İncelenmesi. Klinik Laboratuvar Araştırma Dergisi; 12(1-4):2008
4. Dabak DO, **Billur D**, Sönmez MF, Rışvanlı A. Unilateral Adrenalektomi Sonrası Uzun Dönemde Kontralateral Adrenal Korteksinde Meydana Gelen Değişikliklerin İncelenmesi. Klinik Laboratuvar Araştırma Dergisi; 11(2-3-4):2007
5. **Ergeneci DB**. Sıçanlarda 5-Fluorourasil'in Deneysel Kolon Anastomozu Üzerine Erken Dönem Etkilerinin Histolojik Olarak Değerlendirilmesi; Klinik Laboratuvar Araştırma Dergisi;9 (4): 2005
6. Yıldız A, **Ergeneci D**. Bir Öğretmen Grubunun Bazı Sağlık Konularında Bilgi Gereksiniminin Sağlanması. Sağlık Eğitimi Dergisi; 4 (5-6): 6-16,2003.

7. Dabak DÖ, **Ergeneci D.** Sıçanlarda Lokal Antijenik Uyarımın Tükrük Bezleri Üzerine Etkileri. Klinik Laboratuvar Araştırma Dergisi; 7 (2):44-50, 2003.
8. **Ergeneci D,** Erdemli E, Erdemli B, Karakaş A, Uğurbaş S. Kırık Hematomunun Yeni Kemik Oluşumuna Etkisi. Klinik Laboratuvar Araştırma Dergisi; 6 (3):77-81, 2002.
9. Erdemli E A, **Ergeneci D,** Atahan Ş, Işıkkay L. Cisplatin'in Sıçan Böbrek ve Testisleri Üzerine Etkileri. Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mecmuası; 52 (3):139-145, 1999.
10. Sabuncuoğlu B, Can B, Güven C, **Ergeneci D,** Saran Y. Siklofosfamidin Fare Dalağı Üzerine Etkileri. Optimal Dergisi; 9 (2): 43-46, 1996.

D. Diğer Yayınlar (Vaka takdimi, Editöre Mektup, Derleme)

1. Göktürk H, Bilici S, Bayram P, **Billur D,** Yalçındağ N, Can B. Nüks makuler kornea distrofisi nedeniyle rekeratoplasti uygulanan bir olguda elektron mikroskopi bulguları. Türkiye Klinikleri J Ophthalmol. Türkiye Klinikleri J Ophthalmol 2018;27(2):169-72 (doi: 10.5336/opthal.2016-53252) CASE REPORTS
2. Lale Olcay, **Deniz Billur,** Esra Erdemli, Sıdıka Esra Baskın, Havva Fatma Balcı, Sevgi Yetgin: Myelodysplastic features and cellular senescence in autoimmune disorders: A pilot study on patients with collagen tissue disorders and immune thrombocytopenic purpura. Turk J Med Sci (2015) 45: 742-744. doi:10.3906/sag-1408-149 Dizin: **SCI-expanded**
3. Dabak D.Ö. **Ergeneci D:** İntra Sitoplazmik Sperm Enjeksiyonu (ICSI). Optimal Tıp Dergisi.2004 Cilt:17, Sayı: 3, Sayfa:90-96.

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. Özge Konak, **Deniz Billur,** Aylin Okçu Heper, İlker Taşçı, Serdar Kaya, Belgin Can. Sural Sinir Biyopsilerinde Elektron Mikroskopunun Yeri: Olgu Sunumu. 16. Ulusal Sinirbilim Kongresi. 20-23 Mayıs 2018, İstanbul Teknik Üniversitesi Ayazağa Kampüsü, İstanbul. Poster Sunumu.
2. Polat Yiğit, **Deniz Billur,** Pınar Bayram, Hilal Nakkaş , Şule Kızıl , Belgin Can , Zeki Can. Hirudinin otolog yağ grefti yaşayabilirliği üzerine etkisi. 14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi. 10-13 Mayıs 2018, Antalya – Türkiye. Poster Sunumu.
3. Bilgen Katipoğlu Erenoğlu, Şule Kızıl, Pınar Bayram, Hilal Nakkaş, **Deniz Billur,** Çağıl Meriç Erenoğlu, Belgin Can. Eş zamanlı yağ grefti uygulamasının insizyonel skar oluşumuna etkisi. 14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi. 10-13 Mayıs 2018, Antalya – Türkiye Poster Sunumu.
4. Canberk Atasoy, Merve Alpman, Damla Nur Genç, Gözde Doğan, Ahmet Utku Dönmez, Gökmen Gökşen, **Deniz Billur,** Yasemin Yavuz, Belgin Can. Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Döen 3 Araştırma Projelerinin Öğrenciler Üzerindeki etkileri. UTEK'18, X. Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi. 9-12 Mayıs 2018, Ege Üniversitesi, İZMİR. Poster Sunumu.
5. Tuğçe Kütük, Serap Akyürek, **Deniz Billur,** Pınar Bayram, İhsan Doğan, Melih Bozkurt, Belgin Can, Şaban Çakır Gökçe. Radyasyona Bağlı Hipokampal Nörogenез İnhibisyonunda Tianeptinin Etkisi. XIII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi. 27 Nisan-1 Mayıs 2018, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti. Sözlü Sunum.
6. Aylin Akbulut, Arif Osman Tokat, **Deniz Billur,** Serdar Kuru, Gökhan Koca, Meliha Korkmaz. RAİ İle İndüklenmiş Akciğer Fibrozisinde Lökotrien Reseptör Antagonistinin Etkinliği. 30. Nükleer Tıp Kongresi. 11-15 Nisan 2018, Antalya, Türkiye. Poster Sunumu.
7. Ates Ufuk, Göllü Bahadır Gülnur, **Billur Deniz,** Bağrıaçık Emin Ümit, Dindar Hüseyin. Prosesus vajinalis obliterasyonunda rol oynayan apoptotik ve antiapoptotik genler. 8. Ulusal Pediatrik Üroloji Kongresi. 25-28 Mayıs 2017, Antalya (Özet Bildiri/Sözlü Sunum).

8. Geneci Ferhat, Ocak Mert, Uzuner Muhammet Bora, Bayram Pınar, Kızıl Şule, **Billur Deniz**, Sargon Mustafa Fevzi (2016). Microanatomic Examination of Histological Sections Taken from Silicone Platinates. 17.Ulusal Anatomi Kongresi, Anatomy:10(2), p:103-103.
9. **Billur Deniz**, Edebalı Nurullah, Bayram Pınar, Kızıl Şule, Göktürk Hilal, Can Belgin, Açıkgöz Bektaş (2016). An Overview to Trauma from Subfornical Organ Window. 14th National Congress of Neuroscience. Anatomy: May,2016. 10(1), p:55-56. Poster Sunumu.
10. Özkan Özer, **Billur Deniz**, Kızıl Şule, Bayram Pınar, Afshani Masoud, Türközkan Nurten, Öztürk Hasan Serdar. Plantago Major'un Hiperkolesterolemik Diyetle Ateroskleroz Olusturulan Tavşanlarda Ateroskleroz ve Aterosklerotik Risk Faktörleri Üzerine Etkileri. Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, 30 Nisan-3 Mayıs 2016, İZMİR. Poster Sunumu.
11. Gönül Gürol Çiftci, Fatih Ekici, Nuray Yazıhan, Sinan Canan, **Deniz Billur**, Şule Bilen. "Apelin'in Absans Epilepsideki Rolü- The Effect Of Apelin On Absence Epilepsy". Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 41. Ulusal Fizyoloji Kongresi. 9 - 13 Eylül 2015 Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi. ÇANAKKALE. Sözlü Sunum.
12. **D. Billur**, N. Edebalı, P. Bayram, H. Göktürk, B. Can, B. Açıkgöz. Deneysel Kafa Travması Sonrası Sirkümventriküler Organ Kapiller Yapılarının İnce Yapı Düzeyinde İncelenmesi. 22. Elektron Mikroskopi Kongresi. 2-4 Eylül 2015 Sabancı Üniversitesi, İSTANBUL. Poster Sunumu.
13. H. Göktürk, S.Bilici, P.Bayram, **D.Billur**, N.Yalçındağ, B.Can. Maküler Kornea Distrofisi Tanısında Elektron Mikroskopinin Yeri: Olgu Sunumu. 22. Elektron Mikroskopi Kongresi. 2-4 Eylül 2015 Sabancı Üniversitesi, İSTANBUL. Poster Sunumu.
14. **Deniz Billur**, Pınar Bayram, Şule Kızıl, Sevim Aydın, Belgin Can. Kan Sinir Bariyeri: Sıçan Siyatik Sinirinde Histolojik Yöntemlerle Gösterilmesi. 13. Ulusal Sinir Bilim Kongresi. 30 Nisan- 3 Mayıs 2015 Selçuk Üniversitesi, KONYA. Poster Sunumu.
15. Emrah Kantarcıoğlu, Gökmen Kahiloğulları, Bora Tetik, Efe Güner, Haydar Sekmen, Murat Zaimoğlu, Elif Peker, Zeynep Gülhan, **Deniz Billur**, Esra Erdemli, İlhan Erden, Ağahan Ünlü. Manyetik Rezonans Orta Hat Kapanma Kusuruna Yol Açar mı? Cıvcıv Embriyolarında Laboratuvar Sonuçları. Türk Nöroşirurji Derneği 29.Bilimsel Kongresi. 17-21 Nisan 2015 ANTALYA. Sözlü Sunum.
16. Adnan Yalçın Demirci, Ersin Özeren, Yahya Güvenç, Sevim Aydın, **Deniz Billur**, Burak Kazancı, Çetin Akyol, Uygur Er. Deneysel Subaraknoid Kanama Modelinde Bevasizumab'ın Tavşan Baziler Arteri Üzerine Etkisi. Nöroşirurji Derneği 29.Bilimsel Kongresi. 17-21 Nisan 2015 ANTALYA. Sözlü Sunum.
17. Evrim Gökçe, Ali Dursun Doğan, **Deniz Billur**, Belgin Can, Emine Koç. Farklı Eğimlerdeki Eksantrik Egzersizin İskelet Kası Üzerine Etkileri. 40. Ulusal Fizyoloji Kongresi. 2-6 Eylül 2014, Erciyes Üniversitesi, Kayseri. Sözlü Sunum.
18. **Deniz Billur**, Pınar Bayram, Şule Kızıl, Sevim Aydın, Belgin Can. Sıçanlarda Periferik Sinir Travması Sonrası Perinöral Hücrelerin İmmünohistokimyasal ve Ultrastrüktürel Olarak İncelenmesi. XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi. 27-30 Mayıs 2014 Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, ANKARA. Poster Sunumu.
19. Şule Kızıl, **Deniz Billur**, Berfu Demir, Belgin Can, Burcu Sağlam Ada, Berna Dilbaz, Sevim Aydın. Tekrarlayan Gebelik Kaybı Olgularında Endometriyal Reseptivitede Adezyon ve Anti-Adezyon Molekülleri ile Transkripsiyon Faktörlerinin Araştırılması. XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi. 27-30 Mayıs 2014 Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, ANKARA. Sözlü Sunum.
20. Sevim Aydın, **Deniz Billur**, Sinan Özkavukçu, Ferda Topal Çelikkan, Şule Kızıl, Kaan Aydos, Esra Erdemli. Kan Testis Bariyerinin Bozulması Spermatogenez Etkiler mi? XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi. 27-30 Mayıs 2014 Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, ANKARA. Poster Sunumu.

21. Yahya Güvenç, **Deniz Billur**, Sevim Aydın, Ersin Özeren, Adnan Yalçın Demir, Osman Arıkan Nacar, Ali Dalgıç, Deniz Belen. Metamizol Sodyumun Tavuk Embriyo Modelinde Nöral Tüp Üzerine Olan Etkisi. 28. Türk Nöroşirurji Derneği Bilimsel Kongresi. 4-8 Nisan 2014, Beldibi, ANTALYA. Sözlü Sunum.
22. Yahya Güvenç, Ersin Özeren, **Deniz Billur**, Adnan Yalçın Demirci, Sevim Aydın, Alper Dilli. Punica Granatum L. Ekstresinin (Nar Suyu) Deneysel SAK Modelinde Tavşan Baziller Arterinde Gelişen Vazospazm Üzerine Olan Etkisi. 28. Türk Nöroşirurji Derneği Bilimsel Kongresi. 4-8 Nisan 2014, Beldibi, ANTALYA. Sözlü Sunum.
23. U Ateş, G Göllü, G Küçük, M Bingöl-Koloğlu, **D Billur**, Ü Bağrıaçık, N Hasırcı, H Dindar. Tek taraflı deneysel testis torsiyonu modelinde lokal ve sistemik büyüme hormonu uygulamasının germ hücre morfolojisi ve fertilité üzerine etkileri (sıçanlarda deneysel çalışma). 31. Ulusal Çocuk Cerrahisi ve 17. Ulusal Çocuk Cerrahisi Hemşireliği Kongresi. 30 Ekim-2 Kasım 2013 ESKİŞEHİR. Sözlü Sunum.
24. **D.Billur**, Ş Kızıl, S. Özkavukçu, F. Topal Çelikkan, E. Erdemli*, , K. Aydos, S. Aydın. Tese Materyalinde İnce-Yapı Özellikleri, Sperm Varlığı İle Apoptozis İlişkisi. 21.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı). 28-31 Mayıs, Mersin 2013. Poster Sunumu.
25. O. Evirgen, **D. Billur**, N.Hayırlı, E.R. Yılmaz, A.E. Hastürk, Z.Gülhan, Ş.Kızıl, D.Gökmen Öztuna. Travmatik Spinal Kord Hasarı Sonrası Etanercept Uygulamasının Beyaz Madde Akson Yapısına Etkisi. 21.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı). 28-31 Mayıs, Mersin 2013. Poster Sunumu.
26. Ferda Topal Çelikkan, **Deniz Billur**, Sibel Serin Kılıçoğlu, Sevim Aydın, Esra Atabenli Erdemli. Yavaş ve hızlı dondurma uygulanan ovaryum dokusunda hücresel yaşlanmanın gösterilmesi: XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı). 16-19 Mayıs 2012 Pamukkale Üniversitesi, DENİZLİ. Poster Sunumu.
27. U Ateş, G Göllü, G Küçük, B Türedi, **D Billur**, H Özkan-Ulu, Y Yılmaz, E Erdemli, Ü Bağrıaçık, H Dindar.Nekrotizan enterokolitte mukozal hasarlanmada apoptozisin yeri. 30. Ulusal Çocuk Cerrahisi ve 16. Ulusal Çocuk Cerrahisi Hemşireliği Kongresi 17-20 Ekim 2012 ANKARA. Sözlü Sunum.
28. Yahya Güvenç, Ali Dalgıç, **Deniz Billur**, Derya Karaoğlu, Sevim Aydın, Ergun Dağlıoğlu, Çağatay Özdöl, Osman Arıkan Nacar, Ali Erdem Yıldırım, Deniz Belen. Levetirasetamin Erken Dönem Cıvciv Embriyosunda Nöral Tüp Gelişimine Olan Etkisinin Araştırılması. Türk Nöroşirurji Derneği, 26. Bilimsel Kongresi. 20-24 Nisan 2012, Belek ANTALYA . Sözlü Sunum.
29. Hilal Gokturk, E. Nazlı Hayırlı, **Deniz Billur**, Oya Evirgen, Arzu Ensari, Belgin Can. Glomerül Hastalıklarının Tanısında Geçirimli (Transmisyon) Elektron Mikroskobunun (TEM) Rolü ve Önemi. 20.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası katılımlı).25-28 Ekim 2011 Kemer- ANTALYA. Poster Sunumu.
30. E. Nazlı Hayırlı, Hilal Göktürk, **Deniz Billur**, Oya Evirgen, Arzu Ensari, Belgin Can. İnsan Böbrek Biyopsi Örneklerinde Transmisyon Elektron Mikroskop (TEM) Bulgularının Tanıdaki Yeri ve Önemi: AÜTF Histoloji-Embriyoloji ABD TEM Laboratuvarı Gözlemleri. 20.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası katılımlı). 25-28 Ekim 2011 Kemer- ANTALYA. Poster Sunumu.
31. Yahya Guvenc, Ali Dalgıç, **Deniz Billur**, Derya Karaoğlu, Sevim Aydın, Ergun Dağlıoğlu, Çağatay Ozdol, Osman Arıkan Nacar, Ali Erdem Yıldırım, Deniz Belen. Levetirasetamin erken dönem cıvciv embriyosunda nöral tüp gelişimine olan etkisinin araştırılması. 20.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası katılımlı). 25-28 Ekim 2011 Kemer- ANTALYA. Poster Sunumu.
32. Yazıcı G, **Billur D**, Yıldız F, Özyiğit G, Cengiz M, İskit BA, Erdemli E. Radyoterapiye Bağlı Akciğer Hasarı Vitamin D₃ ile Önlenebilir mi?(Ultrastrüktürel Çalışma); X. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi. 17-20 Mayıs 2010 Çeşme/ İZMİR. Sözlü Sunum.
33. Karahüseyinoğlu S, Evirgen O, Demirer S, Kepenekçi İ, Nalça Andreiu M, **Ergeneci D.B**, Avunduk M.C. Abdominopelvik Radyasyon Uygulaması Sonrası Hasarlanmaya Karaciğer

Parankimal Hücre Cevabı. 17. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi 22-24 Haziran, Kocaeli, 2005. Sözlü Sunum.

34. D. O. Dabak, **D. Billur**, M.F Sönmez, A. Rişvanlı: Unilateral Adrenalektomi (Adx) Sonrası Uzun Dönemde Kontralateral Adrenal Korteksinde, Karaciğer Ve Kalp Dokusunda Meydana Gelen Değişikliklerin İncelenmesi. VII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi. 18-21 Mayıs, Mersin, 2004. Poster Sunumu.
35. Dinç S, **Ergeneci D**, Çalikoğlu T, Özbirecikli B, Erdem E, Gülçelik M A, Renda N, Alagöl H. İntraoperatif Radyoterapinin Barsak Anastomozları Üzerine Erken Dönem Etkileri. I.Ulusal Cerrahi Onkoloji Kongresi, 26-28 Ekim, Antalya, 2000. Sözlü Sunum.
36. Dinç S, Alagöl H, **Ergeneci D**, Gülçelik M A, Özbirecikli B, Renda N. Sistemik Adrioblastin Tedavisi Verilen Ratlarda Batın Yara İyileşmesine Lokal Kullanılan GM-CSF'in Etkileri. I.Ulusal Cerrahi Onkoloji Kongresi, 26-28 Ekim, Antalya, 2000. Sözlü Sunum.
37. Atabenli E, **Ergeneci D**, Atahan Ş, Işık A, Işıkyay L. Cisplatin'in Sıçan Böbrek ve Testisleri Üzerine Etkileri. IV. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Diyarbakır, 8-11 Eylül, 1998. Sözlü Sunum.
38. Erdemli E A, Erdemli B, Yılmaz C, Selek H, **Ergeneci D**. Kırık İyileşmesinde C Vitamininin Etkisi. IV. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Diyarbakır, 8-11 Eylül, 1998. Poster Sunumu.
39. **Ergeneci D**, Sayın N. Sıçan Dalağında Marjinal Bölge Makrofajlarının İncelenmesi. III. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Eskişehir, 3-7 Eylül, 1996. Poster Sunumu.
40. Sabuncuoğlu B, Can B, Güven C, **Ergeneci D**. Siklofosfamidin Fare Dalağı Üzerine Etkileri. II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Bursa 31 Ağustos-2 Eylül, 1994. Poster Sunumu.

F . Kitaplar

1. Uygulama Kılavuzu

- Tıbbi Histoloji-Embriyoloji Uygulama Kılavuzu. Akademisyen Tıp Kitapevi. Ankara, 2014.

2. Kitap (Türkçe)

- Billur D. **Temel İlkyardım. Cantekin Matbaası, Ankara, 2005**

3. Kitap Çevirisi

- Pre Test. Anatomi, Histoloji ve Hücre Biyolojisi. Klein RM, McKenzie JC. Çeviri Editörü Elhan A. Alfa Basım Yayım Dağıtım Ltd. İstanbul, 2003.

III-EĞİTİM-ARAŞTIRMA ETKİNLİKLERİ

A. Yönetilen Yüksek Lisans/Doktora/Uzmanlık Tezleri

Pınar Bayram: Metabolik Sendromlu Sıçanlarda Hipokampusun Nörogenezine Etkili Faktörlerin İncelenmesi. Doktora Tezi. 5 Ocak 2018.

B. Projelerde Yaptığı Görevler

1. Tekrarlayan Botulinum Toksin Tip A enjeksiyonlarının kas yapısı üzerine etkisinin değerlendirilmesi. Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Projede Araştırmacı**, 01/06/2018 (Devam Ediyor)
2. Isıl İşlem Uygulama Yöntemi ve Homojenizasyon Uygulama Sırasının UHT Sütlerde Protein Konformasyonu ve Sindirim/Emilim Etkinliği Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 1001 -

Projede Araştırmacı (TÜBİTAK) 1170949 Numaralı Tübitak Projesi. TOVAG - Tarım, Ormancılık Ve Veterinerlik Araştırma Destek Grubu, ARDEB, 15.04.2018(Devam Ediyor) (ULUSAL)

3. Rat Oral Mukozasında Ononis spinosa L. 'nin Yara İyileşmesi Üzerindeki Etkinliğinin Değerlendirilmesi. **Projede Araştırmacı** (TÜBİTAK) 216S980 Numaralı Tübitak Projesi13/12/2016 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
4. Metabolik Sendromlu Sıçanlarda Hipokampusun Nörogenezine Etkili Faktörlerin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Projede Yürütücü**, (BAP no: 16L0230007) Başlangıç-Bitiş: 07.11.2016-13.04.2018.
5. Metabolik Sendromlu Sıçan Kortikal Nöronlarında Endoplazmik Retikulum Stresiyle İlgili Faktörlerin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Projede Araştırmacı**, (BAP no: 16L0230006) Başlangıç-Bitiş: 07.11.2016-03.09.2018.
6. SBAG_3501 "Absans Epilepside Apelinin Rolü" **Projede araştırmacı**, (TÜBİTAK Proje NO:113S210) Başlangıç-Bitiş:01.11.2013-25.05.2016)
7. Lipid Sindirim Etkinliği Artırılmış Süt Bazlı Sıvı ve Toz Formda Beslenme Formülasyonlarının Geliştirilmesi, (SAN-TEZ 0899.STZ.2015)- **TÜBİTAK/112D084 Projede araştırmacı**. Başlangıç-01/11/2015 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
8. Radyastona Bağlı Hipokampal Nörogenez İnhibisyonunda Tianeptinin Etkisi (01.09.2015) Hızlı Destek Projesi **-Projede araştırmacı**, (BAP no: 15H0230008). Sağlık Hızlandırılmış Destek Projesi (HDP) Başlangıç-Bitiş:02.11.2015 02.11.2016
9. Yara iyileşme sürecinde farklı sütür materyallerinin enflamatuvar belirteçler ve büyüme faktörleri üzerine etkilerinin değerlendirilmesi. **Projede araştırmacı**, (BAP no: 15L0230005). Sağlık Lisansüstü Tez Projesi (Doktora). Başlangıç-Bitiş:10.02.2015 10.08.2016
10. Işık ve Elektron Mikroskopi Laboratuvarlarının Kullanım Güvenliğinin Artırılması. **Projede araştırmacı**, (BAP no:14A0230004). Sağlık Altyapı Projesi (AYP) Başlangıç-Bitiş: 17.06.2014 -17.12.2014
11. Ratlarda Deneysel Olarak Oluşturulan Periferik Sinir Hasarı Sonrası Alçak Frekanslı Elektroterapinin Sinir İyileşmesi Üzerine Etkilerinin Araştırılması. **Projede araştırmacı**, Kırıkkale Üniversitesi (BAP no:2014/98- 2014-2015).
12. Prosesus Vajinalis Obliterasyonunda Rol Oynayan Apoptotik ve Antiapoptotik Gen Düzeyleri. **Projede araştırmacı**, (BAP no:13B3330017).
13. Tekrarlayan gebelik kaybı olgularında endometriyal reseptivitede adezyon ve anti-adezyon molekülleri ile transkripsiyon faktörlerinin araştırılması. **Projede araştırmacı**. (BAP no: 12L3330011) Sağlık Lisansüstü Tez Projesi (Yüksek Lisans) Başlangıç-Bitiş: 27.06.2013 27.06.2014
14. Plantago Major'un Hiperkolesterolemik Diyetle Ateroskleroz Oluşturulan Tavşanlarda Ateroskleroz Ve Aterosklerotik Risk Faktörleri Üzerine Etkileri. **Projede araştırmacı**, (BAP no: 13L3330002) Sağlık Lisansüstü Tez Projesi (Yüksek Lisans) Başlangıç-Bitiş:08.02.2013 08.08.2014
15. TESE materyalinde kan testis bariyeri bütünlüğünün infertiliteye etkisi. **Projede araştırmacı**. (BAP no: 12B3330030) Sağlık Bağımsız Proje (B). Başlangıç-Bitiş: 10.07.2012 10.07.2014

C. Ödüller

1. "The High Sucrose Diet Affects Memory and Learning" başlıklı çalışma ile "1st International Food and Medicine Congress-2018 (IFMC 2018)" genç araştırmacı 3.lük ödülü.

2. "Radyasyona Bağlı Hipokampal Nörogenez İnhibisyonunda Tianeptinin Etkisi" konulu alışma XIII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresinde en iyi Sözlü Sunum birincilik ödülü.
3. "RAİ İle İndüklenmiş Akciğer Fibrozisinde Lökotrien Reseptör Antagonistinin Etkinliği" konulu çalışma ile 30. Nükleer Tıp Kongresinde en iyi poster birincilik ödülü.
4. "Histopathological evaluation of desferrioxamine effect on fat graft viability" konulu çalışma ile "15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry (ICHC 2017" en iyi poster birincilik ödülü.
5. "Maküler Kornea Distrofisi Tanısında Elektron Mikroskopinin Yeri: Olgu Sunumu." başlıklı bildiri ile 2-4 Eylül 2015 tarihlerinde Sabancı Üniversitesi'nde düzenlenen 22. Elektron Mikroskopi Kongresinde poster (bildiri) sunumu alanında birincilik ödülü.
6. "Manyetik Rezonans Orta Hat Kapanma Kusuruna Yol Açar mı? Cıvciv Embriyolarında Laboratuvar Sonuçları" başlıklı bildiri ile Türk Nöroşirurji Derneği 29.Bilimsel Kongresi "Yılın Bildirileri" değerlendirmesinde ikincilik ödülü.
7. "Obstrüktif Üropatide Radyoterapinin Histopatolojik ve Fonksiyonel Etkileri" konulu çalışma ile Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi 1995 yılı IV. Deneysel Araştırma ve Teşvik Yarışması Cerrahi Tıp Bilimleri bölümü Prof. Dr. şerif anga ikincilik ödülü.