



CURRICULUM VITAE

Name and Surname: EMRE ATAY
Academic Title: Associate Professor
Work Address:
Email: emre.atay@afsu.edu.tr
Area of Expertise: House and Experimental Animals
Human Anatomy
Neuroanatomy
Temel Bilimler > Yaşam Bilimleri > Farmakoloji Ve Toksikoloji > Toksikoloji

Degree	Department/Program	University	Year
Integrated Doctorate	ANATOMİ (DR)	Erciyes University	2017
Associate Degree	YÖNETİM VE ORGANİZASYON BÖLÜMÜ	Anadolu University	2011
Bachelor's Degree	SAĞLIK MEMURLUĞU BÖLÜMÜ	Fırat University	2010

Position Title	Workplace	Year
Associate Professor	Afyonkarahisar Health Sciences University	2022-Continues
Assistant Professor	Afyonkarahisar Health Sciences University	2018-2022
Lecturer		2017-2018
Research Assistant	Kilis 7 Aralık University	2010-2017

Roles in Projects:

1. Değişik Dozlarda Ginsenosid-Rb1'in Deneysel Olarak Cıvciv Embriyolarında Oluşturulan Katarakt Modeli Üzerine Koruyucu Etkisi, Project Supported by Higher Education Institutions, Kundakçı Y. E. (Executive), Bilir A., Atay E., Vurmaz A., Fırat F., Arıkan Söylemez E. S., 2021-2022.

Awards:

1. POSTER BİLDİRİ 1.LİK ÖDÜLÜ (2016)

PUBLICATIONS

A. Articles published in international peer-reviewed journals:

- A1.** Atay E., Tok A., Öztürk B. İ., Özcan M., Kuş Z., Bilir A., Ertekin T., "Comparison of craniofacial anthropometric measurements with the golden ratio in young adults", *European Journal of Anatomy*, vol. 28, no. 5, pp. 533-542, 2024.
- A2.** Gursoy B. K., Atay E., Bilir A., Fırat F., Soylemez E. S. A., Albaş Kurt G., Gozen M., Ertekin T., "Effect of aripiprazole on neural tube development in early chick embryos", *Toxicology and Applied Pharmacology*, vol. 489, 2024.

- A3.** Becit-kizilkaya M., Oncu S., Bilir A., Atay E., Soylemez E. S. A., Firat F., Aladağ T., "Effect of post-gastrulation exposure to acrylamide on chick embryonic development", *Toxicology and Applied Pharmacology*, vol. 489, 2024.
- A4.** Dağlı E., Nisari M., Patat D., Çayan D., Atay E., Ertekin T., Uçar S., "The role of folic acid in rat embryo development in a hypoxic environment: an experimental study", *Journal of Clinical Practice and Research*, vol. 46, no. 3, pp. 251-258, 2024.
- A5.** Demir M., Fındıklı E., Tuncel Berktaş D., Atay E., Baykara M., Acer N., Doğaner A., "Subcortical volume changes in schizophrenia and bipolar disorder: a quantitative MRI study", *International Journal of Morphology*, vol. 42, no. 2, pp. 503-509, 2024.
- A6.** Büyükerkmen E., Atay E., Firat F., Yüksek A., Bilir A., Albaş Kurt G., Sarıtaş A., "Effect of sugammadex administration on neural tube development in 48-h chick embryos", *Microscopy Research and Technique*, 2024.
- A7.** Bağcı K., Nisari M., Atay E., Bağcı C., Unur E., "Scapula Morphometry and Types of Acromion", *Journal of Clinical Practice and Research*, vol. 46, no. 6, pp. 593-600, 2024.
- A8.** Vurmaz A., Atay E., Rakip U., Akan T., "Observation of the neuroprotective efficacy of vitamin K in a streptozocin-induced diabetes model in chick embryos", *Journal of Biochemical and Molecular Toxicology*, vol. 38, no. 1, 2024.
- A9.** Albaş Kurt G., Ertekin T., Atay E., Bilir A., Koca H. B., Aslan E., Sarıtaş A., "Investigation of the antioxidant effect of Chrysin in an experimental cataract model created in chick embryos", *Molecular Vision*, vol. 29, pp. 245-255, 2023.
- A10.** Albaş Kurt G., Sarıtaş A., Atay E., Ertekin A., Kundakcı Y. E., Ertekin T., "Effect of Zuclopenthixol Acetate on Neural Tube Development in Early Chick Embryos", *Clinical and Experimental Health Sciences*, vol. 13, no. 4, pp. 889-895, 2023.
- A11.** Kundakcı Y. E., Atay E., "Bibliometric and visualized analysis of global research on technology in anatomy education from 1987 to 2021", *European Journal of Anatomy*, vol. 27, no. 4, pp. 517-528, 2023.
- A12.** Atay E., Bozkurt E., Ertekin A., "Effect of tramadol hydrochloride on neural tube development in 48-hr chick embryos: Argyrophilic nucleolar organizing region and genetic analysis study", *Birth Defects Research*, vol. 115, no. 11, pp. 1079-1092, 2023.
- A13.** Turamanlar O., Kundakcı Y. E., Sarıtaş A., Bilir A., Atay E., Özer Gökaslan Ç., "Automatic segmentation of the cerebellum using volBrain software in normal paediatric population", *International Journal of Developmental Neuroscience*, vol. 83, no. 4, pp. 323-332, 2023.
- A14.** Bilir A., Aslan E., Horata E., Guzel H., Atay E., Turamanlar O., Ertekin T., "Use of AgNOR staining to determine the effect of metoclopramide on neural tube development in early chick embryos", *Biotechnic and Histochemistry*, vol. 98, no. 5, pp. 306-313, 2023.
- A15.** Atay E., Bilir A., Ertekin A., Ertekin T., "Prevalence and distribution of sesamoid bones and accessory ossicles in the hand region in patients presenting to the emergency department: a radiographic study", *Cukurova Medical Journal*, vol. 48, no. 3, pp. 1258-1264, 2023.
- A16.** Kundakcı Y. E., Bilir A., Atay E., Vurmaz A., Firat F., Arıkan Söylemez E. S., "Protective Effects of Different Doses of Ginsenoside-Rb1 Experimental Cataract Model That in Chick Embryos", *CURRENT EYE RESEARCH*, vol. 48, no. 9, pp. 817-825, 2023.
- A17.** Bilir A., Atay E., Firat F., Kundakcı Y. E., "Investigation of developmental toxicity of favipiravir on fetal bone and embryonic development", *BIRTH DEFECTS RESEARCH*, vol. 114, no. 17, pp. 1092-1100, 2022.
- A18.** Bilir A., Atay E., Firat F., Ertekin A., Bozkurt E., "Investigation of Teratogenic Effects of Letrozole on Fetal Bone Development", *International Journal of Morphology*, vol. 40, no. 4, pp. 1108-1116, 2022.
- A19.** Suna P. A., Cengiz O., Ceyhan A., Atay E., Ertekin T., Nisari M., Yay A., "The protective role of curcumin against toxic effect of nonylphenol on bone development", *Human and Experimental Toxicology*, vol. 40, 2021.
- A20.** Bozkurt E., Atay E., Bilir A., Ertekin A., Buğra Koca H., Cem Sabaner M., "A novel model of early type 1 diabetes mellitus: The chick embryo air sack model", *Saudi Journal of Biological Sciences*, vol. 28, no. 10, pp. 5538-5546, 2021.
- A21.** Ertekin A., Atay E., Bozkurt E., Aslan E., "Effect of buscopan, a compound that alleviates cramps, on the developing nervous system of the chick embryo", *Birth Defects Research*, vol. 113, no. 15, pp. 1140-1151, 2021.
- A22.** Aslan A., Rakip U., Boyacı M. G., Yıldızhan S., Kormaz S., Atay E., Coban N., "Posterior Fossa Decompression and superficial durotomy rather than complete durotomy and duraplasty in the management of Chiari 1", *Neurological Research*, vol. 43, no. 6, pp. 440-446, 2021.
- A23.** Vurmaz A., Ertekin A., Sabaner M. C., Atay E., Bozkurt E., Bilir A., "Effects of vitamin E in a glucocorticoid induced cataract model in chicken embryos", *Biotechnic and Histochemistry*, vol. 96, no. 6, pp. 431-438, 2021.
- A24.** Vurmaz A., Atay E., "Antioxidant effects of piperine on steroid-induced hepatotoxicity", *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, vol. 25, no. 17, pp. 5500-5506, 2021.
- A25.** Atay E., Ertekin A., Bozkurt E., Aslan E., "Impact of Bisphenol A on neural tube development in 48-hr chicken embryos", *Birth Defects Research*, vol. 112, no. 17, pp. 1386-1396, 2020.
- A26.** Bozkurt E., Atay E., Pektaş G., Ertekin A., Vurmaz A., Korkmaz Ö. A., Sadi G., Aslan E., Koca O. H., Pektaş M. B., "Potential anti-tumor activity of kefir-induced juglone and resveratrol fractions against ehrlich ascites carcinoma-bearing balb/c mice", *Iranian Journal of Pharmaceutical Research*, vol. 19, no. 3, pp. 358-369, 2020.
- A27.** Köksal V., Avnioglu S., Atay E., "Is there effect of intervertebral disc herniation on the lumbar spine in early period? A morphometric and stereological study ¿Existe algún efecto de la hernia de disco intervertebral en la columna lumbar en el período temprano? Un estudio morfométrico y estereológico", *International Journal of Morphology*, 2020.

- A28.** Köksal V., Arslan S., Atay E., "Is there Effect of Intervertebral Disc Herniation on the Lumbar Spine in Early Period? A Morphometric and Stereological Study", *INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY*, vol. 38, no. 2, pp. 374-381, 2020.
- A29.** Atay E., Ertekin T., Yılmaz H., Güler H. S., Al Ö., Nisari M., Yay A., Unur E., Özdamar S., Yalçın B., "Impact of prenatal exposure to bisphenol A on pregnant rats: Fetal bone development and immunohistochemistry implications", *Toxicology and Industrial Health*, vol. 35, no. 2, pp. 119-135, 2019.
- A30.** Yılmaz H., Ertekin T., Atay E., Nisari M., Susar Güler H., Al Ö., Payas A., Yılmaz S., "Antioxidant role of melatonin against nicotine's teratogenic effects on embryonic bone development", *Iranian Journal of Basic Medical Sciences*, vol. 21, no. 8, pp. 787-793, 2018.
- A31.** Ertekin T., Degermenci M., Ucar I., Sagiroglu A., Atay E., Susar H., "The intracranial and posterior cranial fossa volumes and volume fractions in children: A stereological study Los volúmenes de la fosa craneal intracraneal y posterior y las fracciones de volumen en los niños: Un estudio estereológico", *International Journal of Morphology*, 2017.

B. Papers presented at international scientific meetings and published in proceedings:

- B1.** Ertekin T., Atay E., Bilir A., Albaş Kurt G., Ertekin A., Deneysel Embriyolojide Cıvcıv Embriyo Modelleri, In: *II. Uluslararası Balkan Bilimsel Araştırmalar Kongresi*, Gostivar, North Macedonia, 2025, pp. 68-73.
- B2.** Bilir A., Ertekin T., Atay E., Emirali M., Sağlık ve Tıp Alanında 3D Yazıcı Teknolojisi: Yayın Eğilimleri ve Araştırma Alanları Üzerine Bir İnceleme, In: *II. Uluslararası Balkan Bilimsel Araştırmalar Kongresi*, Gostivar, North Macedonia, 2025, pp. 50-57.
- B3.** Atay E., Ertekin T., Bilir A., Sarıtaş A., Cıvcıv Embriyo Modelinde Nöral Tüp Gelişimi Araştırmalarına Yönelik Analiz Çalışması, In: *II. Uluslararası Balkan Bilimsel Araştırmalar Kongresi*, Gostivar, North Macedonia, 2025, pp. 58-65.
- B4.** Albaş Kurt G., Atay E., Sarıtaş A., Ertekin A., Kundakçı Y. E., Erken Dönem Cıvcıv Embriyolarında Zuklopentiksol Asetat'ın Nöral Tüp Gelişimi Üzerine Etkisi, In: *7. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi (UTSAK)*, Ankara, Türkiye, 2021.
- B5.** Turamanlar O., Bilir A., Aslan E., Güzel H., Atay E., Ertekin T., Histological Evaluation of the Effect of Hydrocortisone Hemisuccinate Sodium on the Development of the Chick Liver in the Embryonic Period, In: *4. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi (UTSAK)*, Çorum, Türkiye, 2020, pp. 67-77.
- B6.** Ertekin A., Atay E., Travma ile Acil Servise Başvuran Hastaların Abdominal Yaralanma Açısından Değerlendirilmesi, In: *3rd International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences*, Ankara, Türkiye, 2020, pp. 615-627.
- B7.** Demir M., Geçkil Koskoca E., Atay E., Doğaner A., Yoldaş A., Çiçek M., Ertekin T., The determination of gender and body mass index from hand and wrist measurements with artificial neural networks, In: *19th National Anatomy Congress & 1st International Mediterranean Anatomy Congress*, Konya, Türkiye, 2018, pp. 177-177.
- B8.** Bilir A., Aslan E., Horata E., Güzel H., Atay E., Turamanlar O., Ertekin T., The effect of metoclopramide on neural tube development at 48 hours chick embryos, In: *19th National Anatomy Congress & 1st International Mediterranean Anatomy Congress*, Konya, Türkiye, 2018, pp. 128-128.
- B9.** Demir M., Avnioğlu S., Gülaçtı M. M., Atay E., Karaman Benli G., Can We Estimate Body Mass Index From The Wrist Anthropometric Measurements?, In: *XXIV. International Symposium on Morphological Sciences*, İstanbul, Türkiye, 2015, pp. 186-186.

C. National/international books written or chapters in books:

C1. National/international books written:

- C1.1.** Ertekin T., Atay E., Bilir A., *SİSTEMATİK ANATOMİ KLİNİK KONU ANALATIMLI*, İstanbul Medikal Sağlık ve Yayıncılık Hiz. Tic. Ltd. Şti. (İstanbul Tıp Kitabevleri), İstanbul, 2025.
- C1.2.** Ertekin A., Ertekin T., Kuzu S., Günebakan Ç., Bilir A., Balcı A., Görmel S., Atay E., Bozkurt E., Akgür S. VeDiğerleri, *Anamnez ve Fizik Muayene Anatomi Konu Anlatımlı*, İstanbul Medikal Sağlık ve Yayıncılık Hiz. Tic. Ltd. Şti. (İstanbul Tıp Kitabevleri), İstanbul, 2021.

C2. Chapters in national/international books written:

- C2.1.** Atay E., Sarıtaş A., "Duyu Organları", *SİSTEMATİK ANATOMİ KLİNİK KONU ANLATIMLI*, İSTANBUL TIP KİTABEVİ, İstanbul, 2024.
- C2.2.** Atay E., Kurtseş Gürsoy B., Emirali M., "Sinir Sistemi II", *SİSTEMATİK ANATOMİ KLİNİK KONU ANALATIMLI*, İSTANBUL TIP KİTABEVİ, İstanbul, 2024.
- C2.3.** Ertekin T., Atay E., "Articulationes Appendiculare (Appendiküler İskelet Eklemleri)", *Adım Adım Anatomi*, İSTANBUL TIP KİTABEVLERİ, İstanbul, 2022.
- C2.4.** Atay E., "Limbik Sistem ve Koku Yolları", *Diş Hekimliği Öğrencileri İçin ANATOMİ*, NOBEL TIP KİTABEVLERİ, İstanbul, 2022.
- C2.5.** Atay E., Sabaner M. C., "Orbita ve Göz Anatomisi", *Anamnez ve Fizik Muayene Anatomi Konu Anlatımlı*, İstanbul Medikal Sağlık ve Yayıncılık Hiz. Tic. Ltd. Şti. (İstanbul Tıp Kitabevleri), İstanbul, 2021.

C2.6. Atay E., "Sindirim Sistemi Anatomisi", *Anamnez ve Fizik Muayene Anatomi Konu Anlatımlı*, İstanbul Medikal Sağlık ve Yayıncılık Hiz. Tic. Ltd. Şti. (İstanbul Tıp Kitabevleri), İstanbul, 2021.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

- D1.** Arıkan Söylemez E. S., Söylemez Z., Bilir A., Atay E., Kenger İ. H., Ertekin T., "Investigation of the Effects of Favipiravir Exposure on Kidney and Liver During the Embryonic Period: Genetic Analysis Study", *Acta Scientific Gastrointestinal Disorders*, vol. 8, no. 7, pp. 4-11, 2025.
- D2.** Al Ö., Atay E., Ertekin T., Nisari M., Ülger H., "Humerus segmentlerinin morfometrik ölçümleri", *Sağlık Bilimleri Dergisi*, vol. 34, no. 1, pp. 40-44, 2025.
- D3.** Tahta Y., Aycan K., Meker M., Öztürk M., Atay E., "Investigation of the anatomy of the arteria testicularis supplying the testis in cattle and ram by plastic injection and corrosion method", *SAR Journal of Anatomy and Physiology*, vol. 5, no. 4, pp. 73-84, 2024.
- D4.** Fırat F., Bilir A., Atay E., Demirbaş H., "Evaluation of anti-epileptic Lacosamide treatment on neural tube development: Chick embryo experimental model", *Medical Science and Discovery*, vol. 9, no. 8, pp. 475-480, 2022.
- D5.** Bilir A., Atay E., Ertekin A., "Acil Servise Başvuran Hastalardaki Sesamoid Kemiklerin ve Aksesuar Kemikçiklerin Ayak ve Ayak Bileğindeki Görülme Sıklığının Belirlenmesi", *OSMANGAZI JOURNAL OF MEDICINE*, vol. 44, no. 1, pp. 37-44, 2022.
- D6.** Ertekin A., Balcı A., Bozkurt E., Atay E., Aktaş R. S., "Diagnosis and treatment of acute pulmonary embolism: a single center experience", *Acta Medica Alanya*, vol. 6, no. 1, pp. 87-92, 2022.
- D7.** Güler H., Aycan K., Yılmaz S., Nisari M., Ertekin T., Al Ö., Atay E., Yılmaz H., Güçlü Ekinci H. K., "The Protective Role of Vitamin E Against Teratogenic Effects of Nicotine on Embryonic Bone Development", *Medical Records*, vol. 4, no. 1, pp. 7-15, 2022.
- D8.** Bozkurt E., Atay E., Koca O. H., Sabaner M. C., "The effect of vitamin K1 on VEGF levels in chick embryos with type 1 diabetes and Diabetic Retinopathy induced by streptozotocin", *Medical Science and Discovery*, vol. 8, no. 9, pp. 551-555, 2021.
- D9.** Atay E., Bozkurt E., Bilir A., Ertekin A., Vurmaz A., "Blood glucose analysis with different blood sampling techniques in chick embryos", *International Journal of Academic Medicine and Pharmacy*, vol. 3, no. 3, pp. 224-228, 2021.
- D10.** Bozkurt E., Kaya F., Ertürk A., Balcı A., Atay E., "Is visceral adipose tissue or subcutaneous adipose tissue a risk factor for atherosclerotic heart disease in familial mediterranean fever?", *Medicine Science | International Medical Journal*, vol. 10, no. 3, pp. 890-894, 2021.
- D11.** Bozkurt E., Kurtşes Gürsoy B., Atay E., Bilir A., Kaynarca Ö. B., "Perceived stress level and health anxiety during COVID-19 pandemic period in patients with diabetes mellitus and hypertension: A prospective cross-sectional study", *Journal of Surgery and Medicine*, vol. 5, no. 8, pp. 785-790, 2021.
- D12.** Balcı M., Balcı F., Atay E., Bozkurt E., Ertekin A., "Comparison of bupivacaine-fentanyl and bupivacaine-alfentanil used intrathecally in laparoscopic appendectomy surgery", *Kocatepe Tıp Dergisi*, vol. 22, no. 5, pp. 414-421, 2021.
- D13.** Kaya F., Özgül E., Balcı A., Bozkurt E., Atay E., "An evaluation of quantitative body composition on thoracic computed tomography and the effect on clinical severity in patients with chronic obstructive pulmonary disease", *Health Sciences Quarterly*, vol. 1, no. 2, pp. 75-81, 2021.
- D14.** Bozkurt E., Beysel S., Vurmaz A., Atay E., Gökaslan S., Ertekin A., "Evaluation of relationship among polycystic ovary syndrome, atherogenic index of plasma, and high sensitive C reactive protein", *Annals of Medical Research*, vol. 28, no. 3, pp. 564-570, 2021.
- D15.** Atay E., Bilir A., Ertekin T., "The status of anatomy education in scope of the national core education program 2020: The case of Turkey", *Medical Science and Discovery*, vol. 8, no. 8, pp. 465-469, 2021.
- D16.** Bilir A., Ertekin T., Turamanlar O., Güzel H., Atay E., "Perceptions of cadavers in physiotherapy students and approaches to use of cadavers for anatomy education: Perception of cadaver", *Health Sciences Quarterly*, vol. 1, no. 1, pp. 31-36, 2021.
- D17.** Yoldaş A., Demir M., Çalışgan E., Atay E., Gecgil E., Çiçek M., Ertekin T., Doğaner A., "El Bileği, El ve Parmak Parametre Ölçümlerinin Kadın ve Erkek Arasındaki Karşılaştırılması", *KSU Medical Journal*, vol. 15, no. 1, pp. 6-10, 2020.
- D18.** Atay E., Ayekin S., Hatipoğlu R. Z., Kura M. C., Kuseyri M., Taçyıldız Y., Başoğlu Y., Alkan A. B., Bilir A., Ertekin T., "The Effect of Temperature on Angiogenesis in Chicken Embryos", *Kocatepe Veterinary Journal*, vol. 13, no. 1, pp. 60-68, 2020.
- D19.** Balcı Arda M., Şimşek Ç., Atay E., Ertekin A., Tahta Y., "Kalça cerrahisi yapılan düşük yaşlı hastada lomber pleksus bloğu: olgu sunumu", *Acta Medica Alanya*, vol. 3, no. 1, pp. 81-84, 2019.
- D20.** Balcı Arda M., Şimşek Ç., Atay E., Tahta Y., Ertekin A., "Spina bifidalı hastada interskalen brakiyal pleksus bloğu: olgu sunumu", *Sağlık Bilimleri Dergisi*, vol. 27, no. 3, pp. 245-248, 2018.
- D21.** Doğan U., Atay E., "İlk ve acil yardım programı öğrencilerine verilen temel ekg eğitiminin sonuçlarının değerlendirilmesi", *Hastane Öncesi Dergisi*, vol. 3, no. 2, pp. 81-89, 2018.
- D22.** Demir M., Atay E., Akkeçeci B. N., Yoldaş A., Çiçek M., Ertoğrul R., Güneri B., "Intervertebral disc heights and concavity index of the lumbar spine in young healthy adults", *Anatomy*, vol. 12, no. 1, pp. 33-37, 2018.
- D23.** Güler H., Aycan K., Ertekin T., Nisari M., Ömerli A., Al Ö., Atay E., Yılmaz H., Yılmaz S., "The relationship between the prolapse stage and pelvic diameters for women with urinary incontinence", *International Journal of Anatomical Variations*, vol. 11, no. 1, pp. 20-23, 2018.

- D24.** Demir M., Atay E., Güneri B., Yılmaz H., Arpacı M. F., Güler H., Al Ö., Ertekin T., Nisari M., Unur E., "Morphometric Measurements of the Hip Bone in Turkish Adult Population", *Kobe J. Med. Sci.*, vol. 64, no. 2, pp. 149-156, 2018.
- D25.** Demir M., Dokur M., Akkeçeci B. N., Atay E., Kılıç M., İpekçi N. N., Çiçek M., Bilal N., Eraslan Ö., Süyür H., "Tıkayıcı Uyku Apne Sendromlu Hastalara Ait Antropometrik Ölçüm Değerleri ile Apne-Hipopne İndeksi Arasındaki İlişkinin İncelenmesi", *Sağlık Bilimleri Dergisi*, vol. 26, no. 3, pp. 198-203, 2017.
- D26.** Demir M., Atay E., Tümer M. K., Çiçek M., Gül A., Altındağ A., Dokur M., Acer N., "Şizofreni hastalarının kraniyofasiyal morfometrisi", *İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi*, vol. 6, no. 2, pp. 10-18, 2017.
- D27.** Doğan U., Kılınç E., İpekçi N. N., Atay E., "Sağlık hizmetleri meslek yüksekokulu öğrencilerinin eleştirel düşünme düzeylerinin belirlenmesi", *Sağlık Bilimleri Dergisi*, vol. 25, no. 3, pp. 138-143, 2016.
- D28.** Doğan U., Atay E., Öztürk M., Yurdagül G., "Öğrencilerin kendi kendine testis muayenesi ile ilgili yaklaşımları", *Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi*, vol. 5, no. 3, pp. 39-45, 2016.
- D29.** Atay E., Çinar Ş., Özçelik Ö., Tokpınar A., Soysal H., Doğan U., "Anket çalışması: tıp fakültesi dönem 1 öğrencilerinin sosyo demografik özellikleri ve anatomi eğitimi hakkındaki düşünceleri", *Sağlık Bilimleri Dergisi*, vol. 25, no. 1, pp. 24-28, 2016.
- D30.** Demiroğlu T., Kılınç E., Atay E., "Sağlık çalışanlarına uygulanan şiddet: Kilis ili örneği", *Sağlık Bilimleri Dergisi*, vol. 24, no. 1, pp. 49-55, 2015.
- D31.** Demir M., Atay E., Kılıç M., İpekçi N. N., "Kilis 7 aralık üniversitesi lisans ve ön lisans eğitiminde öğrencilerin anatomi dersi ile ilgili görüşlerinin karşılaştırılması", *Sağlık Bilimleri Dergisi*, vol. 23, no. 3, pp. 144-148, 2014.

E. Papers presented at national scientific meetings and published in proceedings:

- E1.** Atay E., Ertekin T., Bilir A., Quantitative analysis of academic staff in anatomy departments, In: 25. *Ulusal Anatomi Kongresi*, Ordu, Türkiye, 2025, pp. 34-34.
- E2.** Demir M., Fındıklı E., Tuncel D., Atay E., Baykara M., Yoldaş A., Doğaner A., Acer N., Şizofreni Hastalarının Beyin Yapılarındaki Hacimsel Değişikliklerin MriCloud ve Volbrain Analiz Yöntemi İle Karşılaştırılması, In: 7. *Anatomi Kış Günleri*, Denizli, Türkiye, 2019, pp. 34-36.
- E3.** Köksal V., Avnioğlu S., Atay E., Ertekin T., Yılmaz S., A Comparative Morphometric Basic Analysis of Patients with Pure Low Back Pain and Lumbar Intervertebral Disc Herniation, In: 18. *Ulusal Anatomi Kongresi*, Bolu, Türkiye, 2017, pp. 110-110.