

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı Soyadı: Arzu AKÇAY

Doğum Tarihi: 10 Mayıs 1972

Öğrenim Durumu:

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans/Y.Lisans	Tıp Fakültesi	İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi	1989-1995
Tıpta Uzmanlık	Patoloji	İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi	1996-2000
Doktora	Adli Tıp	Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü	2006-2009
Doçentlik			2015

Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı ve Danışmanı: Helicobacter Pylori Varlığında Mide Epitel Hücre Kinetiğinin Normal Mukozadan Kansere Uzanan Süreçte Değerlendirilmesi

Tez Danışmanı: Prof. Dr. Gülen DOĞUSOY

Doktora Tezi Başlığı ve Danışmanı: Kalp Kökenli Ani Doğal Ölüm Otopsilerinde Kardiyovasküler Sistem Skorlaması Standardizasyonunun Rolü

Tez Danışmanı: Prof.Dr. Ercüment Aksoy

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler:

Türk Patoloji Derneği

Türk Toraks Derneği

Adli Tıp Uzmanları Derneği

Türk Pediatrik Patoloji Derneği

Association for European Cardiovascular Pathology

Başlıca Araştırma Makalesi: 1. Ozturk DG, Kocak M, Akcay A, Kinoglu K, Kara E, Buyuk Y, Kazan H, Gozuaçik D. MITF-MIR211 axis is a novel autophagy amplifier system during cellular stress., *Autophagy*, 2018 <https://doi.org/10.1080/15548627.2018.1531197>

A-ULUSLARARASI HAKEMLİ DERGİLERDE YAYIMLANAN MAKALELER

1. Öztunç F, Eroğlu AG, Aksoy F, Saltık IL, **Turan A.**, "Antenatal Diagnosis of Postductal Coarctation of the Aorta: A Case Report .", *Turkish J Pediatrics*, Jan-Mar;43(1):67-9pp.,2001
2. Turan T, **Turan A**, Arslan C, Kınoglu B, Sarioğlu T., "How Does Neonatal Thymectomy Affect the Immune System?", *Acta Cardiol*, 59(5): 511-513 pp., 2004
3. Büyük Y, **Akçay Turan A**, Üzün İ, Aybar Y, Cin Ö, Kurnaz G., "Non-Ruptured Hydatid Cyst can Lead to Death by Spread of Cyst Content into Bloodstream: An Autopsy Case", *Eur J Gastroenterol Hepatol*, Jun;17(6):671-3pp.,2005
4. Karayel F, Arıcan N, Kavas G, **Akçay Turan A**, Pakiş I., "Maternal Death due to Non-Traumatic Fat Embolism", *J Forensic Sci*, 50(5): 1-3 pp.,2005
5. **Akçay Turan A.**, "Sol Koroner Arterin Anormal Orijininin bir Komplikasyonu Olarak Ani Ölüm" , *Anadolu Kardiyoloji Dergisi* ,5: 329-330 pp.,2005
6. **Akçay Turan A**, Güven T, Karayel F, Pakiş I, Gürpınar K, Özaslan A., "Subvalvular Aortic Stenosis as a Cause of Sudden Death: Report of Two Cases" *Am J Forensic Med Pathol*, Mar;27(1):90-92pp., 2006
7. Pakiş I, Akyıldız EÜ, Karayel F, **Akçay Turan A**, Şenel B, Özbay M, Çetin G., "Sudden Death due to Unrecognized Cardiac Hydatid Cyst: Three Medicolegal Autopsy Cases", *J Forensic Sci*, 51(2): 400-402 pp.,2006
8. **Akçay Turan A**, Karayel F, Pakiş I, Arıcan N, Çelik S., "Adli Otopsilerde Ölüm Nedeni Olarak Akciğer ve Sistemik Yağ Embolizmi", *Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi*, 12(2): 129-134pp., 2006
9. Karayel F, Ozaslan A, **Akçay Turan A**, Pakiş I, Ketenci C, Eroglu AG. , "Sudden Death in Infancy due to Bicuspid Aortic Valve", *J Forensic Sci*, 51(5): 1147-1150 pp., 2006
10. Pakis I, Karapirli M, Karayel F, **Akçay Turan A**, Akyildiz E, Polat O., "Quality Assessment of Perinatal and Infant Postmortem Examinations in Turkey", *J Forensic Sci*. 53(5):1166-8 pp.,2008

11. **Akçay Turan A**, Karayel F, Akyıldız EÜ, Özdeş T, Yılmaz E, Pakiş I, "Sudden Death Due to Eosinophilic Endomyocardial Diseases: Three Case Reports", Am J Forensic Med Pathol, 29(4):354-357pp.,2008
12. Uzun İ, Anık Karayel F, Ülker Akyıldız E, **Akçay Turan A**, Toprak S, Arpak BB. Suicide Among Children and Adolescents in a Province of Turkey. J Forensic Sci.54(5):1097-1100,2009
13. Karayel F, **Akçay Turan A**, Pakiş I, Akyıldız EÜ, Ersoy G, Sav A., "Methanol Intoxication: Pathological Changes of Central Nervous System (17 Cases)", Am J Forensic Med Pathol 31(1): 34-6pp., 2010
14. **Akçay Turan A**, Karayel F, Üzün İ, Gürpınar K, Kır Z, Atılmış Ü, Pakiş I, "Cardiac Injuries Caused by Blunt Trauma: an Autopsy-Based Assessment of the Injury Pattern", J Forensic Sci, 55(1);82-84pp., 2010
15. Melez İE, Arslan MN, Melez DO, **Akçay A**, Büyük Y, Avşar A, Kumral B, Şirin G, Karayel F, Daş T, Dokudan YE, Sam B. "Spontaneous Coronary Artery Dissection :Report of 3 Cases and Literature Review Hormonal, Autoimmune, Morphological Factors", Am J Forensic Med Pathol, 36: 188-192.,2015
16. Yagmur G, Ziyade N, Elgörmüş N, Das T, Sahin F, Yıldırım M, Ozgun A, **Akçay A**, Karayel F, Koc S. "Postmortem diagnosis of cytomegalovirus and accompanying other infection agents by real-time PCR in cases of sudden unexpected death in infancy (SUDI)" Journal of Forensic and Legal Medicine 38; 18-23.,2016
17. Özdemir Ç, Asil H, Yazıcı C, Akgün H, **Akçay A**, İkizceli İ. "Heart-type fatty acid binding protein and cardiac troponin I may have a diagnostic value in electrocution: A rat model", Journal of Forensic and Legal Medicine 39 ;76-79.,2016
18. Arslan MN, Melez DO, **Akçay A**, Gür A, Sam B , Apaydın SG . Coincidence of Nicolau Syndrome and Rhabdomyolysis: Report of a Forensic Autopsy Case and Review of the Literature. J Forensic Sci, 61(5); 1369-74, 2016
19. Yagmur G, Elgormus N, Ziyade N, Das T, Ozgun A, Gurler AS, Yildirim M, **Akçay A**, Karayel F, Koc S. Investigation of Tuberculosis prevalence by acid- fast stain, culture and real- time PCR method in forensic autopsies . Australian Journal of Forensic Sciences 50(24):1-9,2017 . DOI: [10.1080/00450618.2016.1237546](https://doi.org/10.1080/00450618.2016.1237546)
20. Ozturk DG, Kocak M, **Akçay A**, Kinoglu K, Kara E, Büyük Y, Kazan H, Gozuacik D. MITF-MIR211 axis is a novel autophagy amplifier system during cellular stress., Autophagy, 2018 <https://doi.org/10.1080/15548627.2018.1531197>
21. Akkoc Y, Peker N, Gozuacik D, **Akçay A** . Autophagy and Cancer Dormancy. Frontiers in Oncol sec. Molecular and cellular oncology. Published 19 March 2021. doi: 10.3389/fonc.2021.627023

22. Aslan MN, Buyuk Y, Ziyade N, Elgormus N, Sirin G, Coban I, Goksen ME, Das T, **Akçay A** . COVID-19 autopsies of Istanbul, Irish J Med Sci (Accepted)

B-ULUSLARARASI BİLİMSEL TOPLANTILARDA SUNULAN VE BİLDİRİ KİTABINDA BASILAN BİLDİRİLER

1. Expression of p27/Kip 1 Protein in Human Meningiomas. Erdamar S, Öz B, **Akçay Turan A**, Göçener S, Dirican A. 89. Annual Meeting of United States and Canadian Academy of Pathology, March 2000, New Orleans US.
2. Relationship of p21 (Waf 1) Expression with Biochemical Recurrence in Human Prostate Cancer. Erdamar S, Uygün N, **Akçay Turan A**, Göçener S, Öbek C, Çağatay P. 89. Annual Meeting of United States and Canadian Academy of Pathology, March 2000, New Orleans US.
3. Sudden Death due to Discrete Type Subvalvular Aortic Stenosis: A case report. Güven AT, **Akçay Turan A**, Özaslan A. 3rd European Academy of Forensic Science Meeting (EAFS), September 22-27, 2003, Istanbul, Turkey
4. Simultaneous Sudden Infant Death Syndrome: A Case Report. Balcı Y, Tok M, Kocaturk K, Yenilmez Ç, Yorulmaz C, **Akçay Turan A**. 3rd European Academy of Forensic Science Meeting (EAFS), September 22-27, 2003, Istanbul, Turkey
5. Neuropathologic Changes After Carbon Monoxide Intoxication . **Akçay Turan A**, Pakiş I, Arıcan N, Karayel F, Şam B, Kavas G. (Oral Presentation)2nd. Annual Meeting of the Balkan Academy of Forensic Sciences, June 3-6, 2004. Serres- Greece
6. Subvalvular Aortic Stenosis as a Cause of Sudden Death: 2 Case Reports. **Akçay Turan A**, Güven T, Karayel F, Pakiş I, Gürpınar K, Özaslan A. 2nd. Annual Meeting of the Balkan Academy of Forensic Sciences, June 3-6, 2004. Serres- Greece.
7. Sudden Death due to Aortic Rupture Based on Bicuspid Aortic Valve : A Case Report. Pakiş I, Arıcan N, Karayel F, **Akçay Turan A**, Tokdemir B, Çetin G. (Oral Presentation)2nd. Annual Meeting of the Balkan Academy of Forensic Sciences, June 3-6, 2004. Serres- Greece.
8. Maternal Death Due to Non-Travmatic Fat Embolism: A case Report. Karayel F, Arıcan N, Kavas G, **Akçay Turan A**, Pakiş I. 2nd. Annual Meeting of the Balkan Academy of Forensic Sciences, June 3-6, 2004. Serres- Greece.

9. Three Case Reports of Sudden Death as a Result of Hemorrhage Related to Vascular Malformation of Brain . Pakiş I, **Akçay Turan A**, Karayel F, Sav A, Çetin G. 2nd. Annual Meeting of the Balkan Academy of Forensic Sciences, June 3-6, 2004. Serres- Greece.
10. A Histopathological Study of Pulmonary Lesions of the Patients Who Died in the Intensive Care Unit. Pakiş I, Ketenci C, Karayel F, **Akçay Turan A**, Akyıldız EÜ, Albek E. 3rd. Annual Meeting of the Balkan Academy of Forensic Sciences. 2-5 June 2005, Constanta , Romania
11. Sudden Unexpected Death due to Cerebellar Astrocytoma (Pylocytic Astrocytoma): An Autopsy Case . Buyuk Y, **Akçay Turan A**, Kurnaz G, Uzun I, Baysal E. 3rd . Congress of the Balkan Academy of Forensic Sciences. 2-5 June 2005, Constanta , Romania
12. Cardiac Injuries Caused by Blunt Trauma: An Autopsy-Based Assessment of the Injury Pattern. **Akçay Turan A**, Gürpınar K, Kır Z, Atılmış Ü, Karayel F, Pakiş I, Arıcan N, Ersoy G, Çetin G. 17. Annual Meeting of the International Association of Forensic Sciences (IAFS). 21-26, August 2005, HongKong,
13. The Role of Cardiac Mast Cells in Myocardial Infarction: An Autopsy Study. Akyıldız EÜ, Akçay A, Karayel F. 4th Annual Meeting of the Balkan Academy of Forensic Sciences, 8-11 June, 2006, Stara Zagora, Bulgaria .
14. Forensic Pathological Observations on Injuries to the Spinal Column and Spinal Cord in Traffic Accidents and Falls. Akyıldız EÜ, **Akçay Turan A**, Karayel F, Pakis I, Ustundag K, Cetin G, Gunce E. 4th EAFS, 13-16 June, 2006, Helsinki, Finland.
15. Abdominal and Pelvic Trauma in Traffic Accidents; Autopsy Study. Pakis I, **Akçay Turan A**, Karayel F, Akyıldız EÜ, Ustundag K, Cetin G, Gunce E. 4th EAFS, 13-16 June, 2006, Helsinki, Finland.
16. Methanol Intoxication: Pathological Changes of Central Nervous System. Karayel F, **Akçay Turan A**, Pakis I, Akyıldız EÜ, Ersoy G, Kir Z, Çetin G, Yilmaz E. 4th EAFS, 13-16 June, 2006, Helsinki, Finland.
17. Quality Assesment of Perinatal and Infant Post-Mortem Examinations. Pakis I, Karapirli M, Karayel F, **Akçay Turan A**, Akyıldız EÜ, Polat O. XXth. Congress of International Academy of Legal Medicine. 23-26 August, 2006, Budapest, Hungary.
18. Retroperitoneal Hematomas in Traumatic Forensic Autopsies. Ferah K, **Turan A**, Pakis I, Akyildiz E, Ustundag K, Yalcin B, Gursel C. XXth. Congress of International Academy of Legal Medicine. 23-26 August, 2006, Budapest, Hungary.
19. Conventional Histopathological Evaluation for Traumatic Fat Embolism . Arıcan N, Kantarcı N, **Turan A**, Ekizoğlu O, Korur Fincancı Ş. International

Association of Forensic Sciences, 18. Triennial Meeting, 21-25 July, 2008, New Orleans, Louisiana, USA

20. Temel SG, Turkgenç B, **Akcay A**, Koseler A, Yakicier MC. Postmortem genetic testing in sudden cardiac death: To be or not to be ?. J of Biotechnology. European Biotechnology Congress Location: Athens, GREECE Date: APR 26-28, 2018. DOI: [10.1016/j.jbiotec.2018.06.058](https://doi.org/10.1016/j.jbiotec.2018.06.058)

C- Kitap Bölümleri

1. Sternberg's Diagnostic and Surgical Pathology (Türkçe) Kardiyak Patoloji bölüm editörü
2. **Akcay A**. Makroskopiden Genlere; Ani Kalp Ölümü .From Macroscopic Morphology to Genes: Sudden Cardiac Death Türkiye Klinikleri J Foren Med- Special Topics 2(1):44-56., 2016 (Kitap Bölümü)
3. **Akcay A**, Kınöğlu K, Özgün Şahin A. Covid 19: Global Bir Çaba Olarak Hastalığı Anlamak. Covid 19: Understanding a New Disease Through Global Efforts. Adli Tıp Bülteni (Bulletin of Legal Medicine): 25(1): 1-10., 2020 (Kitap Bölümü)
4. **Akcay A**. Covid -19 ve Kardiyovasküler Sistem: Otopside öğrendiklerimiz. Türkiye Klinikleri Patoloji (Covid -19 Patolojisi Özel Sayı) Çelikel Ç ed p: 8-13; 2020 (Kitap Bölümü)
5. Kınöğlu K, Özgün Şahin A, Kara E, Kafalı C, Ergül Y, **Akcay A** Bir Ani Ölüm Nedeni Olarak Aritmojenik Kardiyomiyopati . Olgularla Adli Tıp ve Adli Bilimler p: 581-587 Halis Dokgöz ed 2020 (Kitap Bölümü)

D-ULUSAL HAKEMLİ DERGİLERDE YAYIMLANAN MAKALELER

1. Özgüroğlu M, Calay Z, **Akcay Turan A**, Demir G, Demirelli F, Molinas N, Büyükcinal E, Serdengeçti S, Berkarda B. "Meme Kanseri Angiogenezi ve Yaşın Prognostik Faktör olarak değerlendirilmesi.", Meme Hastalıkları Dergisi , 6(2):92-96 pp., 1999
2. Öz B, Pakiş I, **Akcay Turan A**, Akyıldız E Ü., "Büyük Hücreli Akciğer Karsinomlarında Nöroendokrin Diferansiyasyon: İmmunhistokimyasal ve Morfolojik inceleme.", Klinik Gelişim , 12:890-896 pp., 1999
3. **Akcay Turan A**, Erdamar S, Dervişoğlu S., "Yenidoğanın Gingival Granüler Hücreli Tümörü.", Klinik Gelişim , 13:254-257 pp., 2000

4. Korkmaz AA, Arslan C, Beşirli K, **Turan A**, Tüzün H., “ Balon Hasarı Oluşturulan Sıçan Karotisinde İntimal Hiperplazinin Baskılanması: Asetilsalisilikasit ve Tiklopidinin Karşılaştırılması”, Damar Cerrahisi Dergisi , 3: 109-113pp.,2002
5. **Akçay Turan A**, Pakiş I, Arıcan N, Karayel F, Şam B, Kavas G, Öz B., “Karbon Monoksit Zehirlenmeleri Sonrası Geç Dönem Nöropatolojik Değişiklikler: İki Olgu Sunumu”, Adli Tıp Bülteni, 8:(2): 53-57 pp.,2003
6. Pakiş I, **Akçay Turan A**, Karayel F, Sav A, Çetin G., “Beyinde Vasküler Malformasyona Bağlı Kanama Nedeni ile Ani Ölen Üç Olgu Sunumu”, Adli Tıp Bülteni, 8(1):20-24 pp.,2003
7. **Akçay Turan A**, Özaslan A, Evcüman D, Çelik S., “Kardiyopulmoner Ressüsitasyona Bağlı Kemik İliği Embolisi (İki Olgu)”, Türkiye Klinikleri (Adli Tıp) , 1: 36-38 pp., 2004
8. Pakiş I, **Akçay Turan A**, Karayel F, Üzün İ., “Hipertrofik Kardiyomiyopatiye Bağlı Ani Ölüm Olgusu”, Adli Tıp Derg, 18(3-4): 13-15 pp.,2004
9. Pakiş I, Karayel F, **Akçay Turan A**, Öz B, Çetin G., “Amnion Sıvı Embolisine Bağlı Ani Ölüm: Olgu Sunumu”, Türk Patol Derg, 20(1-2):29-30 pp.,2004
10. Karayel F, Pakiş I, **Akçay Turan A**, Akyıldız E, İlvan Ş., “Adli Otopsi Olgularında Over Lezyonlarının Değerlendirilmesi: Ön Çalışma”, İnekol Obstetr Derg, 18: 166-169 pp.,2004
11. **Akçay Turan A**, Karayel F, Pakiş I, Öz B., “Beyin Sapı Gangliogliomu: Olgu sunumu”, Türk Ekopatoloji Dergisi, 10 (3-4): 141-144 pp.,2004
12. Pakiş I, Karayel F, Sav A, **Akçay Turan A**, Akyıldız EÜ, Koç S., “Adli Otopsilerde Tiroid Patolojileri (180 olgu)”, Türk Ekopatoloji Dergisi, 10 (3-4): 109-113 pp.,2004
13. Karayel F, Pakiş I, Sav A, **Akçay Turan A**, Çetin G., “Adli Otopsilerde Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonu Saptanan Olguların Değerlendirilmesi”, Adli Tıp Bülteni, 9(1): 5-10 pp.,2004
14. **Akçay Turan A**, Sav A., “Adli Tıp Uygulamalarında Merkezi Sinir Sistemi Enfeksiyonlarının Rolü I”, Türkiye Klinikleri (Adli Tıp). 2: 22-32 pp.,2005
15. Pakiş I, Arıcan N, Karayel F, **Akçay Turan A**, Tokdemir B, Öz B., “Biküspid Aort Kapağı Zemininde Gelişmiş Aort Rüptürüne Bağlı Ani Ölüm”, Türkiye Klinikleri (Adli Tıp), 2: 14-17pp., 2005
16. Karayel F, Pakiş I, **Akçay Turan A**, Akyıldız EÜ, Özbay G, Yılmaz Ö., “Bir Otopsi Olgusunda Karaciğerin İzole Polikistik Hastalığı ve Multipl Safra Kanalı Mikrohamartomu”, Adli Tıp Derg, 19(2): 16-19pp.,2005

17. Karayel F, Pakiş I, **Akçay Turan A**, Arıcan N, Çelik S, İlvan ř., “Adli Otopsilerde Anne Ölümleri”, Jineköl Obstetr Derg, 19(3): 177-181 pp.,2005
18. **Akçay Turan A**, Sav A, “Adli Tıp uygulamalarında Merkezi Sinir Sistemi Enfeksiyonlarının Rolü II”, Türkiye Klinikleri (Adli Tıp), 2: 65-73pp.,2005
19. **Akçay Turan A**, Sav A, “Adli Tıp uygulamalarında Merkezi Sinir Sistemi Enfeksiyonlarının Rolü III”, Türkiye Klinikleri (Adli Tıp), 2: 90-95pp.,2005
20. Pakiş I, Karayel F, **Akçay Turan A**, Ketenci Ç, Arıcan N., “Otopsi Olgularında Perinatal ve Neonatal Bebek Ölümlerinin Değerlendirilmesi”, Türkiye Klinikleri (Adli Tıp), 2: 85-89pp.,2005
21. Akyıldız EÜ, şenel B, Ersoy G, Pakiş I, Karayel F, **Turan A**, Çelik S., “Adli Otopsilerde Rastlanan İntrakranial Anevrizma Rüptürleri”, Adli Tıp Bülteni, 10(1):15-19pp.,2005
22. Akyıldız EÜ, Pakiş I, **Akçay Turan A**, Karayel F, Yılmaz E., “Amniyon Sıvı Embolisi”, Türkiye Klinikleri (Adli Tıp), 3: 117-119pp.,2006
23. Pakiş I, Öz B, Ketenci Ç, Karayel F, **Akçay Turan A**, Akyıldız EÜ, Albek E., “Yoęun Bakım Hastalarında Akut Akciğer Hasarının Değerlendirilmesi: Bir Otopsi Çalışması”, Toraks Dergisi, 7(1): 29-33pp.,2006
24. Büyük Y, **Akçay Turan A**, Kurnaz G, Üzün İ., “Sudden unexpected death due to cerebellar astrocytoma: an autopsy case” “Ani Beklenmedik Ölüm Sebebi Olarak Pilositik Astrositom”, Adli Tıp Dergisi, 20(2):35-39 pp., 2006
25. Akyıldız EÜ, Yılmaz Ö, Süner Ç, Pakiş I, **Akçay Turan A**, Karayel F, Çelik S., “Adli Otopsilerde Saptanan Hidatik Kistler”, Adli Tıp Derg., 20(2):30-34pp.,2006
26. Karayel F, **Akçay Turan A**, Pakiş I, Akyıldız EÜ, Ersoy G, Yılmaz E., “Adli Otopsilerde Kardiyomiyopatiye Bağlı Kalp Ölümleri”, Adli Tıp Bülteni, 11(2): 59-63 pp.,2006
27. **Akçay Turan A**, Pakiş I, Karayel F, Özata B, Kürkcü D, Sav A., “Bir Otopsi Olgusunda Ootosomal Çekinik Lökodistrofi: Canavan Hastalığı”, Adli Tıp Derg., 21: 27-31pp., 2007
28. Pakiş I, Özaslan A, Karayel F, Akyıldız EÜ, **Akçay Turan A**, Gündüz K, Sav A., “Hidranensefaliye Bağlı Ölüm”, Türkiye Klinikleri (Adli Tıp), 4: 33-36 pp.,2007
29. Pakiş I, Akyıldız EÜ, **Akçay Turan A**, Karayel F, Ersoy G, Kır Z., “Miyokard Infarktüsünde Mast Hücrelerinin Rolü : Otopsi Çalışması”, Adli Tıp Bülteni, 13(1): 9-12 pp.,2008

30. Akyıldız EÜ, Pakiş I, **Akçay Turan A**, Karayel F, Makca C., "Bronkopulmoner Displazi, Adli Otopsi Olguları", Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, 28(6): 972-76pp., 2008
31. Pakis I, **Akçay Turan A**, Karayel F, Akyıldız F, Ersoy G, Üstündağ K, Çetin G. Otopsi Yapılan Trafik Kazalarına Bağlı Ölüm Olgularında Abdominopelvik Travmaların Değerlendirilmesi. Adli Tıp Dergisi. 22(1): 31-35 pp, 2008.
32. Pakiş I, Karayel F, **Akçay Turan A**, Koç S, İnancı MA., "1998-2002 Yılları Arasında İstanbul'daki Erişkin Otopsilerinin Histopatolojik İncelenmesi", Van Tıp derg. 15(1): 1-6pp., 2008
33. Melez DO, **Akçay Turan A**, Şahin E, Karayel F, Üzün İ., "Koroner Arterlerin Anormal Orijinleri ve Ani Ölüm; Bir Olgu Işığında Sol Ana Koroner Arterin Anormal Orijini ., Adli Tıp Bülteni, 13(3); 127-127 pp., 2008
34. **Akçay Turan A**, Akyıldız EU, Şahin E, Melez DO, Ersoy G, Pakiş I., "Çocukluk Çağında Ani Ölüm Nedeni Olarak Kardiyak Miksoma", Adli Tıp Bülteni, 14(1); 30-33pp., 2009
35. Karayel F, Pakiş I, **Akçay Turan A**, Öz B, Çelik S., "Akciğerde Sigaraya Bağlı Patolojik Değişimler" , MMP-9 ve TIMP-1 Ekspresyonlarının Değerlendirilmesi . Tüberküloz ve Toraks Derg. 57(2): 129-135pp., 2009
36. Ersoy G, Özorcan Y, **Akçay A**, Kolusayın MÖ, Pakiş I, Ürer HN, Gülmen MK, Öz B., "Patoloji Alanında Çalışan Hekimlerin Adli Patoloji Pratiği ve Eğitim Sürecine Yaklaşımları (The Approaches of Physicians Working in the Field of Pathology Regarding Forensic Pathology Practise and the Training Process.)" Türk Patoloji Dergisi 29: 201-209pp., 2013
37. Yagmur G, Demirel H, Sahin F, **Akçay A**, Koc S. Anaerob bakterilerin neden olduğu toplum kaynaklı plevropulmoner enfeksiyona bağlı gelişen ölümcül sepsis vakası. (A case of community-acquired pleuropulmonary infection and fatal septicemia caused by anaerobic bacteria). Turkish bulletin of hygiene and experimental biology 71(4):201-206, 2014 DOI: [10.5505/TurkHijyen.2014.56887](https://doi.org/10.5505/TurkHijyen.2014.56887)

E-ULUSAL BİLİMSEL TOPLANTILARDA SUNULAN VE BİLDİRİ KİTABINDA BASILAN BİLDİRİLER

1. Memenin Adenomyoepitelyomaları: 2 Olgunun Histopatolojik, Sitolojik ve İmmunhistokimyasal Değerlendirmesi. **Akçay Turan A**, İlvan Ş, Calay Z, Uygun N. Ulusal Meme Hastalıkları Kongresi, 7-10 Nisan 1999, İstanbul
2. Kardiak Hidatidozis ; Olgu Sunumu. Pakiş I, Akyıldız EÜ, Karayel F, **Akçay Turan A**. 1. Adli Tıp Günleri Nisan 2001, İstanbul.
3. Suda Boğulma Olgularında Akciğerlerde Görülen Histopatolojik Değişiklikler ve Alveolar Makrofajların Önemi. Akyıldız E Ü, Karayel F, **Akçay Turan A**, Pakiş I, Yorulmaz C. 1. Adli Tıp Günleri Nisan 2001, İstanbul
4. Ölüm Oruçlarının Patolojik açıdan Değerlendirilmesi. Karayel F, Pakiş I, Akyıldız EÜ, **Akçay Turan A** Yıllık Adli Tıp Toplantıları 16-19 Mayıs 2002 Antalya
5. Obliteratif (Konstrüktif) Bronşiolit : Bir Olgu Sunumu Karayel F, Batuk G, **Akçay Turan A**. Yıllık Adli Tıp Toplantıları 16-19 Mayıs 2002 Antalya
6. Situs İnversus Totalis: Bir Olgu Sunumu. Şam B, Süner Ç, **Akçay Turan A** Yıllık Adli Tıp Toplantıları 16-19 Mayıs 2002 Antalya
7. Beyin Sapı Yerleşimli Gangliogliom: Olgu Sunumu. **Akçay Turan A**, Karayel F, Pakiş I, Öz B. 16. Ulusal Patoloji Kongresi 29-31 Mayıs 2003, Konya
8. Adli Otopsilerde Histopatolojik İncelemenin Ölüm Nedenini Belirlemedeki Rolü Açısından Değerlendirme. Pakiş I, Karayel F, **Akçay Turan A**, Koç S, İnanınız MA, Sav A. XVII. Ulusal Patoloji Sempozyumu. 1-6 Ekim 2004, Gaziantep
9. Bir Otopsi Olgusunda Karaciğerin Fibropolikistik Hastalığına Eşlik Eden Multipl Biliyer Mikrohamartom: Olgu Sunumu. Karayel F, Özbay G, Pakiş I, **Akçay Turan A**, Akyıldız E. XVII. Ulusal Patoloji Sempozyumu. 1-6 Ekim 2004, Gaziantep.
10. Bir Otopsi Olgusunda Otozomal Resesif Lökodistrofi: Canavan Hastalığı. **Akçay Turan A**, Karayel F, Pakiş I, Sav A. XVII. Ulusal Patoloji Sempozyumu. 1-6 Ekim 2004, Gaziantep.
11. Alveol Epitel Zararı Saptanan Otopsi Olgularında Metalloproteinazların Rolü. Karayel F, Öz B, Pakiş I, **Akçay Turan A**. 7th. Annual Congress of Turkish Thoracic Society. 28 April- 1 May 2005, Belek, Antalya.
12. Kardiyovasküler Kaynaklı Ölüm Olgularında Adli Tıp Kurumu Deneyimimiz. **Akçay Turan A**, Karayel F, Pakiş I, Akyıldız EÜ, Ersoy G, Çetin G. VII. Adli Bilimler Kongresi 11-14 Mayıs 2006, Konya

13. Komplike Ateromatöz Plak Gelişiminde Mast Hücrelerinin Rolü. Akyıldız EÜ, Pakiş I, Ersoy G, Karayel F, **Akçay Turan A**. VII. Adli Bilimler Kongresi 11-14 Mayıs 2006, Konya
14. Miyokard İnfarktüsü Sonrası Rüptür Gelişen Olgularda Metalloproteinazların Rolü. Pakiş I, Karayel F, **Akçay Turan A**, Akyıldız EÜ, Öz B, Çelik S. VII. Adli Bilimler Kongresi 11-14 Mayıs 2006, Konya
15. Myokard infarktüsü sonrası rüptür gelişen olgularda metalloproteinazların rolü. Pakiş I, Karayel F, **Akçay Turan A**, Ülker Akyıldız E, Öz B, Çelik S. VII. Adli Bilimler Kongresi 11-14 Mayıs 2006, Konya
16. Adli Otopsilerde Kardiyomiyopatiye Bağlı Kalp Ölümleri. Karayel F, Pakiş I, **Akçay Turan A**, Akyıldız EÜ, Ersoy G, Yılmaz E. VII. Adli Bilimler Kongresi 11-14 Mayıs 2006, Konya
17. Adli Otopsilerde Dev Hücreli Miyokardite Bağlı Ani Şüpheli Ölüm (3 olgu). Karayel F, Pakiş I, **Akçay Turan A**, Akyıldız EÜ, Ersoy G, Öz B, Yılmaz E. VII. Adli Bilimler Kongresi 11-14 Mayıs 2006, Konya
18. Hidransefaliye Bağlı Ölüm Olgusu; Olgu Sunumu. Pakiş I, Özaslan A, Karayel F, Akyıldız EÜ, **Akçay Turan A**. VII. Adli Bilimler Kongresi 11-14 Mayıs 2006, Konya.
19. Kardiyak Amiloid Birikimi, Bir Ani Ölüm Olgusu. Akyıldız EÜ, Ersoy G, Karayel F, Pakis I, **Akçay Turan A**, Öz B . 2. Ulusal Adli Tıp Kongresi, 30 Nisan- 2 Mayıs, 2006, Abant-Bolu.
20. Kardiyak Ani Ölümün Bir Nedeni Olarak Eosinofilik Endomiyokardiyal Hastalıklar. **Akçay Turan A**, Karayel F, Özdeş T, Akyıldız EÜ, Özbay M, Pakis I. 2. Ulusal Adli Tıp Kongresi, 30 Nisan- 2 Mayıs, 2006, Abant-Bolu.
21. Digoksin İntoksikasyonu Sonucu Ölen Opere Trunkus Arteriosus Tip I Olgusu. Akyıldız EÜ, Üzün İ, **Akçay Turan A**, Balkar M, Pakis I, Karayel F. 2. Ulusal Adli Tıp Kongresi, 30 Nisan- 2 Mayıs, 2006, Abant-Bolu.
22. Amnion Sıvı Embolisine Bağlı Ölüm, Olgu sunumu. Akyıldız EÜ, Pakis I, **Akçay Turan A**, Yılmaz E. 2. Ulusal Adli Tıp Kongresi, 30 Nisan- 2 Mayıs, 2006, Abant-Bolu.
23. Bronchopulmonary Displasia, 5 autopsy cases . Akyıldız E, Pakiş I, Turan A, Karayel F. 17. Ulusal Patoloji Kongresi, 8-13 Eylül, 2007, İstanbul
24. Sekiz Olguda Myocardial Bridging ile Ani Ölüm Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi. **Akçay Turan A**, Melez O, Şahin E, 6. Anadolu Adli Bilimler Kongresi, 6-9 Eylül 2007, Manisa
25. Koroner arter anomalileri ve ani ölüm, sol ana koronerin anormal orijini; bir olgu sunumu . **Akçay Turan A**, Melez DO, Şahin E, Karayel F, Üzün İ. 6. Anadolu Adli Bilimler Kongresi, 6-9 Eylül 2007, Manisa

26. Adolesan ölümleri (5 yıllık retrospektif çalışma) Karayel F, Üzün İ, Akyıldız EÜ, **Akçay Turan A**, Arpak BB. 8. Adli Bilimler Kongresi, Mayıs 2008, Kocaeli
27. Çocuk ve Adolesan İntiharları. Üzün İ, Anık Karayel F, **Akçay Turan A**, Toprak S, Arpak BB. 8. Adli Bilimler Kongresi, Mayıs 2008, Kocaeli. 8. Adli Bilimler Kongresi, Mayıs 2008, Kocaeli
28. Adli Otopsilerde Adolesan Yaş Grubunda Saptanan Doğal Ölüm Nedenleri. **Akçay Turan A**, Karayel F, Üzün İ, Arpak BB. 8. Ulusal Adli Bilimler Kongresi 15-18 Mayıs, 2008, Kocaeli
29. Patoloji Uzman ve Asistanlarının, Adli Tıp-Adli Patoloji Pratiğine ve Alandaki Problemin çözümüne Dair İlgi Seviyesi . Ersoy G, Özoran Y, **Akçay A**, Ürer HN, Kolusayın MÖ, Pakiş İ, Gülmen MK. 22. Ulusal Patoloji Kongresi ,7-11 Kasım, 2012, Antalya
30. Anaerob Bakterilerin Neden Olduğu Toplum Kaynaklı Plevrapulmoner Akciğer Enfeksiyonuna Bağlı Gelişen Fatal Sepsis Olgusu. Yağmur G, Demirel H, Şahin MF, **Akçay A**, Koç S . 2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi 10-13 Kasım, 2013, Antalya
31. Post Mortem Vakalarda Boyama, Kültür ve Parafine Gömülü Dokularda Real-Time PCR ile Tüberküloz Sıklığının Araştırılması. Yağmur G, Ziyade N, Elgörmüş N, Gürler AS, Özgün A, **Akçay A**, DaşT, Karayel F, Yıldırım M, Koç S. 2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi 10-13 Kasım, 2013, Antalya
32. Aritmojenik Sağ Ventriküler Kardiyomiyopati/Displazi: Juvenil, Adolesan ve yetişkin Yaş gruplarında Ani Ölümün Genetik Kaynağı: 4 otopsi olgusu . Hösükler B, Hösükler E, Melez DO, Şahin MF, Küçük C, Sevinç S, Asoğlu V, **Akçay A**, Daş T. 10. Anadolu Adli Bilimler Kongresi 30 Ekim- 2 Kasım 2013 ,Malatya
33. Marfan Sendromu tanısı bulunan olguda mitral kapak prolapsusu ve olası diğer mekanizmalar . Kara E, Kınöğlu K, **Akçay A**, Hösükler E. 13. Adli Bilimler Kongresi 27-30 Nisan 2016, Bodrum (Sözlü Bildiri)
34. Omeroglu E, **Akçay A**, Gurleyik E, Sam B. Koroner Arter Kaynaklı Ani Ölümelerde Tanıda İmmunhistokimyanın Yeri. 13. Adli Bilimler Kongresi 27-30 Nisan 2016, Bodrum
35. **Akçay A**. Ani kalp ölümünde makroskopik morfolojiden moleküler otopsiye 13. Adli Bilimler Kongresi 27-30 Nisan 2016, Bodrum
36. Kınöğlu K, Demir M, Şanyüz Ö, Orhan Z, Anolay NN, **Akçay A** . Batın Travması Sonrası Triküspid Yetmezlik ; Travma ile ilişkisi?. 13. Adli Bilimler Kongresi 27-30 Nisan 2016, Bodrum
37. Şahan O, Ziyade N, Kara E, Kınöğlu K, **Akçay A** . Adli Otopsilerde Parvovirus B19 Miyokarditleri 29. Ulusal Patoloji Kongresi 23-26 Ekim 2019, Trabzon

38. Adli Otopsilerde Pulmoner Ossifikasyon
Akçay A , Ürer Özbayrak HN, Şahan O, Şimşeker ÖF29.Ulusal Patoloji Kongresi 23-26 Ekim 2019, Trabzon
- 39.**Akçay A**, Ürer Özbayrak HN, Kınöğlu K, Dönmez R, Kara E, Öz B . Akciğer İnteristisyumuna Otopside Bakmak. 29.Ulusal Patoloji Kongresi 23-26 Ekim 2019, Trabzon **(Sözlü Bildiri)**
40. Özgün Şahin A, **Akçay A**, Ziyade N, MN Arslan. PCR pozitifliği saptanan Adenovirus olgularında histopatolojik değerlendirme : Postmortem çalışma 29.Ulusal Patoloji Kongresi 23-26 Ekim 2019, Trabzon **(Sözlü Bildiri)**

DAVETLİ KONUŞMACI

1. Akçay A. Kardiyak Otopsi ve cerrahi biyopsi materyallerinde değerlendirme ve örnekleme yöntemleri 22. Ulusal Patoloji Kongresi. 7-11 Kasım 2012, Manavgat Antalya
2. Akçay A. Miyokarditlere Yaklaşım . 23. Ulusal Patoloji Kongresi. 6-10 Kasım, 2013. Çeşme ,İzmir
3. Akçay A. Kardiyak Otopsi, 24. Ulusal Patoloji Kongresi, 19-23 Kasım, 2014, Bursa
4. Gülmen M, Ersoy G, Pakiş I, Akçay A. Genel Mediko-legal otopsi ve Adli Histopatoloji Tartışması 24. Ulusal Patoloji Kongresi, 19-23 Kasım, 2014, Bursa
5. Akçay A . Ani Ölümelerde Kardiyak Otopsi: Makroskopik Morfolojiden Moleküler Otopsiye , 26. Ulusal Patoloji Kongresi 2-6 Kasım 2016, Antalya
6. Akçay A. Otopside Kardiyovasküler Sistem; Standartlar ve Ufuklar 26. Ulusal Patoloji Kongresi 2-6 Kasım 2016, Antalya
7. Akçay A. Tıbbi Uygulama Hataları ve Patoloji . 28.Ulusal Patoloji Kongresi 27-30 Ekim 2018, Ankara
8. Akçay A. (Moderatör) Tihan T, Adsay V, Özer E, Toru S, Önal B, Pabuşcu Y Akademik Dünyada Otopsinin Yeri Ne Olmalı ? 29.Ulusal Patoloji Kongresi 23-26 Ekim 2019, Trabzon

DERSLER

1. Ani ölüm ve Ani Kalp Ölümleri- Adalet Bakanlığı Adli Tıp Kurumu Morg İhtisas Dairesi Uzmanlık öğrencisi Eğitim Programı (2001-2020)
2. Akut ve Kronik İltihap-Adalet Bakanlığı Adli Tıp Kurumu Morg İhtisas Dairesi Uzmanlık öğrencisi Eğitim Programı (2001-2020)
3. Makroskopik Değerlendirmeye Giriş-Adalet Bakanlığı Adli Tıp Kurumu Morg İhtisas Dairesi Uzmanlık öğrencisi Eğitim Programı (2001-2020)
4. Pulmoner Emboli-Yağ embolisi kavramı-Adalet Bakanlığı Adli Tıp Kurumu Morg İhtisas Dairesi Uzmanlık öğrencisi Eğitim Programı (2001-2020)
5. Nörodejeneratif Hastalıklar Adalet Bakanlığı Adli Tıp Kurumu Morg İhtisas Dairesi Uzmanlık öğrencisi Eğitim Programı (2001-2020)
6. Travmatik ve non Travmatik İntraserebral Kanamalar -Adalet Bakanlığı Adli Tıp Kurumu Morg İhtisas Dairesi Uzmanlık öğrencisi Eğitim Programı (2001-2020)
7. 21.yy Otopsis (Veri çağı) - Adalet Bakanlığı Adli Tıp Kurumu Morg İhtisas Dairesi Uzmanlık öğrencisi Eğitim Programı (2001-2020)
8. Adalet Bakanlığı Adli Tıp Kurumu Morg İhtisas Dairesi Uzmanlık Öğrencisi Eğitim Programı – Pratik makroskopik ve Mikroskopik Patoloji Eğitimleri (2001-2020)
9. Ani Kalp Ölümleri-Ani Ölüm Kavramı Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Patoloji Anabilim Dalı Uzmanlık Öğrencisi Eğitim Programı /Adli Patoloji 2019)
10. Postmortem Patoloji (Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Patoloji Anabilim Dalı Uzmanlık öğrencisi eğitim programı /Adli Patoloji 16.1.2021)
11. Patolojiye Giriş ve Temel kavramlar (Yeniyüzyıl Üniversitesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon 23.2.2021)
12. Genel Patolojiye ait Temel Kavramlar (Yeniyüzyıl Üniversitesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon 23.2.2021)
13. Böbrek Tümörleri (Yeniyüzyıl Üniversitesi Tıp Fakültesi dönem 3-4/ 1.3.2021)
14. Üreter ve Mesane Hastalıkları (Yeniyüzyıl Üniversitesi Tıp Fakültesi dönem 3-4 /1.3.2021)
15. Sigara ile ilişkili Ürogenital Sistem Hastalıkları (Yeniyüzyıl Üniversitesi Tıp Fakültesi dönem 3-4/ 9.3.2021)