

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: Filiz Aydın
Doğum Tarihi: 1954
Akademik Unvanı: Prof. Dr.
İş Adresi:
E-postası: filiz.aydin@demiroglu.bilim.edu.tr
Bildiği Yabancı Diller (Puan ve Yılı): İngilizce, B2 Orta Üstü, 1991
Aldığı Sertifikalar: III. Genom Biyolojisi ve Biyoformatik Kursu
1. Eğitimci Geliştirme Kursu
Genom Biyolojisi ve Uygulamalı Biyoformatik Kursu
Kemik İliği Bankası Kursu
modül 1: Eğitimde Etkileşim ve Katılımın Güçlendirilmesi
Ölçme ve Değerlendirme Kursu
Uygulamalı Floresans In Situ Hibridizasyon (FISH)Kursu
Uzmanlık Alanı: Sağlık Bilimleri
Temel Bilimler

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Doktora	TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ	İstanbul Üniversitesi	1985
Lisans	BİYOLOJİ BÖLÜMÜ	İstanbul Üniversitesi	1978

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı:

Açlık, Beslenme ve DL-DOPA'nın Sıçan Mide- Barsak Mukozasına Etkilerinin Işık Mikroskopyu ve Ultrastrüktür Düzeyinde İncelenmesi

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Prof. Dr.	Demiroglu Bilim Üniversitesi	2017-Devam Ediyor
Prof. Dr.	İstanbul Üniversitesi	1998-2017

Yönetilen Yüksek Lisans Tezleri:

1. Il-2 etkisi ile aktif hale getirilen modifiye MLC testinde immün supresan ilaçların etkileri (1998)

Yönetilen Doktora Tezleri/Sanatta Yeterlik Çalışmaları:

- Türk popülasyonundaki kistik fibrozis hastalarında TGFB1 ve CD14 gen polimorfizmleri ile hastalık prognozu arasındaki ilişkinin araştırılması (2014)
- Azoospermik infertil erkek hastalarda sinaptonemal kompleks protein 3 (SCP3) genindeki mutasyonların dna dizi analizi yöntemi ile araştırılması (2011)
- Kronik lenfositik lösemili hastalarda telomer uzunluğu ve telomeraz enzim aktivasyonunun sağlıklı insan popülasyonu ile karşılaştırılması. (2006)
- Canlı donörden böbrek transplantasyonuna hazırlanan hastalarda sitokin gen polimorfizminin rejeksiyon açısından

değerlendirilmesi (2005)

5. Floresan in situ hibridizasyon yöntemi ile kronik myeloid lösemi ve farklı cinsten kemik iliği nakli olan hastaların minimal residuel hastalık tanısı (2000)

İdari Görevler:

1. Anabilim/Bilim Dalı Başkanı - Demiroglu Bilim Üniversitesi (2017 - Devam Ediyor)
 2. Anabilim/Bilim Dalı Başkanı - İstanbul Üniversitesi (2010 - 2017)
-

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- A1.** Oğuz S. R., Şentürk Çiftçi H., Gökçe M., Ögret Y., Karadeniz S., Pehlivan S., Özdilli K., Karakaş Z., Karaman S., Aydın F. vd., "The association of HLA-DRB1 alleles and MBL2 gene variant in pediatric acute lymphoblastic leukemia patients", *HEMATOLOGY TRANSFUSION AND CELL THERAPY*, vol. 46, no. 4, pp. 327-334, 2024.
- A2.** Kivanc D., Savran Oguz F., Senturk Ciftci H., Aydın F., Sever M. S., "Inflammation parameters, monocyte subgroups and toll-like receptor expression before and after dialysis in patients with chronic kidney disease", *Turkish Journal of Biochemistry*, vol. 48, no. 1, pp. 66-73, 2023.
- A3.** Oğuz S. R., Gökçe M., Pehlivan S., Oyacı Y., Şentürk Çiftçi H., Atay A. A., Karakaş Z., Aydın F., "Associations of XRCC4, eNOS, and PER3 VNTR variants with Childhood Acute Lymphoblastic Leukemia in Turkish Patients", *MEDICAL JOURNAL OF BAKIRKOY*, vol. 18, no. 4, pp. 463-470, 2022.
- A4.** Yanasik M., Oguz F. S., Besisik S. K., Huslu M., Ozturk G., Temurhan S., Aydın F., "Frequency of RHD variants in serologically weak D Turkish blood donors", *Transfusion and Apheresis Science*, vol. 60, no. 2, 2021.
- A5.** Aydın F., "Serum and urinary levels of tumor necrosis factor-alpha in renal transplant patients", *Experimental and Clinical Transplantation*, vol. 16, no. 6, pp. 671-675, 2018.
- A6.** Aydın F., "Influence of uridine diphosphate-glucuronosyltransferases (1A9) polymorphisms on mycophenolic acid pharmacokinetics in patients with renal transplant", *Renal Failure*, vol. 40, no. 1, pp. 395-402, 2018.
- A7.** Aydın F., "Association Between HLA Antibodies and Different Sensitization Events in Renal Transplant Candidates", *Transplantation Proceedings*, vol. 49, no. 3, pp. 425-429, 2017.
- A8.** Ciftci H., Karadeniz M., Tefik T., Caliskan Y., Yazıcı H., Demir E., Turkmen A., Nane I., Oguz F., Aydın F., "Influence of Proton Pump Inhibitors on Mycophenolic Acid Pharmacokinetics in Patients With Renal Transplantation and the Relationship With Cytochrome 2C19 Gene Polymorphism", *Transplantation Proceedings*, vol. 49, no. 3, pp. 490-496, 2017.
- A9.** Aydın F., "Corrected Panel-Reactive Antibody Positivity Rates for Hypersensitized Patients in Turkish Population With Calculated Panel-Reactive Antibody Software", *Transplantation Proceeding*, vol. 49, pp. 445-447, 2017.
- A10.** Kilic A., Varkal M. A., Durmuş M. S., Yıldız İ., Yürük Yıldırım Z. N., Turunc G., Oguz F., Sidal M., Eker Omeroğlu R., Emre S. vd., "Relationship between clinical findings and genetic mutations in patients with familial Mediterranean fever", *Pediatric Rheumatology*, vol. 13, 2015.
- A11.** Karakaş Z., Koç B., Temurhan S., Karaman S., Asker G., Gencay G., Timur Ç., Çalkan T., Ömer D., Aydın F., "Evaluation of Alfa Thalassemia Mutation in Case with Hypochromic Microcytic Anemia", *The İstanbul Perspective.Turk J Haematol*, 2015.
- A12.** Aydın F., "Evaluation of Alpha- Thalassemia Mutations in Cases with Hypochromic Microcytic Anemia: The İstanbul Perspective", *Turk J Hematol*, no. 32, pp. 344-350, 2015.
- A13.** Seyhun Y., Şentürk Çiftçi H., Çınar Ç., Savran Karadeniz M., Tevfik T., Nane İ., Türkmen A., Savran Oğuz F., Aydın F., "Genetic association of interleukin 2 interleukin 4 interleukin 6 transforming growth factor tumour necrosis factor and blood concentrations of calcineurin inhibitors in Turkish renal transplant patients", *International Journal of Immunogenetics*, vol. 42, no. 3, pp. 147-160, 2015.
- A14.** Gürkan H., Aydın F., Kadioğlu A., Şükrü P., "Investigation of mutations in the synaptonemal complex protein 3 SYCP3 gene among azoospermic infertile male patients in the Turkish population", *Andrologia*, 2013.
- A15.** Akgül S., Savran Oğuz F., Çalışkan Y. K., Ciğdem K., Pembe Ç., Türkmen A., Nane İ., Aydın F., Sonay T., "the effect of Anti Human Leucocyte Antigen Anti Major Histocompatibility Complex Class I Chain Related Antigen A and Anti Glutathione Transferase T1 Antibodies on the Long Term Survival of Renal Allograft", *Transplantation Proceedings*, vol. 45, no. 3, pp. 890-894, 2013.
- A16.** Aydın F., "The effect of glutathion S-transferase polymorphisms and anti-GSTT1 antibodies on allograft functions in recipients of renal transplant", *transplantation Proceeding*, vol. 44, pp. 1679-1684, 2012.
- A17.** Seyhun Y., Mytilineos J., Turkmen A., Oguz F., Kekik C., Ozdilli K., Nane I., Aydın F., Carin M., "Influence of cytokine gene polymorphisms on graft rejection in Turkish patients with renal transplants from living related donors", *Transplantation Proceedings*, vol. 44, no. 5, pp. 1241-1249, 2012.

A18. Gelincik A., Aydın F., Özerman Edis B., Ergüven M., Aydın S., Bilir A., Genç N. S., Eroğlu H., Bahattin Ç., Sacide E. vd., "Enhanced nerve growth factor expression by mast cells does not differ significantly between idiopathic and allergic rhinitis", *Annals of Allergy, Asthma & Immunology*, vol. 108, no. 6, pp. 396-401, 2012.

A19. Su A., Oğuz F., Yaşar Ç., Çınar Ç., Gürkan H., Türkmen A., Nane İ., Aydın F., "The Effect of Glutathion S-Transferase Polymorphisms and Anti-GSST1 Antibodies on Allograft Functions in Recipients of Renal Transplant", *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*, vol. 44, no. 6, pp. 1679-1684, 2012.

A20. Gürkan H., Kucukdurmaz F., Akman T., Aydın F., Kadioğlu A., "Screening for Y chromosome microdeletion in a nonobstructive azoospermic male patient with allogeneic bone marrow transplantation from his sister", *Case Reports in Medicine*, vol. 2010, pp. 1-4, 2010.

A21. Koray M., Ak G., Kürklü E., Tanyeri H., Aydın F., Oğuz F. S., Temurhan S., Ciltci H., Çarın M., Önal A. E. vd., "The effect of β -glucan on recurrent aphthous stomatitis", *Journal of Alternative and Complementary Medicine*, vol. 15, no. 2, pp. 111-112, 2009.

A22. Aydın F., Oğuz F., Önal A. E., Bilgen H., Oğuz S. R., Anak S. S., Çarın M., Gedikoğlu G., "FISH detection of chimerism in pediatric hematopoietic stem cell transplantation", *INTERNATIONAL JOURNAL OF LABORATORY HEMATOLOGY*, vol. 29, no. 3, pp. 208-214, 2007.

A23. Yavuz E., Aydın F., Seyhan A., Topuz S., Karagenç Y., Tuzlalı S., İlhan R., İplikçi A., "Granulomatous Villitis Formed by Inflammatory Cells with Maternal Origin: a Rare Manifestation Type of Placental Toxoplasmosis", *Placenta*, vol. 27, pp. 780-782, 2006.

A24. Büyüköztürk S., Gelincik A., Özşeker F., Genç S., Şavran F. O., Kıran B., Yillar G., Erden S., Aydın F., Çolakoğlu B. vd., "Nigella sativa (black seed) oil does not affect the T-helper 1 and T-helper 2 type cytokine production from splenic mononuclear cells in allergen sensitized mice", *Journal of Ethnopharmacology*, vol. 100, no. 3, pp. 295-298, 2005.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

D1. Usta Akgül S., Aydın F., "COSMC expression as a predictor of remission in IgA nephropathy", *INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY*, vol. 55, no. 4, pp. 1033-1044, 2023.

D2. Kürşat Ö., Aydın F., Sevgi K. B., Oğuz F., Sonay T., Özüm Ç., İşsever H., "Detection of Chromosomal Abnormalities On Interface Cells From Myeloid Leukemias By FISH", *Nobel Medicus*, vol. 6, no. 3, pp. 84-89, 2010.