

CURRICULUM VITAE

Name and Surname: Süleyman Rüştü Oğuz
Date of Birth: 1959
Academic Title: Associate Professor
Work Address:
Email: rustu.oguz@florence.com.tr

Degree	Department/Program	University	Year
Doctorate	TIBBİ BİYOLOJİ (DR)	İstanbul University	2000
Bachelor's Degree	CERRAHPAŞA TIP PR.	İstanbul University	1986

Supervised Master's Theses:

1. İnsan amniyotik membran tıbbi ürünlerinin farklı yöntemlerle işlenmelerinin membran içeriğindeki protein seviyeleri üzerine etkisinin incelenmesi (2021)

PUBLICATIONS**A. Articles published in international peer-reviewed journals:**

- A1.** Oğuz S. R., Kıvanç D., Özdilli K., Karadeniz S., Gürer Kluge E. E., Şentürk Çiftçi H., "Investigation of the Potential Effect of Complement 5 on Transplantation Outcome by Bioinformatics Tools", *IRANIAN JOURNAL OF KIDNEY DISEASES*, vol. 19, no. 1, pp. 59-66, 2025.
- A2.** Özdilli K., Öztan G., Kıvanç D., Oğuz S. R., Oğuz F., Şentürk Çiftçi H., "Bioinformatics Approach to mTOR Signaling Pathway-Associated Genes and Cancer Etiopathogenesis", *GENES*, vol. 16, no. 11, pp. 1-20, 2025.
- A3.** 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.
- A4.** Oğuz S. R., Sinangil A., Barlas İ. S., Şentürk Çiftçi H., Ulusoy E., İzgi D., Ecdar T., Akın B., "Correlation of Luminex-Based Single Antigen Based Results With Complement-Dependent Cytotoxicity Crossmatch and Flow Cytometry Crossmatch Results: A Single-Center Experience From Istanbul", *Transplantation Proceedings*, vol. 55, no. 2, pp. 303-308, 2023.
- A5.** Oğuz S. R., Şentürk Çiftçi H., Gökçe M., Ögret Y., İzgi D., Özdilli K., Atay A. A., Oğuz F., Aydın F., "HLA DRB1 alleles, IFN- γ and TGF- β Gene Variants in childhood ALL patients", *TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGİSİ*, vol. 48, no. 1, pp. 80-87, 2023.
- A6.** Gürer E. E., Şentürk Çiftçi H., Oğuz S. R., İzgi D., Beşışık S., "The Role of the Chemokine CXCL12 on the Pathogenesis of Several Diseases", *MEDICAL JOURNAL OF BAKIRKOY*, vol. 18, no. 4, pp. 419-426, 2022.
- A7.** 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.
- A8.** Oğuz F., Oğuz S. R., Ögret Y., Karadeniz T. S., Şentürk Çiftçi H., Karataş Ş., İzgi D., Aydın F., "Distribution of HLA epitope frequencies in Turkish population", *TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGİSİ*, vol. 47, no. 3, pp. 289-295, 2022.
- A9.** Özdilli K., Ögret Y., Oğuz S. R., Oğuz F., Abatay Sel F., Şentürk Çiftçi H., Çınar Ç., Pehlivan S., "Cytokine gene polymorphism frequencies in Turkish population living in Marmara region", *TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGİSİ*, vol. 47, no. 5, pp. 580-587, 2022.

- A10.** Özdiilli K., İşsever H., Şentürk Çiftçi H., Oğuz S. R., Çınar Ç., Oğuz F., "GENETIC POLYMORPHISMS IN 15 STR LOCI IN THE TURKISH POPULATION LIVING IN ISTANBUL PROVINCE", *NOBEL MEDICUS*, vol. 18, no. 1, pp. 61, 2022.
- A11.** Özdiilli K., Oğuz F., Anak S. S., Ogret Y., Şentürk Çiftçi H., Oğuz S. R., Çarin M., "The Influence of Human Leukocyte Antigens in Graft Versus Host Disease and Survival After Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Pediatric Patients with Leukemia", *MEDICAL JOURNAL OF BAKIRKOY*, vol. 17, no. 4, pp. 280-285, 2021.
- A12.** Oğuz S. R., "The Association of MHC Molecules with COVID-19", *FLORA INFEKSIYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MIKROBİYOLOJİ DERGİSİ*, vol. 26, no. 4, pp. 565-572, 2021.
- A13.** Aydın F., Oğuz F., Önal A. E., Bilgen H., Oğuz S. R., Anak S. S., Çarin 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.
- A14.** Oğuz F., Yalman N., Diler A. S., Oğuz S. R., Anak S. S., Dorak M. T., "HLA-DRB1*15 and pediatric aplastic anemia.", *Haematologica*, vol. 87, no. 7, pp. 772-774, 2002.

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

C2. Chapters in national/international books written:

- C2.1.** İzgi D., Şentürk Çiftçi H., Oğuz S. R., Oğuz F., "ALLOJENEİK HEMATOPOİETİK KÖK HÜCRE DONÖRÜ SEÇİMİNDE DPB1 T-HÜCRE EPİTOP ALGORİTMALARI", *TIP BİLİŞİMİ II / MEDICAL INFORMATICS*, ISTANBUL UNIVERSITY PRESS, 2022.
- C2.2.** Şentürk Çiftçi H., Savran Karadeniz M., Oğuz S. R., "Effects of UGT and CYP2C19 Gene Polymorphisms on the Efficacy and Side Effects of Mycophenolic Acid in Renal Transplant Patients", *Scientific Developments for Health and Life Sciences*, Gece Kitaplığı, İstanbul, 2020.
- C2.3.** Oğuz S. R., "Nakil İmmünolojisi", *Kalp Nakli*, Tıbbi Yayınlar Merkezi / TYM, 2020.
- C2.4.** Oğuz S. R., "BÖBREK NAKLİ ÖNCESİ İMMUNOLOJİK DEĞERLENDİRME", *Tüm Yönleriyle Böbrek Nakli*, Akademisyen, Ankara, 2020.
- C2.5.** Oğuz S. R., "Transplantasyon İmmünobiyolojisi", *Tüm Yönleriyle Böbrek Nakli*, Akademisyen Kitapevi, Ankara, 2020.
- C2.6.** Oğuz S. R., Şentürk Çiftçi H., "Major Histocompatibility Complex and Cytokine Genes in Bipolar Disorders", *Tıp ve Sağlık Bilimleri*, Doğan Tanıtım Matbaa, 2019.
- C2.7.** Beşışık S., Oğuz S. R., "HLA tipler ve etkileri", *Kan ve Kemik İliği Transplantasyonu Klinik Kılavuzu*, Wiley Blackwell/ Ankara Nobel, Ankara, 2019.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

- D1.** Oğuz S. R., Sinangil A., İzgi D., Barlas İ. S., Şentürk Çiftçi H., Şen K. G., Ecder T., Akin E. B., "EXPRESSION OF ANGIOPOETIN ON THE KIDNEY TRANSPLANT WAITING LIST: A SINGLE-CENTER STUDY", *Journal of Advanced Research in Health Sciences*, vol. 6, no. 3, pp. 239-243, 2023.
- D2.** İzgi D., Oğuz S. R., "Exploring the Interplay of Hypoxia-Inducible Factors: Unveiling Genetic Connections to Diseases Through Bioinformatics Analysis", *Medical Science and Discovery*, vol. 10, no. 9, pp. 670-672, 2023.
- D3.** Şentürk Çiftçi H., Oğuz S. R., Güner E. E., İzgi D., Savran Karadeniz M., "REGULATION OF THE CXCL10 EXPRESSION AND INVESTIGATION OF THE RELATIONSHIPS OF THE CXCL10 DNA SEQUENCE VARIATION AND DISEASE", *Journal of Advanced Research in Health Sciences*, vol. 6, no. 1, pp. 64-72, 2023.
- D4.** Oğuz F., Çınar Ç., Oğuz S. R., İzgi D., Sargın F. D., Beşışık S., "CHARACTERIZATION OF MINOR HISTOCOMPATIBILITY ANTIGENS AND THEIR ROLE IN ALLOGENEIC HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION: SINGLE CENTER EXPERIENCE IN TURKIYE", *Journal of Advanced Research in Health Sciences*, vol. 5, no. 3, pp. 130-134, 2022.
- D5.** Ayer M., Özdiilli K., Ataoğlu H. E., Temizel Ü., Ayer F. A., Şar F., Oğuz S. R., Yenigün M., "The effect of Vit-E on the oxidant / antioxidant activity and microalbuminuria in the patients with type II DM Tip II Diabetes Mellitus.", *Endokrinolojiye Yönelişler*, vol. 9, no. 2, pp. 72-75, 2000.
- D6.** Kazancıoğlu T. A., Oğuz S. R., Üner A., "Jinekoloji Polikliniğine Başvuran Hastalarda Depresyon Prevalansı", *Turkish Journal of Family Practice*, vol. 2, no. 2, pp. 68-71, 1998.
- D7.** Üner A., Kazancıoğlu T. A., Oğuz S. R., "Gebelikte Saptanan Demir Eksikliği Anemisi İnsidansı", *The Journal of Family Practice*, vol. 1, no. 4, pp. 204-207, 1997.