

## Expert PhD Arzu SELAMIOĞLU

### Personal Information

**Email:** aselamioglu@istanbul.edu.tr

**Web:** <https://avesis.istanbul.edu.tr/aselamioglu>

**Address:** acıbadem mahallesi şeyh galip sokak no:2/12 kadıköy/istanbul

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-3712-6745

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAU-4472-2020

Yoksis Researcher ID: 182125

### Education Information

Post Doctorate of Medicine, Istanbul University, Tıp Fakültesi, Beslenme Ve Çocuk Metabolizma, Turkey 2019 - Continues  
Expertise In Medicine, Ondokuz Mayıs University, School Of Medicine, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları, Turkey 2012 - 2016  
Undergraduate, Gazi University, Tıp Fakültesi, Turkey 2005 - 2011

### Dissertations

Expertise In Medicine, Çocukluk çağı germ hücreli tümör olgularının retrospektif değerlendirilmesi, Ondokuz Mayıs University, Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları, 2016

### Research Areas

Medicine

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Clinical Presentation and Molecular Characterization of 3 Patients with Vici Syndrome: Two Novel Variants in the EPG5 Gene**  
Selamioğlu A., Doğan B. Y., Balci M. C., Kalayci T., Karaca M., Ak B., Durmuş A., Körbeyli H. K., Gökçay G.  
Molecular Syndromology, 2024 (SCI-Expanded)
- Evaluation of the risk factors for noncommunicable diseases in patients with inborn errors of amino acid metabolism receiving nutrition therapy.**  
Balci M. C., Karaca M., Yesil A., Selamioğlu A., Korbeyli H. K., Durmus A., Ak B., Kozanoglu T., Hacıoglu I., Gokcay G. F.  
Journal of pediatric endocrinology & metabolism : JPEM, 2023 (SCI-Expanded)
- Triosephosphate Isomerase Deficiency: E105D Mutation in Unrelated Patients and Review of the Literature**  
Selamioğlu A., Karaca M., Balci M. C., Körbeyli H. K., Durmuş A., Yildiz E. P., Karaman S., Gökçay G. F.  
MOLECULAR SYNDROMOLOGY, vol.14, no.3, pp.231-238, 2023 (SCI-Expanded)

### Books & Book Chapters

- I. **Çapa Çocuk" Sabah Vaka Arşivleri –I**  
Durmuş A., Karaca M., Balci M. C., Selamioğlu A., Körbeyli H. K., Hüseyinli P., Yağar Keskin G., Gökçay G. F.  
Nobel Tıp Kitapevi, Ankara, 2023
- II. **COVID-19 ve Doğumsal Metabolizma Hastalıkları**  
Durmuş A., Karaca M., Balci M. C., Selamioğlu A., Körbeyli H. K., Gökçay G. F.  
in: Çocuklarda Her Yönüyle COVID-19, Demirkol D, Karacabey BN, Karakaş Z., Editor, Selen Yayınevi, İstanbul, pp.259-268, 2021
- III. **Covid-19 ve Doğumsal Metabolizma Hastalıkları**  
Durmuş A., KARACA M., BALCI M. C., SELAMIOĞLU A., Körbeyli H. K., GÖKÇAY G. F.  
in: Çocuklarda Her Yönüyle Covid-19, Demirkol Demet, Karacabey Burçin Nazlı, Karakaş Zeynep, Editor, Selen Yayıncılık, İstanbul, pp.259-268, 2021

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Pregnancy, Maternal and Child Health in Women with Inherited Metabolic Disorders**  
Karaca M., Balci M. C., Selamioğlu A., Körbeyli H. K., Durmuş A., Çakar E., Kozanoğlu T., Hacıoğlu İ., Gökçay G. F.  
SSIEM Annual Symposium 2023, Yerushalayim, Israel, 29 August - 01 September 2023, pp.270
- II. **Natural History and Clinical Characteristics of Patients with Acid Sphingomyelinase Deficiency in the Era of Enzyme Replacement Therapy: Single Centre Experience**  
DURMUŞ A., KARACA M., Körbeyli H. K., SELAMIOĞLU A., AK B., Kılıç Ş., GÖKÇAY G. F.  
SSIEM Annual Symposium 2023, Jerusalem, Israel, 29 August 2023, vol.46, pp.306
- III. **Evaluation of the Risk Factors for Noncommunicable Diseases in Patients with Inborn Errors of Amino Acid Metabolism Receiving Nutrition Therapy**  
BALCI M. C., KARACA M., Yeşil A., SELAMIOĞLU A., Körbeyli H. K., DURMUŞ A., AK B., Hacıoğlu İ., GÖKÇAY G. F.  
SSIEM Annual Symposium 2023, Jerusalem, Israel, 29 August - 01 October 2023, vol.46, pp.195
- IV. **Menstrual cycle characteristics, premenstrual syndrome and blood phenylalanine level relationship in women with PKU**  
SELAMIOĞLU A., Tandoğan Z., BALCI M. C., KARACA M., KOZANOĞLU T., YEŞİL A., GÖKÇAY G. F.  
SSIEM Annual Symposium 2023, Jerusalem, Israel, 29 August 2023, vol.46, pp.494
- V. **Immunomodulation and High-Dose Enzyme Replacement Therapy (ERT) Experience in Cross-Reactive Immunological Material (CRIM) Negative Infantile Pompe Patients**  
Selamioğlu A., Durmuş A., Karaca M., Balci M. C., Gökçay G. F.  
VIII. Uluslararası Katılımlı Lizozomal Hastalıklar Kongresi, Bursa, Turkey, 3 - 07 May 2023, pp.60
- VI. **Pancreatic Involvement in Hereditary Metabolic Diseases**  
Selamioğlu A., Karaca M., Balci M. C., Gökçay G. F.  
45. Pediatri Günleri / 24. Pediatri Hemşireliği Günleri, İstanbul, Turkey, 25 - 28 April 2023, pp.327-330
- VII. **Diagnostic Usefulness of Whole Exome Sequence Analysis in cases with suspected mitochondrial disease: Single center experience**  
Gedikbaşı A., Balci M. C., Karaca M., Toksoy G., Güleç Ç., Selamioğlu A., Durmuş A., Ak B., Körbeyli H. K., Uyguner Z. O., et al.  
XVI. Uluslararası Katılımlı Metabolik Hastalıklar ve Beslenme Kongresi, Hatay, Turkey, 28 May - 01 June 2022, pp.144-146
- VIII. **Evaluation of Factors Affecting the Success of Follow-up and Treatment of Adults with Phenylketonuria Diagnosed through Newborn Screening**  
Tandoğan Z., Gedikbaşı A., Yeşil A., Balci M. C., Karaca M., Selamioğlu A., Kozanoğlu T., Demirkol M., Gökçay G. F.  
44. PEDİATRİ GÜNLERİ 23. PEDİATRİ HEMŞİRELİĞİ GÜNLERİ, İstanbul, Turkey, 17 - 20 April 2022, pp.74-76
- IX. **Diagnostic Utility of Whole Exome Sequencing in patients with suspected mitochondrial disease: the single center experience in Turkish population**  
Gedikbaşı A., Toksoy G., Karaca M., Balci M. C., Güleç Ç., Selamioğlu A., Karaman B., Başaran S., Gökçay G. F., Uyguner Z. O.

International Congress on Inborn Errors in Metabolism (ICIEEM), Sydney, Australia, 19 - 24 November 2021, pp.1-3

- X. **Clinical and molecular features of Pompe patients: single center experience**  
Selamioğlu A., Karaca M., Balcı M. C., Durmuş A., Gökçay G. F.  
14th International Congress of Inborn Errors of Metabolism 2021, Sydney, Australia, 21 - 24 November 2021, pp.11
- XI. **Covid- 19 Pandemisinin Fenilketonüri Yenidođan Tarama Programı Üzerine Etkileri**  
Selamioğlu A., Karaca M., Balcı M. C., Burmacı Can N., Gökçay G. F.  
II. Uluslararası Çocuk ve Kadın Doğum kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 24 October 2021, pp.1
- XII. **Hiperprolaktinemi Etiyolojisinde Nadir Bir Neden: 6-Piruvoil-Tetrahidrobiopterin Sentaz (PTPS) Eksikliği**  
Tercan U., Yıldız M., Selamioğlu A., Karaca M., Poyrazođlu Ş., Baş F., Darendeliler F.  
25. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 October 2021, pp.281-282
- XIII. **Hemolitik aneminin nadir bir nedeni: İki olgu ile triozfosfat izomeraz eksikliği**  
Selamioğlu A., Karaca M., Balcı M. C., Gökçay G. F., Durmuş A., Pempegül Yıldız E., Karaman S.  
43. Pediatri Günleri ve 22. Pediatri Hemşireliği Günleri Toplantısı, İstanbul, Turkey, 30 May - 02 June 2021, pp.161
- XIV. **Dirençli epilepsi olgularında atlanmaması gereken bir tanı: Konjenital glikozilasyon defektleri**  
Yıldırım B. T., Aslanger A. D., Şengenç E., Karaca M., Selamioğlu A., Yeşil Sayın G.  
14. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Ankara, Turkey, 20 - 22 November 2020, pp.76

## Metrics

Publication: 20

## Congress and Symposium Activities

uluslar arası katılımlı metabolik hastalıklar ve beslenme kongresi, Audience, Hatay, Turkey, 2022