

**Expert PhD Emine Şeyma  
KARAKETİR**



**Personal Information**

**Email:** seyma.g@istanbul.edu.tr

**Other Email:** gorcin\_eseyma@hotmail.com

**Web:** <https://avesis.istanbul.edu.tr/70134>

**International Researcher IDs**

ScholarID: 6RXZZuEAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8540-4148

Publons / Web Of Science ResearcherID: GZA-7609-2022



**Education Information**

Post Doctorate of Medicine, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Division Of Medical Sciences , Turkey 2021 - Continues

Expertise In Medicine, Marmara University, School Of Medicine, Internal Medical Sciences, Turkey 2015 - 2019

**Certificates, Courses and Trainings**

Vocational Training, EĞİTİCİNİN EĞİTİMİ SERTİFİKASI, İstanbul Üniversitesi, 2023

Occupational Health and Safety, ILO PNÖMOKONYOZ RADYOGRAFİLERİ ULUSLARARASI SINIFLANDIRMA OKUYUCU EĞİTİMİ, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2022

Occupational Health and Safety, İŞYERİ HEKİMLİĞİ SERTİFİKASI, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2018

**Dissertations**

Expertise In Medicine, Türkiye nüfus ve sağlık araştırması verilerinde 5 yaş altı çocuklarda fazla kilolu/ şişman olma sıklığı ve ilişkili faktörler, Marmara University, School Of Medicine, Internal Medical Sciences, 2019

**Research Areas**

Health Sciences

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

- Classification of patients with chronic disease by activation level using machine learning methods**  
Demiray O., Gunes E. D., Kulak E., Dogan E., KARAKETİR E. Ş., Cifcili S., AKMAN M., Sakarya S.  
Health Care Management Science, vol.26, no.4, pp.626-650, 2023 (SSCI)
- Efficacy of Kinesio taping on Mutational Falsetto: A Double Blind, Randomized, Sham-controlled Trial**  
Atar S., Atar Y., Sari H., Karaketir S., Urgan U., Karaketir S. G., Saltürk Z., Kuru Ö.  
Journal of Voice, vol.37, no.6, 2023 (SCI-Expanded)

- III. **The efficacy of Kinesio taping on lymphedema following head and neck cancer therapy: a randomized, double blind, sham-controlled trial**  
Atar S., Atar Y., Uygan U., Karaketir S. G., Kumral T. L., Sari H., Karaketir S., Kuru O.  
PHYSIOTHERAPY THEORY AND PRACTICE, vol.39, no.9, pp.1832-1846, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Relationship of muscle thickness, strength, and diaphragm function in adults with cystic fibrosis**  
Uslu N. Z., KOCAKAYA D., Yıldızeli Ş. O., Eryüksel E., KENİŞ COŞKUN Ö., ÇİMŞİT C., Karaketir Ş. G., CEYHAN B.  
Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, vol.69, no.2, pp.200-206, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of preoperative anxiety, bruxism, and postoperative pain among patients undergoing surgery for septoplasty, endoscopic sinus surgery, and tympanoplasty**  
Atar Y., Karaketir S., Sari H., Çelik C., Aydogdu I., Karaketir S., Saltürk Z., Kumral T., Tutar B., Berkiten M., et al.  
Nigerian Journal of Clinical Practice, vol.25, no.12, pp.1984-1991, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation of the Swallowing and Voice Functions in Ankylosing Spondylitis Patients**  
Ahmed E. A., Atar S., Atar Y., Sari H., Anarat M. E. A., Saltürk Z., Karaketir S. G., Uyar Y., Kuru Ö.  
Dysphagia, vol.37, no.2, pp.455-462, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Comparison of Isotonic Seawater Nasal Spray Containing Chamomile Liquid Extract and Other Isotonic Seawater Nasal Washing Solutions for Allergic Rhinitis**  
Atar Y., Karaketir S., Aydogdu I., Sari H., Bircan H. S., Uyar Y., Ekincioglu E., Karaketir S. G., Atac E., Berkiten G.  
Annals of Otolaryngology, Rhinology and Laryngology, vol.131, no.4, pp.427-434, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determinants of Disagreement with Female Genital Mutilation Among Mothers**  
Keles E., Eker H. H., Bektemur G., Hilowle I. A., Kassim M. M., Hassan-Kadle M. A., Adali A., Karaketir Ş.  
International Journal of Women's Health, vol.14, pp.1863-1870, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of nasal packing and transseptal suturing on swallowing after septoplasty**  
Sari H., Atar Y., Kumral T. L., Uygan U., Karaketir S., Karaketir Ş. G., Uyar Y.  
European Archives of Oto-Rhino-Laryngology, vol.279, no.1, pp.267-273, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Overweight and obesity in preschool children in Turkey: A multilevel analysis**  
Karaketir S. G., LÜLECİ N. E., ERYURT M. A., Emecen A. N., Haklıdır M., HİDİROĞLU S.  
JOURNAL OF BIOSOCIAL SCIENCE, 2022 (SSCI)
- XI. **Does the radioactive iodine dose affect smell, taste sensation and nose function?**  
Tutar B., Özülker T., Berkiten G., Karaketir S., Ekincioglu M., Saltürk Z., Onaran O., Gürplnar B., Karaketir S., Kumral T., et al.  
Journal of Laryngology and Otolaryngology, vol.135, no.1, pp.50-56, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Spectrum and Prevalence of Thyroid Diseases at a Tertiary Referral Hospital in Mogadishu, Somalia: A Retrospective Study of 976 Cases**  
Hassan-Kadle M. A., Adani A. A., Eker H. H., Keles E., Muse Osman M., Mahdi Ahmed H., Görçin Karaketir Ş.  
International Journal of Endocrinology, vol.2021, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Awareness of sudden unexpected death in epilepsy among parents of children with epilepsy in a tertiary center**  
Aksoy D., Karakaya S. B., TÜRKDOĞAN D., Karaketir Ş. G., SAVE D.  
Epilepsy and Behavior, vol.111, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Does cystic fibrosis impact skeletal muscles and diaphragm function?**  
Uslu N. Z., Kocakaya D., Yıldızeli S. O., Eryüksel E., Coskun O. K., Cimsit C., Karaketir S. G., Ceyhan B.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.54, pp.64-65, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Factors associated with patient activation in a Turkish population with diabetes and/or hypertension**  
Sakarya S., Kulak E., Karaketir S. G., Dogan E., Akman M., Cifcili S., Gunes E. D., Ormeci L.  
EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, vol.29, pp.466-467, 2019 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **From Diagnosis to Treatment of Human Otoacariasis: Demographic and Clinical Characteristics of**

## Patients

Asya O., Karaketir S., Karaketir E. Ş., Yılmaz A. B.

TURKISH ARCHIVES OF OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.60, no.3, pp.466-467, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **Accessibility of smoking cessation clinics in Turkey: a descriptive study among a population of smokers in İstanbul**  
Bayram T., Karaketir Ş. G., Özer F., Tatar Y., Kılınckıran M., Can N., Save D.  
Türkiye Halk Sağlığı Dergisi, vol.20, no.3, pp.280-293, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The Clinical and Histological Characteristics of Patients with Biopsy-Proven Non-alcoholic Fatty Liver Disease in the Absence of Insulin Resistance**  
Demirtas C. O., Sapmaz A., Gurel B. A., Kizmaz H., Ulu T., Hıdıroğlu S., Yılmaz Y.  
Hepatology Forum, vol.1, no.3, pp.101-108, 2020 (ESCI)
- IV. **A study exploring the autism awareness of students attending the department of pre-school teacher education of a public university in istanbul, turkey**  
HİDİROĞLU S., LÜLECİ N. E., KARAVUŞ M., GORCİN KARAKETİR S., KARAVUS A.  
Marmara Medical Journal, vol.33, no.2, pp.90-96, 2020 (ESCI)
- V. **Genotyping and Antifungal Susceptibility of Trichosporon asahii Strains Isolated from the Clinical Samples in a University Training and Research Hospital in Turkey**  
Ayaz S., Cerikcioglu N., Karatekir S. G.  
Infectious diseases and clinical microbiology (Online), vol.1, pp.78-86, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Frequency and Related Factors of Depressive Symptom Elders Who Live in a Residential Home in İstanbul**  
Karaketir S. G., Hıdıroğlu S., Sali C., Cavusoglu G., Sasi E., Luleci N. E., Karavus M.  
Clinical and Experimental Health Sciences, vol.9, no.2, pp.112-116, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **A Cross-sectional Study Evaluating Childhood Autism Awareness of Residents Otorhinolaryngology Department in İstanbul**  
Karavus M., Karaketir S. G., Hıdıroğlu S., Luleci N. E., Cetinkaya C. Y., Hosgor E. B., Karaketir S., Karavus A.  
ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, vol.20, no.5, pp.450-458, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Afetlerde Sağlık Çalışanının Sağlığı**  
Karaketir E. Ş.  
in: Afetler ve Halk Sağlığı, Pınar Okyay, Eray Öntaş, Editor, Hipokrat Yayıncılık, Ankara, pp.103-110, 2023
- II. **İş ve Meslek Hastalıkları Yan Dalı; Türkiye’de Ne Durumdayız? Gelecek Nasıl Olacak?- İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi İş ve Meslek Hastalıkları Yan Dal Eğitim Programı**  
Karaketir E. Ş., Giakoup D., Canbaz S.  
in: İş ve Meslek Hastalıkları, Uçan ES, Ergan B, Editor, Türk Toraks Derneği Eğitim Kitapları Serisi, Ankara, pp.6-11, 2022

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Türkiye’de Beş Yaş Altı Çocuklarda Bodurluk: TNSA-2018 İkincil Analiz Çalışması**  
Karaketir E. Ş., Ekemen A.  
7. Uluslararası ve 25. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 17 December 2023, pp.198-200
- II. **Çalışanlarda İşle İlişkili Kas-İskelet Sistemi Rahatsızlıklarında Eğitim Müdahalelerinin Etkisi: Bir Derleme Çalışması**  
Giakoup D., Karaketir E. Ş., Canbaz S.  
2nd International Medicine, Health and Communication Sciences Congress, Eskişehir, Turkey, 5 - 08 October 2022, pp.101-105

- III. **Çalışanlarda İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitiminin Etkisi: Bir Derleme Çalışması**  
Giakoup D., Karaketir E. Ş., Canbaz S.  
International Medicine, Health and Communication Sciences Congress, Eskişehir, Turkey, 8 - 12 December 2021, pp.111-112
- IV. **Türkiye'de Beş Yaş Altı Çocuklarda Fazla Kiloluluk/Şişmanlık Prevalansının 25 Yıllık Değişimi ve Belirleyicileri**  
Karaketir E. Ş., Lüleci N. E., Eryurt M. A., Hıdıroğlu S., Akdeniz E.  
3 Uluslararası- 21. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 November 2019, pp.828-829
- V. **Bir Hastanenin Polikliniğine Başvuran Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı Hastalarında Çoklu İlaç Kullanımı ve İlaç Uyumu**  
Kurnaz Ay M., Karaketir E. Ş., Hıdıroğlu S., Karavuş M.  
2.Uluslararası - 20. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 17 November 2018, pp.1461-1462
- VI. **İstanbul'da Sigara İçen Bireylerin Sigara Bırakma Polikliniklerine Erişimi ve İlişkili Faktörler**  
Bayram T., Karaketir E. Ş., Özer F., Tatar Y., Kılınçkran A., Can N. B., Save D.  
2.Uluslararası- 20. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 17 November 2018, pp.1140-1141
- VII. **İstanbul'da Bir Tıp Fakültesinde 1., 2. ve 3. Sınıf Öğrencilerinin Sigara Kullanımı ve Etkileyen Faktörler**  
Karaketir E. Ş., Eren M. S., Atal S. S., Almzori M. Y., Doğan E., Hıdıroğlu S., Ay N. P.  
2.Uluslararası - 20. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 17 November 2018, pp.1455-1456
- VIII. **İstanbulda Bir Tıp Fakültesinde 1., 2. ve 3. Sınıf Öğrencilerinin Tütün Kontrolüne Yönelik Önlemler ve Sigara bırakma ile İlgili Hekimlik Uygulamaları Konusundaki Tutum ve Davranışları**  
Karaketir E. Ş., Almzori M. Y., Alpdoğan M. A., Atal S. S., Eren M. S., Doğan E., Hıdıroğlu S., Ay N. P.  
2.Uluslararası 20. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 17 November 2018, pp.1138-1139
- IX. **İstanbul'da Bir Tıp Fakültesinde 1., 2. ve 3. Sınıf Öğrencilerinin Ders Devamsızlık Durumu ve Etkileyen Faktörler**  
, Save D., Kaya G., Karaketir E. Ş., Kulak E., Doğan E.  
2.Uluslararası - 20. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 17 November 2018, pp.797-798
- X. **Tıp Fakültesinde İlk Üç Sınıfa Devam Eden Öğrencilerde Nargile ve Elektronik Sigara Kullanım Sıklığı ve İlişkili Faktörler**  
Doğan E., Avlaç A., Çetinkaya A., Şenkal E. S., Aykan M., Vatan M., Karaketir E. Ş., Hıdıroğlu S., Ay N. P.  
2.Uluslararası - 20. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 17 November 2018, pp.1426-1427
- XI. **Tonsillektomide, Tonsil Lojuna Uygulanan Ankaferd Blood Stopper'in Kanama, Ağrı ve İyileşme Üzerine Etkileri**  
Hancı D., Ekincioğlu E., Kumral T. L., Karaketir S., Karaketir E. Ş., Uyar Y.  
40. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 11 November 2018, pp.64-67
- XII. **Tıp fakültesi öğrencilerinin HIV'e bakış açısı ve stigma**  
Sert G., Yakşi N., Karaketir E. Ş., Tarcan Z. Ç., Baş Ş. S., Ünal S.  
Türkiye Biyoetik Derneği 9. Ulusal Kongresi, Mersin, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.12
- XIII. **Radionuclide concentrations in soil and gamma radioactivity associated lifetime cancer risk Mersin, Turkey**  
Karaketir E. Ş., Özçelik D., Abdelqader A., Al-Khulaifat O., Salman M., Taşkın H., Hıdıroğlu S., Save D., Karavuş M.  
2nd International Urban, Environment and Health Congress, Nevşehir, Turkey, 16 - 20 April 2018, pp.646-647
- XIV. **Burnout levels of medical students and factors affecting burnout**  
Erden Cengiz C., Reka S., Hacılar A., Karaketir E. Ş., Ünal B.  
2nd International Urban, Environment and Health Congress, Nevşehir, Turkey, 16 - 20 April 2018, pp.758-759
- XV. **Occupational exposure to blood and body fluids among healthcare workers at Marmara University Educational and Research Hospital in Istanbul, Turkey**  
Muhsen A., Al-Khalili D., Karavuş M., Karaketir E. Ş., Al-Kayyali N.  
2nd International Urban, Environment and Health Congress, Nevşehir, Turkey, 16 - 20 April 2018, pp.631
- XVI. **Klinik örneklerden izole edilen Trichosporon asahii türü mantarların genotiplendirilmesi ve**

### **antifungal duyarlılığının belirlenmesi**

Karabulut S., Çerikçioğlu N., Karaketir E. Ş.

Antimikrobik Kemoterapi Günleri, İstanbul, Turkey, 6 - 08 April 2018, pp.122-123

### **XVII. Examination of changes in parental and family communication by having a child with autism spectrum disorder**

Yıldız F. C., Arusal S., Sökmen B., Yıldırım M., Karaketir E. Ş., Hidroğlu S.

International Meeting on Education and Research in Health Sciences (IMER-HS), İstanbul, Turkey, 3 - 05 November 2017, pp.12

### **XVIII. Prevalance and related factors of depressive symptoms among elders who live in a residential home in Istanbul**

Karaketir E. Ş., Hidroğlu S., Lüleci N. E., Salı T., Çavuşoğlu G., Şaşı E., Karavuş M.

International Meeting on Education and Research in Health Sciences (IMER-HS), İstanbul, Turkey, 3 - 05 November 2017, pp.546-547

### **XIX. A Study Exploring the Autism Awareness of Students Attending the Department of Preschool Teaching a Public University in Istanbul, Turkey**

Hidroğlu S., Lüleci N. E., Karavuş M., Karaketir E. Ş.

. 2nd Eurasian Congress of Positive Psychology, İstanbul, Turkey, 12 - 14 May 2017, pp.129

## **Activities in Scientific Journals**

INTERNATIONAL JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, Assistant Editor/Section Editor, 2022 - Continues

## **Scientific Refereeing**

Turkish Journal of Public Health, National Scientific Refreed Journal, August 2023

Turkish Journal of Public Health, National Scientific Refreed Journal, July 2023

MEDICINE, Journal Indexed in SCI-E, March 2023

BMC PEDIATRICS, Journal Indexed in SCI-E, May 2022

## **Metrics**

Publication: 43

Citation (WoS): 19

Citation (Scopus): 12

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 2

## **Non Academic Experience**

Ministry, Sağlık Bakanlığı, İlçe Sağlık Müdürlüğü