

## Lect. PhD MELTEM ŞENGELEN

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 312 305 1590](tel:+903123051590) Extension: 126

**Email:** [meltems@hacettepe.edu.tr](mailto:meltems@hacettepe.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.hacettepe.edu.tr/meltems>

**Address:** Hacettepe Tıp Fakóltesi Halk Sağlığı Anabilim Dalı, 06100, Ankara

### Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Halk Sağlığı/Epidemiyoloji, Turkey 2004 - 2011

Postgraduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Kanser Epidemiyolojisi, Turkey 1999 - 2002

Undergraduate, Hacettepe University, Tıp Fakóltesi, Turkey 1987 - 1993

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Public Health, Epidemiology

### Academic Titles / Tasks

Lecturer, Hacettepe University, Tıp Fakóltesi (İngilizce), Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2011 - Continues

### Courses

HAS 106 Halk Sağlığı, Undergraduate, 2016 - 2017

HAS 300 Epidemiyoloji ve Bulaşıcı Hastalıklar, Undergraduate, 2016 - 2017

Epidemiyoloji, Undergraduate, 2016 - 2017

İyi Hekimlik Uygulamaları, Undergraduate, 2016 - 2017

SHO 236 Çevre ve Sağlık, Undergraduate, 2016 - 2017

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

- Evaluation of Complementary Feeding Indicators Among Children Aged 6-23 Months According to the Health Literacy Status of Their Mothers**  
Kocagozogu S. G., ŞENGELEN M., YALÇIN S. S.  
NUTRIENTS, vol.16, no.20, 2024 (SCI-Expanded)
- Clinical Characteristics and Outcomes of Cancer Cases Among Syrian Refugees From Southern Turkey**

Kutluk T., ŞAHİN B., Kirazli M., Ahmed F., Aydın S., Yesil Çinkir H., SEZGİN G., BAYRAM İ., Ebinç S., Isikdogan A., et al.  
JAMA network open, vol.6, no.5, 2023 (SCI-Expanded)

- III. **Concerns and priority outcomes for children with advanced cancer and their families in the Middle East: A cross-national qualitative study**  
Boufkhed S., Yurduşen S., Alarjeh G., Ahmed F., Alrjoub W., Guo P., Alajarmeh S., ŞENGELEN M., CEMALOĞLU M., Aydın B., et al.  
Frontiers in Oncology, vol.13, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of the stress and eating behaviors of medical students after university entrance exam**  
KARA Ş. A., Demir M. T., ŞENGELEN M.  
EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, vol.31, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Palliative care for cancer in Turkey: A comprehensive review of the literature.**  
Kutluk M. T., Ahmed F., Cemaloglu M., Aydın B., Sengelen M., Kirazli M., Yurdusen S., Sullivan R., Harding R.  
JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, vol.39, no.15, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **BRIEF NOTES ON TOBACCO USE IN AGED POPULATION**  
ASLAN D., ŞENGELEN M., Kutsal Y. G.  
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGISI, vol.23, no.2, pp.153-156, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **PATIENT SAFETY: LAST YEAR MEDICAL STUDENTS' KNOWLEDGE ABOUT INFECTION CONTROL IN A UNIVERSITY HOSPITAL-2014, TURKEY**  
ÇİLİNGİROĞLU N., ŞENGELEN M., Ulusoy G.  
INJURY PREVENTION, vol.22, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Comparison of the Effect of Platelet-Rich Plasma and Simvastatin on Healing of Critical-Size Calvarial Bone Defects**  
Seyhan N., Keskin S., Aktan M., AVUNDUK M. C., ŞENGELEN M., Savaci N.  
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.27, no.5, pp.1367-1370, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Preparations for Severe Winter Conditions by Emergency Health Personnel in Turkey**  
ÇALIŞKAN C., ALGAN A., KOÇAK H., BICER B. K., ŞENGELEN M., ÇAKIR B.  
DISASTER MEDICINE AND PUBLIC HEALTH PREPAREDNESS, vol.8, no.2, pp.170-173, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Sensitivity and specificity of bloody diarrhea in shigella gastroenteritis**  
ÖZMERT E. N., ORUN E., ŞENGELEN M., YALÇIN Ş., YURDAKÖK K., GÜR D.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.52, no.5, pp.488-490, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. **The association of proximal femur geometry with hip fracture risk**  
DINCEL V. E., ŞENGELEN M., Sepici V., CAVUSOĞLU T., SEPICI B.  
CLINICAL ANATOMY, vol.21, no.6, pp.575-580, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of in vivo antioxidant enzyme activities of myrtle oil in normoglycaemic and alloxan diabetic rabbits**  
SEPICI-DINCEL A., ACIKGOZ S., CEVIK C., Sengelen M., YESİLADA E.  
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, vol.110, no.3, pp.498-503, 2007 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effect of interferon beta-1a on serum matrix metalloproteinase-9 (MMP-9) and tissue inhibitor of matrix metalloproteinase (TIMP-1) in relapsing remitting multiple sclerosis patients - One year follow-up results**  
KARABUDAK R., KURNE A., GUC D., Sengelen M., CANPINAR H., KANSU E.  
JOURNAL OF NEUROLOGY, vol.251, no.3, pp.279-283, 2004 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Palliative Care in Turkey: Insights from experts through key informant interviews**  
AHMED F., Kutluk T., Yurdusen S., ŞENGELEN M., Aydın B., Kirazli M., Aydın S., Sullivan R., Harding R.  
JOURNAL OF CANCER POLICY, 2024 (ESCI)
- II. **Palliative Care in 2020 & Beyond Workshop: an expert symposium to develop palliative care advocacy in Turkey**

Ahmed F., Kutluk T., Kirazli M., Yurdusen S., CEMALOĞLU M., Boufkhed S., Sengelen M., Aydın B., Sullivan R., Harding R.

JOURNAL OF CANCER POLICY, vol.34, 2022 (ESCI)

- III. **Hekimlerin Yaşlı İhmal ve İstismarı Konusundaki Farkındalığına Yönelik Kısa Bir Değerlendirme**  
KUTSAL F. Y., ASLAN D., AYDOS T. R., KUT A., ERBERK ÖZEN N., SAYGUN M., ŞENGELEN M., KARAHAN S.  
STED/Sürekli Tıp Eğitimi Dergisi, vol.31, no.2, pp.81-89, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Progress in palliative care for cancer in Turkey: a review of the literature**  
Kutluk T., Ahmed F., CEMALOĞLU M., Aydın B., ŞENGELEN M., Kirazlı M., Yurdusen S., Sullivan R., Harding R.  
ECANCERMEDICALSCIENCE, vol.15, 2021 (ESCI)
- V. **AN EXAMINATION OF THE FACTORS AFFECTING COMPLIANCE OF PARENTS OF CHILDREN WITH CEREBRAL PALSY TO HOME PROGRAM: A SCALE DEVELOPMENT STUDY**  
Sel S. A., Gunel M., ŞENGELEN M., HAYRAN K. M.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FIZYOTERAPI VE REHABILITASYON DERGISI,  
vol.31, no.2, pp.103-114, 2020 (ESCI)
- VI. **Re: Nicotine Delivery of E-Cigarettes Reply**  
ASLAN D., GÜRBAY A., Hayran M., ŞENGELEN M., PASLI D., Huseyin B.  
TURKISH THORACIC JOURNAL, vol.21, no.1, pp.74, 2020 (ESCI)
- VII. **Carbon Monoxide in the Expired Air and Urinary Cotinine Levels of e-Cigarette Users**  
ASLAN D., GÜRBAY A., Hayran M., ŞENGELEN M., PASLI D., Huseyin B.  
TURKISH THORACIC JOURNAL, vol.20, no.2, pp.125-129, 2019 (ESCI)
- VIII. **Dünya Sağlık Örgütü Avrupa Bölgesi'nde Yaşlanma ve İlgili Ölçütlerin Değerlendirilmesi**  
Kuzu A., Aydın C., Yıldız M., ERİK H. E., Keskinlilç G., ASLAN D., ŞENGELEN M.  
STED, vol.28, no.1, pp.17-28, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Bir Üniversite Yerleşkesinin Açık Alanını Kullanan Kişilerin Güneşten Korunma Davranışları**  
KIZILIRMAK D., DOĞAN E., YÖRÜK F., KIRŞAN F. Z., ÖZKAN H., TEKİNEMRE M., ERCAN T. M. F., GÖZEL KAPTI E.,  
ŞENGELEN M., ASLAN D.  
STED, vol.27, no.1, pp.11-19, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Ankara'da iki semtte eczacı ve kalfaların acil kontrasepsiyon hakkındaki bilgi ve uygulamaları**  
ŞENGELEN M., KÖSE E., BAHAR ÖZVARIŞ Ü. Ş.  
Toplum Hekimliği Bülteni, vol.30, no.2, pp.8-13, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Ankara da İki Semtte Eczacı ve Kalfaların Acil Kontrasepsiyon Hakkındaki Bilgi ve Uygulamaları**  
ŞENGELEN M., KÖSE E., BAHAR ÖZVARIŞ Ü. Ş.  
Toplum Hekimliği Bülteni, vol.30, pp.8-14, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Gerontology in Turkey**  
KUTSAL F. Y., KABAROĞLU C., ASLAN D., ŞENGELEN M., EYİGÖR S., CANGÖZ B.  
Advances in Gerontology, vol.28, no.1, pp.80-99, 2015 (Scopus)
- XIII. **Factors Related to Smoking Status of Pregnant Women Aged 15-49 in Turkey**  
ASLAN D., ŞENGELEN M., ÇAĞATAY P.  
TURKISH THORACIC JOURNAL, vol.15, no.1, pp.27-32, 2014 (ESCI)
- XIV. **Factors Related to Smoking Status of Pregnant Women Aged 15 49 in Turkey Türkiye de 15 49 Yaş Gebe Kadınlar Arasında Sigara İçme Durumunu Etkileyen Faktörler Turk Toraks Derg 2014 15 27 32**  
ASLAN D., ŞENGELEN M., ÇAĞATAY P.  
Turk Thorac J, vol.15, no.1, pp.27-32, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Hekimler Arasında Tükenmişlik Durumu ve İlişkili Faktörler**  
ASLAN D., ŞENGELEN M., ERİŞGEN G.  
TTB Yayınları, 2021
- II. **Pandeminin Farklı Alanlarda Etkileri: Tütün ile Mücadele Çalışma Grubu**

ARSLAN H. N., ASLAN D., BALCI E., BARAN DENİZ E., DURUSOY ONMUŞ İ. R., ÖZCEBE L. H., ÖZDENER N., SAKA G., SEZER R. E., ŞENGELEN M.

in: Halk Sağlığı Bakış Açısıyla COVID-19 Pandeminin İlk Yılı: yapılanlar-yapıl(a)mayanlar-yapılması gerekenler, Okyay P, Üner S., Editor, Hipokrat, pp.229-235, 2021

**III. Yeni Nesil Tütün Ürünleri**

ŞENGELEN M., ASLAN D.

in: Türkiye Sağlık Raporu-2020, Sarp Üner, Pınar Okyay, Editor, Hipokrat Yayıncılık, Ankara, pp.1021-1024, 2020

**IV. Public Health Issues**

ASLAN D., ŞENGELEN M.

in: Population Ageing in Turkey, Marvin Formosa, Yeşim Gökçe Kutsal, Editor, International Institute on Ageing, United Nations, pp.35-42, 2017

**V. Demographic Trends**

ŞENGELEN M., ASLAN D.

in: Population Ageing in Turkey, Marvin Formosa, Yeşim Gökçe Kutsal, Editor, International Institute on Ageing, United Nations, pp.17-22, 2017

**VI. Yaşlılık Döneminde Beslenme Sorunları ve Yaklaşımlar, s.7-14, Geriatri Derneği Eğitim Serisi No:1, 2008, Ankara.**

ASLAN D., ŞENGELEN M., BİLİR N.

Güneş Tıp Kitabevleri, 2008

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

**I. A study on doctors' health status living in Turkey**

ASLAN D., ŞENGELEN M., ERİŞGEN G.

15th European Public Health Conference 2022, Berlin, Germany, 9 - 12 November 2022, vol.32, pp.561

**II. Rethinking Sustainable Development Goals to Address Disability.**

ASLAN D., ŞENGELEN M.

International Conference on Chronic Diseases and 6th Savez Conference, Koshice, Slovakia, 24 - 25 October 2019, pp.85

**III. BİR ÜNİVERSİTENİN SİGARA BIRAKMA ÜNİTESİNE BAŞVURANLARIN ÖZELLİKLERİ VE SİGARA BIRAKMA OLASILIKLARI**

ŞENGELEN M., ÇELİK İ., ERMAN M., Tezcan S., YÜCE D., Kamışlı S., Küçükçoban Ş., HAYRAN K. M.

2. ULUSLARARASI 20. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 13 - 17 November 2018

**IV. The Turkish Society of Plastic-Reconstructive and Aesthetic Surgeons'xx Web Sites: Important Health Information Sources for Medical Tourism**

SÖZEN ŞAHNE B., ŞENGELEN M., ULUTAŞ DENİZ E., YEĞENOĞLU S.

International Conference on communication in Healthcare, 1 - 04 September 2018

**V. Expired air- co and urinary cotinine levels of the electronic cigarette users: Descriptive study from Turkey**

ASLAN D., GÜRBAY A., HAYRAN K. M., ŞENGELEN M., PASLI D., CHOUSEIN B.

The 3rd International Conference of the European Network for Smoking and Tobacco Prevention, Madrid, Spain, 14 - 16 June 2018, vol.4

**VI. Ankara da Bir Devlet Lisesinin 9 10 11 Sınıf Öğrencileri Arasında Tütün Kontrolü Amaçlı Bir Müdahale Çalışması**

KİBAR E., ASLAN D., ŞENGELEN M., ŞENGEZER T., AKYAZILI E., TURAN K., YARGIN M., BUZLUDAĞ Ö., GÜVENÇ S., AYTEKİN C.

18. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Turkey, 5 - 09 October 2015, pp.166-167

**VII. Ankara'da İki Semtte Eczacı ve Kalfaların Acil Kontrasepsiyon Hakkındaki Bilgi ve Uygulamaları**

ŞENGELEN M., KÖSE E., BAHAR ÖZVARIŞ Ü. Ş.

15. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Bursa, Turkey, 2 - 06 October 2012, pp.907-910

## Supported Projects

ASLAN D., YEĞENOĞLU S., SÖZEN ŞAHNE B., ŞENGELEN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlık Çalışanlarının Yeni Koronavirüs Hastalığı COVID19 ile İlgili İnfodemi Mücadelesindeki Rollerinin Araştırılması, 2021 - 2022

ASLAN D., CHOUSEIN B., GÜRBAY A., ŞENGELEN M., PASLI D., HAYRAN K. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Elektronik Sigara (e-sigara) Kullananların Solunum CO ve İdrarda Kotinin Düzeyi Değerlendirmeleri, 2016 - 2017

ŞENGELEN M., TUNÇBİLEK Z., Project Supported by Higher Education Institutions, 5 Uluslararası Destekli Geriatri ve Gerontoloji Kursu, 2016 - 2016

## Metrics

Publication: 43

Citation (WoS): 128

Citation (Scopus): 149

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 4

## Non Academic Experience

Bristol-Myers Squibb İlaçları

Ankara Akyurt Sağlık Ocağı

Aksaray Hamidiye Sağlık Ocağı