

Prof. SEVİNÇ YÜCECAN

Personal Information

Email: sevinc.yucecan@lokmanhekim.edu.tr

Web: <https://avesis.lokmanhekim.edu.tr/sevinc.yucecan>

International Researcher IDs

ScholarID: [zcZn2KsAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=zcZn2KsAAAAJ)

ORCID: [0000-0003-4751-0924](https://orcid.org/0000-0003-4751-0924)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [AAM-5453-2021](https://publons.com/author/1123456789/AAM-5453-2021)

ScopusID: [6506267383](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506267383)

Yoksis Researcher ID: [222877](https://yoksis.org.tr/yoksis/researcher/222877)

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik (Dr) (Mesef), Turkey 1968 - 1973

Undergraduate, Hacettepe University, Ankara Üniversitesi Hacettepe Tıp Ve Sağlık Bilimleri Fakültesi, Diyetetik Pr., Turkey 1963 - 1967

Research Areas

Health Sciences

Academic and Administrative Experience

Yakın Doğu Üniversitesi, 2007 - 2019

Yakın Doğu Üniversitesi, 2007 - 2019

Hacettepe University, 1982 - 2006

Hacettepe University, 1988 - 1994

Hacettepe University, 1988 - 1994

Hacettepe University, 1981 - 1988

Advising Theses

YÜCECAN S., Kardiyovasküler hastalığı nedeniyle hastaneye yatan bireylerin malnutrisyon durumları ile hastane malnutrisyonunun yatış sürelerine etkisi, Doctorate, M.ÖZTÜRK(Student), 2012

YÜCECAN S., Çocukluk Çağında Metabolik Sendrom ve Risk Faktörleri ile Beslenme Örüntüsü Arasındaki ilişkinin Değerlendirilmesi Üzerine Bir Çalışma, Doctorate, A.KESER(Student), 2008

YÜCECAN S., Çeşitli pişirme yöntemlerinin sebzelerin fenolik bileşik ve antioksidan aktivite değerleri üzerine etkisi, Doctorate, I.KALKAN(Student), 2007

YÜCECAN S., Yetişkin bireylerin sağlıklı yeme indekslerinin belirlenmesi, Postgraduate, B.BARUT(Student), 2007

YÜCECAN S., Ortadoğu Teknik Üniversitesi'nde görevli akademik personelin diyet örüntüleri, diyet kalite indeksleri ve sağlıklı yeme indekslerinin belirlenmesi üzerine bir çalışma, Postgraduate, C.AKİŞ(Student), 2005

YÜCECAN S., Sağlıklı beslenme kavramı ve tüketici algısı üzerine bir araştırma, Postgraduate, C.ERGÜN(Student), 2003

YÜCECAN S., Farklı sosyo-ekonomik düzeyde yaşayan yetişkin bireylerin diyet örüntüleri ve diyet kalite indekslerinin

belirlenmesi üzerine bir çalışma, Postgraduate, A.KOCABAŞ(Student), 2003

YÜCECAN S., Ticari dondurulan bazı sebzelerin C vitamini içerikleri ve değişik pişirme araçlarının C vitamini değerine etkisi, Postgraduate, B.NURSAL(Student), 1995

YÜCECAN S., Üniversitede okuyan kız öğrencilerin diyetle tükettikleri demir, çinko, kalsiyum, bakır ve magnezyumun saç ve serum düzeylerine etkisi, Postgraduate, M.KAZANÇ(Student), 1995

YÜCECAN S., Premenapoz ve postmenapoz dönemindeki kadınların serum ferritin düzeyleri ve beslenme alışkanlıklarının lipid peroksidasyonu üzerine etkisi, Postgraduate, E.KARABUDAK(Student), 1994

YÜCECAN S., Beden kitle indeksi ile hematolojik parametreler arasındaki ilişki üzerine bir araştırma, Postgraduate, M.GÜL(Student), 1993

YÜCECAN S., Tüketim aşamasındaki bulgur örneklerinde aflatoksin B1, B2, G1, G2 ve okratoksin a taraması üzerine bir araştırma, Doctorate, M.TAYFUR(Student), 1991

YÜCECAN S., Değişik kurutma işlemlerinin tarhanadaki riboflavin değerine etkisi üzerine bir araştırma, Postgraduate, A.YAZMAN(Student), 1989

YÜCECAN S., Çeşitli ıslatma ve haşlama işlemlerinin kuru baklagillerin çinko, demir ve kalsiyum değerlerine etkisi üzerine bir araştırma, Postgraduate, F.BENGÜL(Student), 1987

YÜCECAN S., İzmir ili Bornova ilçesinin sosyo-ekonomik ve kültürel düzeyleri farklı olan ailelerinde ekmeğin tüketimi-atımı ve artan ekmeğin değerlendirilme durumları üzerinde bir araştırma, Postgraduate, İ.YILMAZ(Student), 1983

YÜCECAN S., Farklı düzeylerde protein alımının çinko, bakır, kalsiyum dengesi üzerine etkisi, Postgraduate, G.YENİPİNAR(Student), 1982

YÜCECAN S., Türkiye'de üretilen bazı yiyeceklerin fosfor değerleri, Postgraduate, S.İÇER(Student), 1977

YÜCECAN S., Ortopetik hareketsiz yatan hastaların tedavilerinde değişik düzeyde kalsiyum alınımlarının etkisi, Postgraduate, V.ŞAHLAN(Student), 1976

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The Impact of Sustainability Courses: Are They Effective in Improving Diet Quality and Anthropometric Indices?**
Pınarlı Falakacılar Ç., YÜCECAN S.
Nutrients, vol.16, no.11, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Adherence to the Mediterranean Diet among Nutrition and Dietetics Students**
Madencioğlu S., YÜCECAN S.
Progress in Nutrition, vol.24, no.2, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Neuroprotective effects of catechins in an experimental Parkinson's disease model and SK-N-AS cells: evaluation of cell viability, anti-inflammatory and anti-apoptotic effects**
Özduran G., Becer E., Vatansever H. S., YÜCECAN S.
Neurological Research, vol.44, no.6, pp.511-523, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Resveratrol triggers Apoptosis in colon cancer cells rather than senescence**
Madencioğlu S., Becer E., Kabadayı H., Vatansever H. S., YÜCECAN S.
Progress in Nutrition, vol.23, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Mothers and children adherence to the mediterranean diet: Evidence from a mediterranean country**
Dayı T., Soykut G., Ozturk M., Yucesan S.
Progress in Nutrition, vol.23, no.2, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Determining The Diet Quality, Sleep Quality and Obesity Status of Undergraduate Students: A Cross-Sectional Study**
Ozduran G., YÜCECAN S.
PROGRESS IN NUTRITION, vol.23, no.4, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **The Effect of Resveratrol and Quercetin on Epithelial-Mesenchymal Transition in Pancreatic Cancer Stem Cell**
Hoca M., Becer E., Kabadayı H., YÜCECAN S., Vatansever H. S.
Nutrition and Cancer, vol.72, no.7, pp.1231-1242, 2020 (SCI-Expanded)

- VIII. **Quercetin-mediated apoptosis and cellular senescence in human colon cancer**
Özsoy S., Becer E., Kabadayı H., Vatansever H. S., YÜCECAN S.
Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry, vol.20, no.11, pp.1387-1396, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Apoptotic effects of Corchorus olitorius L. Leaf extracts in colon adenocarcinoma cell lines**
Soykut G., Becer E., Calis I., YÜCECAN S., Vatansever S.
Progress in Nutrition, vol.20, no.4, pp.689-698, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Assessment of nutritional status and its association with anthropometric measurements, blood results and body composition in elderly cardiovascular patients**
Arikbuka M. Ö., YÜCECAN S.
Progress in Nutrition, vol.18, no.4, pp.344-351, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Artichoke compound cynarin differentially affects the survival, growth, and stress response of normal, immortalized, and cancerous human cells**
Gezer C., YÜCECAN S., Rattan S. I. S.
Turkish Journal of Biology, vol.39, no.2, pp.299-305, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Implications of socio-economic status on the dietary fatty acid intakes in Turkish women Türk kadınlarının sosyo-ekonomik durumlarının diyetle yağ asidi alımlarına etkileri**
Büyüktuncer Z., Tosun B. N., AYAZ A., Gezmen Karadağ M., KESER A., Aksoy M., Yurttagül M., YÜCECAN S., BESLER H. T.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.40, no.2, pp.305-312, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **Phytochemicals & age-related diseases**
YÜCECAN S.
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.29, no.SUPPL., 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **Influence of commercial freezing and storage on vitamin C content of some vegetables**
Tosun B. N., YÜCECAN S.
International Journal of Food Science and Technology, vol.43, no.2, pp.316-321, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. **Some behavioural changes observed among fasting subjects, their nutritional habits and energy expenditure in Ramadan**
Karaağaoğlu N., YÜCECAN S.
International Journal of Food Sciences and Nutrition, vol.51, no.2, pp.125-134, 2000 (SCI-Expanded)
- XVI. **Vitamin C losses in some frozen vegetables due to various cooking methods**
Nursal B., YÜCECAN S.
Nahrung - Food, vol.44, no.6, pp.451-453, 2000 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Daytime Sleepiness, Body Mass Index, and Physical Activity Levels Among University Undergraduate Students: Do They Affect Sleep Quality?**
ÖZDURAN G., ÖZDURAN G., YÜCECAN S.
Cyprus Journal of Medical Sciences, vol.9, no.4, pp.255-263, 2024 (ESCI)
- II. **Neuroprotective Effects of Hesperidin and Naringin in SK-N-AS Cell as an In Vitro Model for Alzheimer's Disease**
Kuşi M., Becer E., Vatansever H. S., YÜCECAN S.
Journal of the American Nutrition Association, vol.42, no.4, pp.418-426, 2023 (Scopus)
- III. **Assessment of nutritional status and its association with length of hospital stay and food consumption in elderly cardiovascular patients Kardiyovasküler hastalığı olan yaşlı bireylerin beslenme durumunun saptanması ve hastanede kalış süresi ile besin tüketimi ilişkisi**
Öztürk Arikbuka M., YÜCECAN S., Karaağaoğlu E.
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.33, no.5, pp.1236-1244, 2013 (Scopus)
- IV. **The relationship between risk factors of metabolic syndrome in childhood and nutrients Çocukluk**

çağında metabolik sendrom risk faktörleri ile besin öğeleri arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi

KESER A., YÜCECAN S., Çizmecioğlu F. M., Etiler N., Hatun Ş.

Cocuk Sagligi ve Hastaliklari Dergisi, vol.53, no.4, pp.267-276, 2010 (Scopus)

V. **Influence of home freezing and storage on vitamin C contents of some vegetables**

Tosun B. N., YÜCECAN S.

Pakistan Journal of Nutrition, vol.6, no.5, pp.472-477, 2007 (Scopus)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **EVALUATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN SLEEP QUALITY AND DIETARY HABITS IN OBESE INDIVIDUAL**
SÜT C., BARAN Ö., KARTAL M. E., DAĞ B., YÜCECAN S., DAĞ A.
46th ESPEN Congress, Milan, Italy, 7 - 10 September 2024
- II. **THE RELATIONSHIP BETWEEN ANTHROPOMETRIC MEASUREMENTS WITH EATING SPEED AND APPETITE STATUS IN ADULT WOMEN**
BARAN Ö., KARTAL M. E., SÜT C., DAĞ B., YÜCECAN S., DAĞ A.
46th ESPEN Congress, 7 - 10 September 2024
- III. **EVALUATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN NIGHT EATING SYNDROME IN ADULT OBESE WOMEN AND PREFERRED FOODS AT MIDTERM MEALS**
KARTAL M. E., SÜT C., DAĞ B., DAĞ A., YÜCECAN S., BARAN Ö.
5th INTERNATIONAL ISTANBUL CURRENT SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, İstanbul, Turkey, 1 - 03 April 2024, pp.55-56
- IV. **EVALUATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN NUTRITION HABITS AND QUALITY OF LIFE IN ADULT WOMEN WITH NORMAL BODY MASS INDEX**
BARAN Ö., DAĞ B., SÜT C., KARTAL M. E., YÜCECAN S., DAĞ A.
5th INTERNATIONAL ISTANBUL CURRENT SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, İstanbul, Turkey, 1 - 03 April 2024, pp.53-54
- V. **RELATIONSHIP BETWEEN FOOD ADDICTION AND SOME MICRONUTRIENTS IN WOMEN**
NAHYA N., COŞKUN A., DOĞAN G., YÜCECAN S.
VII. INTERNATIONAL ANKARA MULTIDISCIPLINARY STUDIES CONGRESS, Ankara, Turkey, 5 - 06 March 2024
- VI. **KADINLARDA FİZİKSEL AKTİVİTE DURUMU VE YEME DAVRANIŞI İLİŞKİSİ**
NAHYA N., DOĞAN G., COŞKUN A., DAĞ A., YÜCECAN S.
2. Uluslararası Topkapı Blimsel Araştırmalarda Güncel Gelişmeler Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 21 October 2023
- VII. **GENÇ YETİŞKİN KADINLARDA YEMEK YEME HIZI VE YAŞAM KALİTESİ İLİŞKİSİ**
COŞKUN A., DOĞAN G., NAHYA N., DAĞ A., YÜCECAN S.
2. Uluslararası Topkapı Blimsel Araştırmalarda Güncel Gelişmeler Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 21 October 2023
- VIII. **Normal vücut ağırlığındaki kadınlarda şeker tüketim sıklığı ile yaşam kalitesi arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi**
BARAN Ö., KARTAL M. E., DAĞ B., SÜT C., DAĞ A., YÜCECAN S.
6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023), Ankara, Turkey, 11 - 13 October 2023, pp.221
- IX. **Yetişkin kadınlarda covid-19 geçirme durumunun beslenme davranışı ile ilişkisinin değerlendirilmesi**
Kartal M. E., Baran Ö., Dağ B., Süt Kurt C., Dağ A., Yücecan S.
6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023), Ankara, Turkey, 11 - 13 October 2023, pp.222

Metrics

Publication: 31

Citation (WoS): 158

Citation (Scopus): 172

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 7