

## Assoc. Prof. HİLAL PEKMEZCİ

### Personal Information

Office Phone: [+90 0464 222 0016](tel:+9004642220016)

Email: [hilal.pekmezci@erdogan.edu.tr](mailto:hilal.pekmezci@erdogan.edu.tr)

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/hilal.pekmezci>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-2157-4014

Yoksis Researcher ID: 55991

### Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, -, Hemşirelik, Turkey 2014 - 2018

### Dissertations

Doctorate, KEMOTERAPİ ALAN AKCİĞER KANSERİ HASTALARINDA AYAK REFLEKSOLOJİSİ UYGULAMASININ BULANTI KUSMA VE UYKU KALİTESİNE ETKİSİ (2018) , Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hemşirelik, 2018

### Research Areas

Health Sciences, Nursing, Internal Medicine Nursing

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Bakım Hizmetleri, 2018 - Continues

Lecturer PhD, Recep Tayyip Erdogan University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Bakım Hizmetleri, 2012 - 2018

### Academic and Administrative Experience

Director of Vocational School, Recep Tayyip Erdogan University, 2023 - Continues

Recep Tayyip Erdogan University, 2016 - Continues

Recep Tayyip Erdogan University, Sağlık Bakım Hizmetleri , Yaşlı Bakımı, 2012 - Continues

Head of Department, Recep Tayyip Erdogan University, 2015 - 2023

Erasmus Program Institutional Coordinator, Recep Tayyip Erdogan University, 2012 - 2023

Assistant Director of Vocational School, Recep Tayyip Erdogan University, 2012 - 2023

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

- I. **Bread Consumption-Induced Heavy Metal Exposures and Health Risk Assessment of Pregnant Women: Turkey**  
Köse B. G., Pekmezci H., Başaran B.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.202, no.2, pp.473-480, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Dietary acrylamide exposure and health risk assessment of pregnant women: A case study from Türkiye**  
Pekmezci H., Başaran B.  
FOOD SCIENCE & NUTRITION, vol.12, no.2, pp.1133-1145, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Dietary Heat-Treatment Contaminants Exposure and Cancer: A Case Study from Turkey**  
PEKMEZCİ H., BAŞARAN B.  
FOODS, vol.12, no.12, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **An Analysis of the Changes in Food Consumption Frequencies Before and During the COVID-19 Pandemic: Turkey**  
Başaran B., Pekmezci H.  
PROGRESS IN NUTRITION, vol.23, no.4, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Assessment of death anxiety among medical and surgery clinics patients of ateaching hospital**  
Hintistan S., Çilingir D., Pekmezci Purut H.  
JOURNAL OF THE PAKISTAN MEDICAL ASSOCIATION, vol.66, no.7, pp.823-828, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Prevalence and screening for risk factors of type 2 diabetes in Rize, Nourtheast Turkey: findings from a population-based study**  
Cevik A. B., Karaaslan M., Koçan S., Pekmezci H., Şahin S., Kırbas A., Ayaz T.  
PRIMARY CARE DIABETES, vol.10, pp.10-18, 2016 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **The Effect of Violence Experienced in Healthcare on Professional Decision Regret in Students**  
Akbal Y., Çuvalcı B., Pekmezci H., Kefeli Çol B., Albayrak Ö.  
Genel Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.6, no.3, pp.449-461, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Nursing Care from the Perspective of Cancer Patients**  
Pekmezci H., Genç Köse B., Akbal Y.  
Journal of nursology (Online), vol.27, no.2, 2024 (ESCI)
- III. **The impact of perceived COVID-19 threat and death anxiety on buying behavior among academics: a comparison between Türkiye and Northern European Countries**  
Bilgin Turna G., Pekmezci H., Işık O.  
Üçüncü Sektör Sosyal Ekonomi, vol.58, no.3, pp.2525-2552, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The Relationship Between Coronaphobia and Resilience in Nurses**  
PEKMEZCİ H., CUVALCI B., AKBAL Y., KEFELİ ÇOL B., Genç köse B.  
Sağlık ve Toplum, vol.33, no.2, pp.191-201, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Psychological Effect of COVID-19 and Resilience**  
Pekmezci H., Akbal Y., Genç Köse B., Cuvalcı B., Kefeli Çol B.  
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.12, no.2, pp.764-773, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **COVID-19 pandemic: Evaluating its psychological impact and individuals' depression, anxiety, and stress levels**  
Kefeli Çol B., Gümüşler Başaran A., Pekmezci H.  
AIMS PUBLIC HEALTH, vol.10, no.3, pp.507-523, 2023 (ESCI)
- VII. **The Effect of Pulmonary Rehabilitation in COVID-19 Patients**  
PEKMEZCİ H.  
Aurum Journal of Health Science, vol.5, no.2, pp.103-107, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **COVID-19 Pandemi Sürecinde Meşguliyet Terapisi ile Yaşlı Bakım Teknikeri Öğrencilerinde Yaşlı Farkındalığı: Bir Fenomenolojik Çalışma**

- Akbal Y., Genç Köse B., Pekmezci H., Çuvalcı B.  
Sağlık ve Toplum, vol.32, no.3, pp.173-183, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Kemoterapi alan kanser hastalarının semptom yönetiminde tamamlayıcı terapi kullanımları**  
Pekmezci H., Genç Köse B., Akbal Y., Aşık Özdemir V., Kefeli Çol B.  
Sağlık Akademisyenleri Dergisi, vol.9, no.3, pp.211-219, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **The Relationship of Students' Coping Styles with Stress and E-Learning in the COVID-19 Pandemic**  
Akbal Y., Pekmezci H., Çuvalcı B.  
Bezmiâlem Science, vol.10, no.2, pp.179-188, 2022 (ESCI)
- XI. **Gender related differences in dietary behaviors, cardiometabolic risks, unhealthy lifestyle factors, and their effect on cardiovascular morbidity in primary care**  
Cevik A. B., Sahin S. B., Koçan S., Metin Karaaslan M., Pekmezci H., Kirbas A., Ayaz T.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.47, no.2, pp.535-547, 2022 (ESCI)
- XII. **Nutritional consumption frequencies scale of change: Validity and reliability study**  
Başaran B., Pekmezci H.  
Black Sea Journal of Health Science, vol.5, no.1, pp.9-17, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The Impact of Foot Reflexology on Nausea-Vomiting and Sleep Quality for Lung Cancer Patients Receiving Chemotherapy in Turkey**  
Pekmezci H., Hintistan S.  
CYPRUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.7, no.5, pp.614-622, 2022 (ESCI)
- XIV. **Kanser Hastalarının Beslenme Alışkanlıkları**  
PEKMEZCİ PURUT H., BAŞARAN B.  
Türkiye Klinikleri Hemşirelik Bilimleri Dergisi, vol.13, no.2, pp.386-395, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **SLEEP HYGIENE AND HAPPINESS LEVELS OF UNIVERSITY STUDENTS STUDYING IN HEALTH-RELATED DEPARTMENTS**  
PEKMEZCİ PURUT H., GENÇ KÖSE B., TÜRKER B., AŞIK ÖZDEMİR V., KEFELİ ÇOL B.  
Black Sea Journal of Health Science, vol.4, no.2, pp.129-135, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **The Impact of the COVID-19 Pandemic on the Frequency of Food Consumption**  
Başaran B., Pekmezci Purut H.  
Journal of Tourism and Gastronomy Studies, vol.9, no.1, pp.47-66, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Yaşlı Bakımı Öğrencilerinin Klinik Uygulama Deneyimlerinin Niteliksel Değerlendirilmesi**  
GENÇ KÖSE B., BAKOĞLU E., PEKMEZCİ PURUT H., KEFELİ ÇOL B.  
STED/Sürekli Tıp Eğitimi Dergisi, vol.30, no.1, pp.1-8, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Foot reflexology application in lung cancer patients and sleep**  
HİNTİSTAN S., PEKMEZCİ PURUT H.  
Chemotherapy Research Journal, vol.1, no.1, pp.8-10, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Foot reflexology application in lung cancer patients and nausea-vomiting**  
HİNTİSTAN S., PEKMEZCİ PURUT H.  
Chemotherapy Research Journal, vol.1, no.1, pp.1-3, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Nursing In Rehabilitation Process**  
KEFELİ ÇOL B., PEKMEZCİ PURUT H.  
Psychology Research, vol.8, no.4, pp.168-172, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **The Effect of Training to Relieve Cancer Patients' Chemotherapy Symptoms**  
PEKMEZCİ PURUT H., HİNTİSTAN S.  
International Journal of Current Medical Sciences, vol.7, no.2, pp.209-215, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Sağlık Eğitimi Alan Kız Öğrencilerinin Osteoporoz Risk Faktörleri ve Farkındalıklarının Değerlendirilmesi**  
BAYINDIR ÇEVİK A., PEKMEZCİ PURUT H., KOÇAN S.  
JOURNAL OF HEALTH SCIENCES AND PROFESSIONS, vol.3, no.1, pp.31-38, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Yaşlı Dostu Şehirler ve Hemşirelik**  
HİNTİSTAN S., PEKMEZCİ H.  
Türkiye Klinikleri J Intern Med Nurs, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- XXIV. **Romatolojik Sorunu Olan Yaşlı Hastaların Sosyodemografik Özellikleri ve Kullandıkları İlaçlar**  
HİNTİSTAN S., GÜLHAN GÜNER S., PEKMEZCİ H.  
E-SAĞLIK, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Kemoterapi Alan Hastalarda Psikolojik Semptomlar**  
HİNTİSTAN S., PEKMEZCİ H., NURAL N., GÜLHAN GÜNER S.  
Cumhuriyet Hemşirelik Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Yaşlıda Basınç Yaraları ve Yara Bakımı**  
Pekmezci H.  
in: Yaşlı Bakımına Yönelik Temel İlke ve Uygulamalar, Dr. Öğr. Üyesi Elif OKUR, Dr. Öğr. Üyesi Canan SARI, Editor,  
Ankara Nobel Tıp Yayınevi, Ankara, pp.123-145, 2024
- II. **Geriatrik Onkoloji Hastalarında Distres Yönetimi ve Kanıt Dayalı Güncel Uygulamalar**  
Pekmezci H., Kefeli Çol B.  
in: Geriatrik Onkolojide Semptom Yönetimi ve Kanıt Dayalı Güncel Uygulamalar , Sevilay HİNTİSTAN, Editor,  
Türkiye Klinikleri, Rize, pp.80-83, 2023
- III. **Yaşlılık ve Yaşlanma Sürecine Genel Bakış**  
Pekmezci Purut H. (Editor)  
Akademi Kitabevi Yayınları, Rize, 2021
- IV. **YAŞLILIKTA YAŞAM KALİTESİ VE SAĞLIĞIN GELİŞTİRİLMESİ**  
PEKMEZCİ H.  
in: Yaşlılık ve Yaşlanma Sürecine Genel Bakış, Pekmezci Hİlal, Akın Gülnur, Editor, Akademi Basın ve Yayıncılık,  
pp.69-81, 2021
- V. **Old Age and Cancer**  
HİNTİSTAN S., PEKMEZCİ PURUT H., ALİYAZICIOĞLU R.  
Lap Lambert Academic Publishing, 2019

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Onkoloji Hastalarının Semptom Yönetiminde Mobil Hemşirelik Eğitimi**  
Pekmezci H.  
5. Uluslararası 6. Ulusal Onkoloji Hemşireliği Kongresi , Ankara, Turkey, 22 - 24 November 2023, pp.242-248
- II. **Kanser Hastalarına İnfomal Bakım Verenlerin Merhamet Düzeyleri ve Bakım Yükleri**  
Pekmezci H., Genç Köse B.  
5. Uluslararası 6. Ulusal Onkoloji Hemşireliği Kongresi , Ankara, Turkey, 22 - 24 November 2023, pp.50
- III. **COVID-19 Hastalarında Pulmoner Rehabilitasyonun Etkisi**  
PEKMEZCİ H.  
1. Ulusal Sağlık Hizmetleri ve Bilimleri Kongresi, Turkey, 11 May 2023
- IV. **PHYSICAL THERAPY AND REHABILITATION AND NURSINGSTUDENTS' COMPLEMENTARY THERAPY ATTITUDES AND LEVEL OF USE**  
Genç Köse B., Gümüşler Başaran A., Kefeli Çol B., Pekmezci H.  
UNION OF THRACE UNIVERSITIES V. INTERNATIONAL HEALTH SCIENCES CONGRESS 2022, Balıkesir, Turkey, 1 - 02 December 2022, pp.175
- V. **COVID-19 Pandemisinde Yaşlı Bireylerin Hemşirelik Bakımı**  
PEKMEZCİ H.  
5. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Yaşam Kongresi, Turkey, 10 March 2022, pp.53-57
- VI. **Hemşirelerde COVID-19 Korkusu**  
PEKMEZCİ H., KEFELİ ÇOL B.

Ulusal Hemşirelik KONGRESİ-I, 14 June 2021

- VII. **COVID-19 Pandemi Sürecinde Psikolojik Etki, Depresyon Anksiyete ve Stres Düzeyinin Belirlenmesi**  
Kefeli Çol B., Gümüşler Başaran A., Pekmezci Purut H.  
2. Uluslararası 3. Ulusal Halk Sağlığı Hemşireliği Kongresi, Ankara, Turkey, 7 - 09 January 2021, pp.121
- VIII. **YAŞLI BAKIMI ÖĞRENCİLERİNİN KLİNİK UYGULAMA DENEYİMLERİNİN NİTELİKSEL DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Genç Köse B., Bakoğlu E., Pekmezci Purut H., Kefeli Çol B.  
2nd INTERNATIONAL CONGRESS OF MULTIDISCIPLINARY STUDIES IN MEDICAL SCIENCES, Ankara, Turkey, 13 February 2021, pp.103
- IX. **SYMPTOMS IN CANCER PATIENTS RECEIVING CHEMOTHERAPY AND COMPLEMENTARY THERAPY APPLICATIONS**  
PEKMEZCİ PURUT H., GENÇ KÖSE B., AKBAL Y., AŞIK ÖZDEMİR V., KEFELİ ÇOL B.  
2. Uluslararası İç Hastalıkları Hemşireliği Kongresi, Turkey, 17 December 2020, vol.6, pp.124
- X. **SLEEP HYGIENES AND HAPPINESS LEVELS OF UNIVERSITY STUDENTS WHO HAS TRAINING IN THE FIELD OF HEALTH**  
PEKMEZCİ PURUT H., GENÇ KÖSE B., TÜRKER B., AŞIK ÖZDEMİR V., KEFELİ ÇOL B.  
2. Uluslararası İç Hastalıkları Hemşireliği Kongresi, Turkey, 17 December 2020, vol.6, pp.117
- XI. **Kanser Hastalarının Tanı Öncesi ve Sonrası Piyşirme Yöntemlerine Yönelik Tercihleri**  
PEKMEZCİ PURUT H., BAŞARAN B.  
4th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Antalya, Turkey, 25 September - 28 October 2020, vol.1, pp.228-229
- XII. **The cardiovascular risks and risk awareness of adults living in turkey according to gender: Findings from a population-based study**  
BAYINDIR ÇEVİK A., KOÇAN S., METİN KARAASLAN M., PEKMEZCİ PURUT H., KIRBAŞ A., AYAZ T., BAYDUR ŞAHİN S.  
4. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (UBAK), 10 - 14 February 2019
- XIII. **THE EFFECT OF FOOT REFLEXOLOGY PRACTICE ON NAUSEA VOMİTİNG AND SLEEP QUALİTY İN LUNG CANCER PATİENTS OF RECEİVİNG CHEMOTHERAPY**  
PEKMEZCİ PURUT H., HİNTİSTAN S.  
1. Uluslararası İç Hastalıkları Hemşireliği Kongresi, 25 - 27 November 2018
- XIV. **Teknoloji Kullanımının Yaşlıya Yansıması**  
PEKMEZCİ PURUT H., HİNTİSTAN S., KEFELİ ÇOL B.  
1. ULUSLARARASI KANUNİ SULTAN SÜLEYMAN SEMPOZYUMU, 26 - 28 April 2018
- XV. **Application of Foot Reflexology to Patients Having Cancer Chemotherapy and Sleep**  
PEKMEZCİ PURUT H., HİNTİSTAN S.  
CY-ICER 6th Cyprus International Conference on Educational Research, 4 - 06 May 2017
- XVI. **Kemoterapi Alan Akciğer Kanseri Hastalarında Ayak Refleksolojisi Uygulaması ve Bulantı-Kusma**  
PEKMEZCİ PURUT H., HİNTİSTAN S.  
CY-ICER 6th Cyprus International Conference on Educational Research, 04 May 2017 - 06 May 2017
- XVII. **The Effect Of Training to Relieve Cancer Patients Chemotherapy Symptoms**  
PEKMEZCİ H., HİNTİSTAN S.  
3. World Health Science Conference, 28 - 30 April 2016
- XVIII. **Dahiliye ve Cerrahi Kliniğinde Yatan Hastalarda Ölüm Kaygısı**  
HİNTİSTAN S., ÇİLİNGİR D., PEKMEZCİ H.  
17. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Turkey, 14 - 18 October 2015
- XIX. **Kronik Böbrek Hastalıklarının Önlemeye Yönelik Evrensel Önlemler**  
PEKMEZCİ H., HİNTİSTAN S., AŞIK ÖZDEMİR V.  
Kronik Böbrek Hastalıklarının Önlemeye Yönelik Evrensel Önlemler, Turkey, 14 - 18 October 2015
- XX. **Kemoterapi Semptomları ve Hemşirelik Eğitimi**  
PEKMEZCİ H., HİNTİSTAN S.  
17. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Turkey, 14 - 18 October 2015
- XXI. **Yaşlılık ve Kanser**

PEKMEZCİ H.

Hemşirelikte Aile Temelli Yaklaşım Sempozyumu 1, Trabzon, Turkey, 13 - 15 May 2015

- XXII. **Kanser Hastalarına Verilen Eğitimin Kemoterapi Semptomlarına Etkisi**  
PEKMEZCİ H., HİNTİSTAN S.  
16.Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Turkey, 15 - 19 October 2014
- XXIII. **Yaşlılarda Gündüzlü Bakım Hizmetleri**  
HİNTİSTAN S., AŞIK ÖZDEMİR V., PEKMEZCİ H.  
16.Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Turkey, 15 - 19 October 2014
- XXIV. **Yaşlı Ayrımcılığı**  
HİNTİSTAN S., PEKMEZCİ H., AŞIK ÖZDEMİR V.  
16.Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Turkey, 15 - 19 October 2014
- XXV. **Yaşlı Dostu Şehirler ve Hemşirelik**  
HİNTİSTAN S., PEKMEZCİ H.  
16.ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Turkey, 15 - 19 October 2014
- XXVI. **Rize İlinde Çalışan Hemşirelerin Tip 2 Diyabet Riskleri ve Farkındalık Geliştirme Eğitiminin Etkinliği**  
BAYINDIR ÇEVİK A., ALBAYRAK Ö., PEKMEZCİ PURUT H., KURT Ş., KOÇAN S.  
50.Ulusal Diyabet Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.291
- XXVII. **Evaluation of Cardiometabolic Risks In The Adult Population of Rize**  
BAYINDIR ÇEVİK A., KOÇAN S., METİN KARAASLAN M., PEKMEZCİ PURUT H., AYAZ T., BAYDUR ŞAHİN S., KIRBAŞ A.  
17th International Nursing Research Conference, Lleida, Spain, 12 - 15 November 2013, pp.466
- XXVIII. **Rize İli Erişkinlerinin Kardiyovasküler Hastalık Risklerinin Framingham Risk Modeli ile Değerlendirilmesi**  
BAYINDIR ÇEVİK A., KOÇAN S., METİN KARAASLAN M., PEKMEZCİ PURUT H., AYAZ T., BAYDUR ŞAHİN S.  
15. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 October 2013, pp.496
- XXIX. **Romatolojik Sorunu Olan Yaşlı Hastaların Aldıkları İlaç Tedavisine İlişkin Yaşadıkları Semptomlar**  
HİNTİSTAN S., GÜLHAN GÜNER S., PEKMEZCİ H.  
5. Akademik Geriatri Kongre Kitabı, Antalya, Turkey, 23 - 27 May 2012

## Metrics

Publication: 65

Citation (WoS): 25

Citation (Scopus): 12

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 1