

Asst. Prof. SERDAR KARAKULLUKÇU

Personal Information

Email: serdar.karakullukcu@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//serdar.karakullukcu>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-7673-7699

Yoksis Researcher ID: 198041

Education Information

Expertise In Medicine, Karadeniz Technical University, Halk Sağlığı, Turkey 2014 - 2018

Undergraduate, Turkey 2007 - 2013

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Public Health

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Tıp Fakóltesi, Dahili Tıp, 2023 - Continues

Research Assistant PhD, Karadeniz Technical University, Tıp Fakóltesi, Dahili Tıp, 2014 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The utility of NIRS in follow-up of patients with acute ischaemic stroke treated with IV thrombolysis and mechanical thrombectomy in the emergency department**
Ataş İ., ERSUNAN G., BİLİR Ö., YAVAŞI Ö., ALTUNTAŞ M., KARAKULLUKÇU S.
Journal of Thrombosis and Thrombolysis, vol.57, no.3, pp.466-472, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Applicability of the Pancreatic Exocrine Insufficiency Test (PEI-TEST) in Pediatric Patients**
GÜVEN B., ÖZKAYA E., KARAKULLUKÇU S., İMAMOđLU M., ÇAKIR M.
Clinical Pediatrics, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Comparison of orlistat and orlistat plus metformin therapy between diabetic and nondiabetic groups**
Gunay Y. E., Kişioğlu S. V., Karakullukçu S., Tüfekçi D., Demir A. S., Coşkun H., Nuhođlu İ., Koçak M., Ersöz H. Ö.
REVISTA DA ASSOCIACAO MEDICA BRASILEIRA, vol.69, no.7, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Gastrointestinal Bleeding Risk Factors in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus**
Kisioglu S. V., Habiboglu I., Gunay Y. E., DURAK S., Karakullukcu S., FİDAN S.
Journal of the College of Physicians and Surgeons Pakistan, vol.32, no.1, pp.15-19, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **The relationship between neutrophil-lymphocyte, platelet-lymphocyte ratio and cognitive functions**

in bipolar disorder

SAĞLAM AYKUT D., CİVİL ARSLAN F., Karaguzel E. O., Aral G., Karakullukcu S.
NORDIC JOURNAL OF PSYCHIATRY, vol.72, no.2, pp.119-123, 2018 (SCI-Expanded)

- VI. **Current Clinical Variables in Schizophrenia Cases with Suicide Attempt History**
SAĞLAM AYKUT D., CİVİL ARSLAN F., ÖZKORUMAK KARAGÜZEL E., Karakullukcu S., TIRYAKI A.
TURK PSIKIYATRI DERGISI, vol.28, no.3, pp.163-171, 2017 (SSCI)
- VII. **Adverse Effects of Medication and Quality of Life in Patients Receiving Second Generation Antipsychotics: A Comparison of Long Acting Injectable and Oral Therapies**
SAĞLAM AYKUT D., CİVİL ARSLAN F., TIRYAKI A., Ozkorumak E., Karakullukcu S.
TURK PSIKIYATRI DERGISI, vol.28, no.1, 2017 (SSCI)
- VIII. **Validity and Reliability of the Turkish Version of Needs Based Biopsychosocial Distress Instrument for Cancer Patients (CANDI)**
BEYHUN N. E., ÇAN G., Tiryaki A., Karakullukcu S., Bulut B., Yesilbas S., Kavgaci H., TOPBAŞ M.
IRANIAN RED CRESCENT MEDICAL JOURNAL, vol.18, no.6, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **WATER MANAGEMENT IN THE HOSPITALS IN TRABZON PROVINCE**
TOPBAŞ M., BEYHUN N. E., ÇAN G., Ucuncu S. Y., KOLAYLI C. C., KARAKULLUKCU S., CANKAYA S.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, vol.17, no.2, pp.772-780, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **A Turkish-Language Validation and Reliability Study of the Storm Fear Questionnaire (SFQ)**
Parlak Somuncu B., Dilaver İ., Karakullukçu S., Beyhun N. E., Topbaş M.
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.8, no.2, pp.474-482, 2024 (ESCI)
- II. **The Relationship Between Physical Activity and Cognition in Kırşehir Ahi Evran University Medical Faculty Students**
koçak s., Çalışkan H., KARAKULLUKÇU S., Pektaş F.
Ahi Evran Medical Journal, vol.8, no.1, pp.85-93, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Prevalence, determinants, and fibrosis risk stratification of metabolic-associated fatty liver disease in a Turkish primary care setting: A retrospective study**
Arslan A. Y., Celik S., Amin F., Caylak I., Kesapli I., Kilic I. B., KARAKULLUKÇU S., ARDIÇ C., YILMAZ Y.
HEPATOLOGY FORUM, vol.5, no.2, pp.63-67, 2024 (ESCI)
- IV. **Can biochemical markers help in the differential diagnosis of pheochromocytoma-adrenocortical adenoma**
Gunay Y. E., Nuhoglu İ., Damci A. E., Karakullukçu S., Meletli O. K., Coşkun H., Üçüncü Ö., Bilginer M. C., Koçak M.
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.14, no.10, pp.935-938, 2023 (ESCI)
- V. **Anemia Frequency in Geriatric Patients Receiving Home Health Care: A Retrospective Study**
Türker S., çağlar e., Serçe Özkoç M. N., Bektaş F., KARAKULLUKÇU S., ARDIÇ C.
Eurasian Journal of Family Medicine, vol.12, no.3, pp.151-158, 2023 (Scopus)
- VI. **A different yet traditional approach to neoadjuvant treatment of breast cancer: The combination of epirubicin and docetaxel Neoadjuvant epirubicin docetaxel in breast cancer'**
Yuce E., KARAKULLUKÇU S., Alandag C., BÜLBÜL H., SAYGIN İ., Kavgaci H.
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, 2023 (ESCI)
- VII. **Mental Symptoms in Individuals with COVID-19 Examining its Impact on Psychological Resilience, Shaking of Core Beliefs and Post-Traumatic Growth**
Ozmen E. S., KARAKULLUKÇU S.
PSYCHIATRY AND BEHAVIORAL SCIENCES, no.4, pp.239-248, 2023 (ESCI)
- VIII. **Coexistence of Fibromyalgia, Myofascial Pain Syndrome and Depression Among Patients with Lumbar Disc Herniation**
SAĞLAM G., KARAKULLUKÇU S., BAYKAL ŞAHİN H., SAĞLAM AYKUT D.
HASEKI TIP BULTENI, vol.60, no.4, pp.358-365, 2022 (ESCI)

- IX. **The Association Between Chest CT Severity Scores, CO-RADS, Vitamin D Levels and Other Laboratory Parameters of COVID-19 Patients**
ALİŞAR K., ÇETİNKAYA ALİŞAR D., SAĞLAM G., KARAKULLUKÇU S.
Turkish Journal of Osteoporosis, vol.28, no.2, pp.104-110, 2022 (ESCI)
- X. **Tuberculosis Incidence and COVID-19 Related Mortality Rates in 20 Countries: An ecological study**
ARDIÇ C., YAZAN ARSLAN A., KARAKULLUKÇU A., USLUOĞLU B., HÜR M., SARIMEHMET D., KARAKULLUKÇU S., ÖZÇELİK N.
The Egyptian Journal of Community Medicine, vol.40, pp.108-113, 2022 (Scopus)
- XI. **The Validity and Reliability of The Turkish Version of The Social Curiosity Scale**
KARAKULLUKÇU S., KARAKULLUKÇU E., BAL B., Kazak A., Karakullukcu A.
ISTANBUL UNIVERSITESI SOSYOLOJİ DERGISI-ISTANBUL UNIVERSITY JOURNAL OF SOCIOLOGY, no.3, pp.133-151, 2022 (ESCI)
- XII. **TRABZON İLİ ORTAHİSAR İLÇESİNDEKİ KAFE/RESTORANLARDA SU KULLANIM VE TÜKETİMİ**
DİLAVER İ., DEMİRTAŞ Y., TOPBAŞ M., ÇANKAYA S., KARAKULLUKÇU S., ACAR G., PARLAK B., ŞAHİN K., ÇAN G., BEYHUN N. E.
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, 2017 (Scopus)
- XIII. **TRABZON İLİNDE HALK ÇEŞMELERİNİN FİZİKSEL KİMYASAL VE MİKROBİYOLOJİK YÖNDEN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Çankaya S., TOPBAŞ M., Yavuzylmaz A., YEŞİLBAŞ ÜÇÜNCÜ Ş., KARAKULLUKÇU S., Kolaylı C. C., DİLAVER İ., Acar G., PARLAK B., Şahin K., et al.
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, 2017 (Scopus)
- XIV. **Trabzon ilinde halk çeşmelerinin fiziksel, kimyasal, mikrobiyolojik yönden değerlendirilmesi**
Çankaya S., TOPBAŞ M., Yavuzylmaz A., YEŞİLBAŞ ÜÇÜNCÜ Ş., KARAKULLUKÇU S., Kolaylı C. C., DİLAVER İ., Acar G., PARLAK B., Şahin K., et al.
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, 2017 (Scopus)
- XV. **TRABZON İLİ ORTAHİSAR İLÇESİNDEKİ KAFE/RESTORANLARDA SU KULLANIMI VE TÜKETİMİ**
DİLAVER İ., DEMİRTAŞ Y., TOPBAŞ M., ÇANKAYA S., KARAKULLUKÇU S., ACAR G., PARLAK B., ŞAHİN K., ÇAN G., BEYHUN N. E.
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, 2017 (Scopus)
- XVI. **Water usage characteristics of car wash facilities in Ortahisar district of Trabzon province**
Karabacak V., TOPBAŞ M., KARAKULLUKÇU S., Demirtaş Y., Çankaya S., ÇAN G., BEYHUN N. E.
The Turkish Journal Of Occupational / Environmental Medicine and Safety, vol.2, pp.436-443, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **The physical, chemical and microbiological analysis of public fountains in Trabzon Trabzon halk çeşmelerinin fiziksel, kimyasal, mikrobiyolojik yönden değerlendirilmesi**
Çankaya S., TOPBAŞ M., Yavuzylmaz A., Yeşilbaş-üçüncü Ş., Karakullukçu S., Kolaylı C. C., DİLAVER İ., Acar G., Parlak B., Şahin K., et al.
Turk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, vol.74, pp.21-28, 2017 (Scopus)
- XVIII. **TRABZON İLİ ORTAHİSAR İLÇESİNDEKİ KAFE/RESTORANLARDA SU KULLANIMI VE TÜKETİMİ**
DİLAVER İ., Demirtaş Y., TOPBAŞ M., ÇANKAYA S., KARAKULLUKÇU S., ACAR G., PARLAK B., ŞAHİN K., ÇAN G., BEYHUN N. E.
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, 2017 (Scopus)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Elevating Early Intervention: Unveiling Risk Factors and Emphasizing the Significance of Preschool Education in Childhood Speech Disorders**
KORKMAZ İ. Ş., HOŞOĞLU E., KARAKULLUKÇU S., TURAN B.
33. Ulusal Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kongresi, Turkey, 7 - 11 May 2024
- II. **Addressing Burnout Among Parents of Children Receiving Medical Treatment for ADHD: A**

Preliminary Report and Implications

HOŞOĞLU E., TUZCU F. C., KARAKAŞ F. N., KARAKULLUKÇU S., TURAN B.

33. Ulusal Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kongresi, Turkey, 07 May 2024

- III. **TRABZON İLİ ORTAHİSAR İLÇESİNDEKİ TURİZM ACENTE ÇALIŞANLARININ STRES VE TÜKENMİŞLİK DÜZEYLERİ İLE BU DÜZEYLERİ ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
PARLAK B., KARAKULLUKÇU S., KOLAYLI C. C., ACAR G., ÜSTÜNDAĞ M. G., BEYHUN N. E.
ULUSLARARASI TURİZM SEMPOZYUMU, 23 - 24 October 2017
- IV. **KONAKLAMA İŞLETMELERİNDE YEŞİL PAZARLAMA UYGULAMALARI**
PARLAK B., KARAKULLUKÇU S., BEYHUN N. E.
Uluslararası Turizm Sempozyumu, 23 - 24 October 2017
- V. **ULUSLARARASI SEYAHAT EDENLERİN SEYAHATLERİNDE YAŞADIKLARI SAĞLIK SORUNLARI VE ALDIKLARI ÖNLEMLER: İNTERNET TABANLI BİR ÇALIŞMA**
Kolaylı C. C., KARAKULLUKÇU S., ÜSTÜNDAĞ M. G., ÇAN G.
Uluslararası Turizm Sempozyumu, 23 - 24 October 2017
- VI. **TRABZON'DA HALK ÇEŞMELERİNİN FİZİKSEL, KİMYASAL, MİKROBİYOLOJİK YÖNDEN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Çankaya S., TOPBAŞ M., YAVUZYLMAZ A., YEŞİLBAŞ ÜÇÜNCÜ Ş., KARAKULLUKÇU S., Kolaylı C. C., DİLAVER İ., Acar G., PARLAK B., Şahin K., et al.
II. Uluslararası Su ve Sağlık Kongresi, 13 - 17 February 2017
- VII. **TRABZON İLİ ORTAHİSAR İLÇESİNDE BULUNANOTO YIKAMA İŞLETMELERİNİN SU KULLANIM ÖZELLİKLERİ**
Karabacak V., TOPBAŞ M., KARAKULLUKÇU S., Demirtaş Y., Çankaya S., ÇAN G., BEYHUN N. E.
II. Uluslararası Su ve Sağlık Kongresi, 13 - 17 February 2017
- VIII. **TRABZON İLİ ORTAHİSAR İLÇESİNDEKİ KAFE /RESTORANLARDA SU KULLANIMI VE TÜKETİMİ**
DİLAVER İ., Yusuf D., TOPBAŞ M., Çankaya S., KARAKULLUKÇU S., Acar G., PARLAK B., Şahin K., ÇAN G., BEYHUN N. E.
II. Uluslararası Su ve Sağlık Kongresi, 13 - 17 February 2017
- IX. **TRABZON'DAKİ RUHSATLANDIRILMAMIŞ, TOPLUMTARAFINDAN KULLANILAN DOĞAL MİNERALLİ SULARIN FİZİKSEL, KİMYASAL VE MİKROBİYOLOJİKAÇIDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Kolaylı C. C., TOPBAŞ M., YAVUZYLMAZ A., YEŞİLBAŞ ÜÇÜNCÜ Ş., DİLAVER İ., PARLAK B., Çankaya S., KARAKULLUKÇU S., Hamzaoğlu K., Kasapoğlu M., et al.
II. Uluslararası Su ve Sağlık Kongresi, 13 - 17 February 2017
- X. **Trabzon da Kırsal Alanda Yaşayanların Pestisit Kullanım Özelliklerinin Değerlendirilmesi**
YEŞİLBAŞ ÜÇÜNCÜ Ş., TOPBAŞ M., Kolaylı C. C., ÇAN G., BEYHUN N. E., Çankaya S., KARAKULLUKÇU S., Karabacak V.
1.Uluslararası Şehir, Çevre ve Sağlık Kongresi, Cyprus (Kktc), 11 - 15 May 2016
- XI. **İkinci Kuşak Antipsikotik Kullanan Hastalarda İlaç Yan Etkileri ve Yaşam Kalitesi Uzun Etkili Enjeksiyon ve Ağızdan Alınan Tedavilerin Karşılaştırılması**
SAĞLAM AYKUT D., CİVİL ARSLAN F., TİRYAKİ A., ÖZKORUMAK KARAGÜZEL E., KARAKULLUKÇU S.
Türkiye Psikiyatri Derneği 20. Yıllık Toplantısı Ve Klinik Eğitim Sempozyumu, Turkey, 4 - 07 May 2016
- XII. **Clinical Presentation and Prognosis in schizophrenia cases with suicide history**
SAĞLAM AYKUT D., CİVİL ARSLAN F., ÖZKORUMAK KARAGÜZEL E., KARAKULLUKÇU S., TİRYAKİ A.
8th International Congress on Psychopharmacology & 4th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, 20 - 24 April 2016
- XIII. **linical presentation and prognosis in schizophrenia cases with suicide history**
SAĞLAM AYKUT D., CİVİL ARSLAN F., ÖZKORUMAK KARAGÜZEL E., KARAKULLUKÇU S., TİRYAKİ A.
8. uluslararası psikofarmakoloji kongresi, 20 - 24 April 2016
- XIV. **Trabzon Ortahisar İlçesinde Yaşayan Erişkinlerin Radyolojik Görüntüleme/Tedavi Yöntemleri Hakkındaki Bilgi Ve Farkındalıkları**
SEMERCİ O., KARAKULLUKÇU S., TOPBAŞ M., ÇAN G., BEYHUN N. E.
1. ULUSAL RADYASYONDAN KORUNMA KONGRESİ, Ankara, Turkey, 19 - 21 November 2015
- XV. **Kırsal Alanda Yaşayan Halkın Evsel Su Deposu Kullanımları Trabzon'dan Bir Çalışma**

KOLAYLI C. C., TOPBAŞ M., YEŞİLBAŞ ÜÇÜNCÜ Ş., ÇAN G., BEYHUN N. E., ÇANKAYA S., KARAKULLUKÇU S., KARABACAK V., SAYMAZ S.

ULUSAL SU VE SAĞLIK KONGRESİ, Antalya, Turkey, 26 - 30 October 2015

XVI. **TRABZON'DAKİ HASTANELERDE SU YÖNETİMİ**

TOPBAŞ M., BEYHUN N. E., ÇAN G., YEŞİLBAŞ ÜÇÜNCÜ Ş., KOLAYLI C. C., KARAKULLUKÇU S., ÇANKAYA S.

ULUSAL SU VE SAĞLIK KONGRESİ, Antalya, Turkey, 26 - 30 October 2015, pp.13

XVII. **TRABZON'DA KIRSAL ALANDA YAŞAYANLARIN KİMYASAL GÜBRE KULLANIM SIKLIKLARI VE KULLANIM ÖZELLİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

YEŞİLBAŞ ÜÇÜNCÜ Ş., TOPBAŞ M., KOLAYLI C. C., ÇAN G., BEYHUN N. E., ÇANKAYA S., KARAKULLUKÇU S., KARABACAK V., SAYMAZ S.

18. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Konya, Turkey, 5 - 09 October 2015, pp.490-491

XVIII. **"Kanser Hastalarının İhtiyaçları Temelinde Oluşan Biyopsikososyal Stres Ölçeği'nin Türkçe Geçerlik-Güvenirlilik Çalışması"**

BEYHUN N. E., ÇAN G., TIRYAKI A., KARAKULLUKÇU S., BULUT B., YEŞİLBAŞ ÜÇÜNCÜ Ş., KAVGACI H., TOPBAŞ M.

17. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Edirne, Turkey, 20 - 24 October 2014, pp.147

XIX. **KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DÖNEM 6 ÖĞRENCİLERİNİN TIBBİ BİLGİYE ULAŞMADA AKILLI CİHAZLARIN KULLANIMININ ROLÜ**

ALBAYRAK O., AKYÜZ K., CANCAN E., TEKE N. H., DİLAVER M. N., BEYHUN N. E., KARAKULLUKÇU S.

17. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Edirne, Turkey, 20 - 24 October 2014, pp.641-642

Supported Projects

BURUK C. K., ALTUN Y., AYDIN F., ÖZKAYA E., TOSUN İ., KARAKULLUKÇU S., KILIÇ A. O., Project Supported by Higher Education Institutions, Üropatojenik Esherichia coli izolatlarında bazı virülans genlerinin biyofilm ile ilişkisinin PZR yöntemiyle araştırılması, 2023 - Continues

TOPBAŞ M., BEYHUN N. E., KARAKULLUKÇU S., TURHAN S., ÖZEL Ü., ÇANKAYA H., ŞAHBAZ B., Project Supported by Higher Education Institutions, 2023 Kahramanmaraş Merkezli Depremlerden Sonra Trabzon'da Yaşayan 20 Yaş ve Üstü Depremzedelerde Tütün Kullanımı Alkol Kullanımı ve Alkol Kullanım Bozukluğu Prevalansı ve Teknoloji Bağımlılığı Düzeyleri, 2023 - 2024

BEYHUN N. E., KARAKULLUKÇU S., ÇAN G., KAKLIKKAYA N., TOPBAŞ M., BURUK C. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Trabzon İlinde 20 Yaş ve Üzeri Bireylerde Toksoplazma Gondii Seroprevalansı, 2018 - 2019

Metrics

Publication: 49

Citation (WoS): 34

Citation (Scopus): 36

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3