

Prof.Dr. Müfit Zeki KARAGÜLLE

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 635 1201](tel:+902126351201)

İş Telefonu: [+90 212 533 3255](tel:+902125333255)

Fax Telefonu: [+90 212 531 8904](tel:+902125318904)

E-posta: mzkgulle@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/315/>

Posta Adresi: Millet cad. 126, Çapa, Şehremeni, 34093 İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3288-5037

Yoksis Araştırmacı ID: 126168

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tibbi Ekoloji Ve Hidroklimatoloji, Türkiye 1979 - 1983

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Tibbi Ekoloji ve Hidroklimatoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp, 1995 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Üniversitesi, 1999 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

KARAGÜLLE M. Z., ANKİLOZAN SPONDİLİT HASTALARINDA RADON KAPLICA TEDAVİSİNİN ETKİNLİĞİ VE IL-17, IL-23 VE TGF-BETA1'DEKİ DEĞİŞİMLER, Tıpta Uzmanlık, İ.GEÇMEN(Öğrenci), 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Peloidotherapy in rheumatoid arthritis: a pilot randomized clinical trial

Guneri F. D., Forestier F. B. E., Forestier R. J., Karabulut S. S., Karaarslan F., Karagulle M. Z., Karagulle M. INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY, cilt.65, sa.12, ss.2171-2180, 2021 (SCI-Expanded)

II. It is not just balneotherapy; it is spa therapy consisting of balneological treatments including balneotherapy as well

Karagulle M. Z., Karagulle M.

- INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY, cilt.65, sa.7, ss.1273-1274, 2021 (SCI-Expanded)
- III. Effects of drinking natural hydrogen sulfide (H₂S) waters: a systematic review of in vivo animal studies
Karagulle M. Z., Karagulle M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. Efficacy of balneological outpatient treatment (hydrotherapy and peloidotherapy) for the management of chronic low back pain: a retrospective study.
Yucesoy H., Gecmen I., Adiguzel T., Karagulle M., Karagulle M. Z.
International journal of biometeorology, cilt.63, sa.3, ss.351-357, 2019 (SCI-Expanded)
- V. Long-term efficacy of spa therapy in patients with rheumatoid arthritis
Karagulle M., Kardes S., Karagulle M. Z.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, cilt.38, sa.3, ss.353-362, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. Spa therapy adjunct to pharmacotherapy is beneficial in rheumatoid arthritis: a crossover randomized controlled trial
Karagulle M., Kardes S., Disci R., Karagulle M. Z.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY, cilt.62, sa.2, ss.195-205, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. Outpatient balneological treatment of osteoarthritis in older persons : A retrospective study.
KARDEŞ S., KARAGÜLLE M., ADIGÜZEL T., YÜCESOY H., KARAGÜLLE M. Z.
ZEITSCHRIFT FÜR GERONTOLOGIE UND GERIATRIE, cilt.-, ss.1-8, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. Real-life effectiveness of spa therapy in rheumatic and musculoskeletal diseases: a retrospective study of 819 patients
Karagulle M., Kardes S., Karagulle M. Z.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY, cilt.61, sa.11, ss.1945-1956, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. Points to consider when interpreting the results and conclusions of this review
Karagülle M. Z., Kardeş S., Karagülle M.
Cochrane Database Of Systematic Reviews, ss.45-47, 2017 (SCI-Expanded)
- X. Balneological outpatient treatment for patients with knee osteoarthritis; an effective non-drug therapy option in daily routine?
Ozkuk K., Gurdal H., Karagulle M., Barut Y., Eroksuz R., Karagulle M. Z.
International journal of biometeorology, cilt.61, sa.4, ss.719-728, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. Balneotherapy in osteoarthritis: Facts, fiction and gaps in knowledge
Fioravanti A., Karagulle M., Bender T., Karagulle M. Z.
EUROPEAN JOURNAL OF INTEGRATIVE MEDICINE, cilt.9, ss.148-150, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. Chronic Polyarticular Tophaceous Gout masquerading as Rheumatoid Arthritis
Karagülle M., Kardeş S., Firat P., Erdogan N., Karagülle M. Z.
WEST INDIAN MEDICAL JOURNAL, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. Spa Therapy for Generalized Osteoarthritis: an Open, Observational, Preliminary Study
Erol F. B., FORESTIER R. J., GUNERI F. D., Karagulle M. Z., Erdogan N.
THERAPIE, cilt.70, sa.3, ss.273-281, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. Effectiveness of balneotherapy and spa therapy for the treatment of chronic low back pain: a review on latest evidence
Karagulle M., Karagulle M. Z.
CLINICAL RHEUMATOLOGY, cilt.34, sa.2, ss.207-214, 2015 (SCI-Expanded)
- XV. Observed Deaths During the Spa Treatment not Associated with Treatment Itself: A Case Series in a Spa Hospital
Ucar M., Kayar A. H., Odabasi E., Karagulle M. Z., Atac A.
TÜRKİYE KLINİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.29, sa.4, ss.922-926, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. The Effect of Mud Pack Treatment in Knee Osteoarthritis
Odabasi E., Turan M., Erdem H., Pay S., Gulec M., Karagulle M. Z.
TURKISH JOURNAL OF RHEUMATOLOGY-TURK ROMATOLOJİ DERGİSİ, cilt.24, sa.2, ss.72-76, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. A 10-day course of SPA therapy is beneficial for people with severe knee osteoarthritis. A 24-week

randomised, controlled pilot study.

KARAGÜLLE M., KARAGÜLLE M. Z., Karagülle O., DÖNMEZ A.

Clin Rheumatol., cilt.26, sa.12, ss.2063-71, 2007 (SCI-Expanded)

XVIII. Balneotherapy for fibromyalgia at the Dead Sea.

KARAGÜLLE M. Z., DÖNMEZ A.

Rheumatol Int., cilt.21, sa.5, ss.210-0, 2002 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Diz Osteoartırtlı Hastaların Balneolojik Tedavilerinde Süreye Alternatif Bir Yaklaşım**
Özkuk K., Gürdal H., Karagülle M., Karagülle M. Z.
Ege Tıp Bilimleri Dergisi , cilt.1, sa.1, ss.1-6, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **İstanbul'un değişik semtlerindeki 925 ilkokul öğrencisinde streptekok infeksiyonu taraması**
GÜRDAL H., Ang Ö., Uyar A., KARAGÜLLE M. Z., Yüzbaşıoğlu (ERDOĞAN) N., Küçüker M., Mustanoğlu A. R., Özer (Usman) N.
İst. Tıp Fak Mecm., cilt.57, sa.3, ss.64-70, 1994 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Dejeneratif Eklem Romatizmaları (Osteoartrosis)**
Uyar A., Yassa K., Demirci G., Yosmaoğlu A., SÜMER (GÜRDAL) H., Karagülle M. Z.
İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 1982

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ROMATOİD ARTRİTLİ HASTALARDA OKSİDATİF STRESİN KLINİK ÖZELLİKLER VE HASTALIK AKTİVİTESİ İLE İLİŞKİSİ**
Kardeş S., Karagülle M., Durak I., Avci A., Karagülle M. Z.
12. Anadolu Romatoloji Günleri, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 1 - 05 Mayıs 2019, ss.104
- II. **Association of Oxidative Stress with Clinical Characteristics and Disease Activity in Patients with Rheumatoid Arthritis**
Kardeş S., Karagülle M., Durak I., Avci A., Karagülle M. Z.
Türk Romatoloji Kongresi 2019, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Mart 2019, ss.293
- III. **Fibromiyalji Sendromunda Ayaktan Balneolojik Tedavinin Gözlemsel ve Retrospektif Bir Analizi**
Atmaca E., Yucesoy H., Gecmen I., Adiguzel T., Kardeş S., Karagülle M., Karagülle M. Z.
TIBBİ EKOLOJİ VE HİDROKLİMATOLOJİ'NİN 80. YIL SEMPOZYUMU, İstanbul, Türkiye, 15 Aralık 2018, ss.48-49
- IV. **Long-term efficacy of spa therapy in patients with rheumatoid arthritis**
Karagülle M., Kardeş S., Karagülle M. Z.
43rd World Congress of the International Society Medical Hydrology (ISMH), Porto, Portekiz, 10 - 13 Haziran 2018, cilt.33, ss.51
- V. **Spa therapy in rheumatoid arthritis: a crossover trial**
Kardeş S., Karagülle M., Karagülle M. Z.
43rd World Congress of the International Society Medical Hydrology (ISMH), Porto, Portekiz, 10 - 13 Haziran 2018, cilt.33, ss.53
- VI. **AN OBSERVATIONAL RETROSPECTIVE ANALYSIS OF BALNEOLOGICAL OUTPATIENT TREATMENT FOR FIBROMYALGIA SYNDROME**
Atmaca E., Yucesoy H., Gecmen I., Adiguzel T., Kardeş S., Karagülle M., Karagülle M. Z.
42 World Congress of International Society of Medical Hydrology and Climatology, Moscow, Rusya, 5 - 08 Haziran

- 2017, ss.16
- VII. **REAL-LIFE EFFECTIVENESS OF SPA THERAPY IN RHEUMATIC DISEASES: AN ANALYSIS OF 819 PATIENTS**
Kardeş S., Karagülle M., Karagülle M. Z.
42 World Congress of International Society of Medical Hydrology and Climatology, Moscow, Rusya, 5 - 08 Haziran 2017, ss.30
- VIII. **EFFECT OF SPA THERAPY WITH SALINE BALNEOTHERAPY ON OXIDANT/ ANTIOXIDANT STATUS IN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS: A SINGLE-BLIND RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL**
Karagülle M., Kardeş S., Karagülle M. Z.
42 World Congress of International Society of Medical Hydrology and Climatology, Moscow, Rusya, 5 - 08 Haziran 2017, ss.22
- IX. **Evaluation of The Annually Repeated Spa Treatment Effectiveness On Locomotor System Diseases**
esin e. k., gürdal h., ÖZEL YILDIZ S., KARAGÜLLE M., DİŞÇİ R., ERDOĞAN N., DÖNMEZ A., Özku K., KARAGÜLLE M. Z.
42nd World Congress ISMH,, Moskova, Rusya, 5 - 08 Haziran 2017, ss.17
- X. **Spa therapy use in musculoskeletal clinical practice: a single-center one-year retrospective study**
KARDEŞ S., KARAGÜLLE M., GEÇMEN İ., KARAGÜLLE M. Z.
41st World Congress of ISMH, Bükkreş, Romanya, 18 - 21 Mayıs 2016
- XI. **Termomineral Su Ve Çamurların Diz Osteoartriti Tedavisinde Kullanımı**
GÜRDAL H., KARAGÜLLE M., Özku K., KARDEŞ S., Barut Y., KARAGÜLLE M. Z.
2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu, Konya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015, ss.20
- XII. **KAPLICA TEDAVİSİNİN GÜNLÜK KLİNİK PRATİKTEKİ KULLANIMI: BİR YILLIK TEK MERKEZ ANALİZİ**
Kardeş S., Karagülle M., Taka I., Adığüzel T., Gürdal H., Karagülle M. Z.
Ulusal Su ve Sağlık Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2015, ss.409-410
- XIII. **Kaplıca Tedavisinin Günlük Klinik Pratikteki Kullanımı: Bir Yıllık Tek Merkez Analizi**
Kardeş S., KARAGÜLLE M., TAKA İ., ADIGÜZEL T., GÜRDAL H., KARAGÜLLE M. Z.
Ulusal Su ve Sağlık Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2015, ss.409-410
- XIV. **Tekrarlanan kaplıca kürlerinin romatizmal hastalıklarda ağrı ve fonksiyonel durum üzerine etkileri,**
Esin E. K., GÜRDAL H., Özel S., Karagülle M., DİŞÇİ R., ERDOĞAN N., DÖNMEZ A., Karagülle M. Z.
X. Türk Kaplıca Tıbbı ve Balneoloji Kongresi, I. Spa & Wellness Sempozyumu, 11 - 13 Nisan 2013, Gürle-Balıkesir, Balıkesir, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2013, ss.23
- XV. **Fibromiyaljili hastalarda farklı süre ve sıkılıktaki balneoterapi uygulamalarının etkinliğinin karşılaştırılması**
Eröksüz R., DÖNMEZ A., Karaarslan F., Berköz B., iŞSEVER H., Erdoğan N., KARAGÜLLE M. Z.
10. Kaplıca Tıbbı ve Balneoloji Kongresi, Balıkesir, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2013, ss.23
- XVI. **A retrospective investigation of spa cure therapies effecting on serum cholesterol,LDL,HDL cholesterol and triglycerid level changes**
Esin E. K., GÜRDAL H., Özel S., Karagülle M., DİŞÇİ R., Erdoğan N., DÖNMEZ A., Karagülle M. Z.
38. World Congress of ISMH(International Society Medical Hydrology and Balneology), Lanjarón – Granada, İspanya, 20 - 23 Haziran 2012, cilt.6, sa.9, ss.373-374
- XVII. **Diz osteoartritli hastalarda aynı balneoterapötik yöntemlerin farklı süreler içinde uygulanmasının etkinliğinin karşılaştırılması**
Özkuk K., GÜRDAL H., Karagülle M., KARAGÜLLE M. Z.
9. Ulusal Kaplıca Tıbbı & Balneoloji Kongresi , Kozaklı-Nevşehir, Nevşehir, Türkiye, 12 - 14 Nisan 2012, ss.12
- XVIII. **Kaplıca Kür Tedavisi ile serum Kolesterol, LDL, HDL Kolesterol ve Trigliserid seviyelerindeki değişimin retrospektif araştırılması**
Esin E. K., GÜRDAL H., Özel S., Karagülle M., DİŞÇİ R., ERDOĞAN N., DÖNMEZ A., KARAGÜLLE M. Z.
9. Ulusal Kaplıca Tıbbı & Balneoloji Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 12 - 14 Nisan 2012, ss.25
- XIX. **Bottled Mineral Waters in Turkey; Friend Or Foe? La Presse Thermale Et Climatique**
Karagülle M., GÜRDAL H., Aldinç F., Karagülle M. Z.
37th ISMH World Congress, Paris,, Paris, Fransa, 23 - 26 Haziran 2010, cilt.147 éme, sa.1, ss.115
- XX. **Kaplıca Kürünün Ağrı, Genel İyilik ve Fonksiyonel Duruma Etkileri**

- Satak F., Eröksüz R., Karagülle M., DÖNMEZ A., ERDOĞAN N., GÜRDAL H., KARAGÜLLE M. Z.
VIII. Ulusal Kaplıca Tibbi ve Balneoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 9 - 10 Nisan 2010, ss.35
- XXI. **Osteoporozda sodyum florid, kalsiyum ve D-vitamini ile yapılan tedavi sonuçlarının değerlendirilmesi.**
Sümer (GÜRDAL) H., Varan (ACUNAŞ) G., Yüzbaşıoğlu (ERDOĞAN) N., KARAGÜLLE M. Z., Bonçe T., ACUNAŞ B.,
yirmidokuz a., Gökmen E., Özer (Usman) N.
V. Ulusal Romatoloji Kongresi, Bodrum,, Muğla, Türkiye, 9 - 11 Haziran 1986, ss.55-56

Düzenlenen Konferanslar

- I. **A Retrospective Investigation Of Spa Cure Therapies Effecting The Biochemical and Hemogram Processes**
Esin E. K., GÜRDAL H., Özel S., Karagülle M., DİŞÇİ R., ERDOĞAN N., DÖNMEZ A., KARAGÜLLE M. Z.
Diğer, ss.55-56, 2010
- II. **A Retrospective Investigation Of Spa Cure Therapies Effecting The Biochemical and Hemogram Processes,La Presse Thermale Et Climatique, Année 2010, 147ème**
Esin E. K., GÜRDAL H., Özel S., Karagülle M., DİŞÇİ R., ERDOĞAN N., DÖNMEZ A., KARAGÜLLE M. Z.
Diğer, ss.55-56, 2010
- III. **Klimatherapie, Talassotherapie, Balneotherapie, Peloidotherapie und ihre Anwendungsmöglichkeiten in der Türkei. Presse Thermale et Climatique 125**
Özer (Usman) N., Sümer (GÜRDAL) H., Başak E., Bahadır S., Çimşit M., KARAGÜLLE M. Z.
Sunum, ss.304-308, 1988
- IV. **Polikliniğimizde Takip Ettığımız Karpal Tunel Sendromlu Olgularda Lokal Steroid Tedavisiyle Aldığımız Sonuçlar. Tıbbi Ekoloji ve Hidro-Klimatoloji Dergisi, Cilt:3, Sayı:1-2-3 :**
GÜRDAL H., Yüzbaşıoğlu (ERDOĞAN) N., KARAGÜLLE M. Z., Bonçe T.
Diğer, ss.23-34, 1985

Metrikler

- Yayın: 46
Atıf (WoS): 287
Atıf (Scopus): 304
H-İndeks (WoS): 9
H-İndeks (Scopus): 9