

Dr.Öğr.Üyesi OSMAN TOLGA KASKATI

Kişisel Bilgiler

E-posta: tolga.kaskati@lokmanhekim.edu.tr
Web: <https://avesis.lokmanhekim.edu.tr/tolga.kaskati>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScopusID: 57196018872

Yoksis Araştırmacı ID: 341728

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyoistatistik (Dr) (Tıp), Türkiye 2005 - 2011
Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyoistatistik (Yıl) (Tezli) (Tıp), Türkiye 2002 - 2004
Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 1996 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Rasch modelleri kullanarak romatoid artirit hastaları özürlülük değerlendirmesi için bilgisayar uyarlamalı test yönteminin geliştirilmesi, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyoistatistik (Dr) (Tıp), 2011

Araştırma Alanları

Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi, Aktüerya, Algoritmalar, Biyohesaplama , Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örütü Tanıma, Karar Destek Sistemleri, İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Biyoistatistik anabilim dalı başkanı, Lokman Hekim Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

BİLİMSEL VE KLİNİK YAKLAŞIMLAR 2 DERS KURULU Biostatistics, Lisans, 2021 - 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Differentiation of memory processing stages and effect of demographic variables with alternative scoring approaches to the Rey auditory verbal learning test**
Karakaş S., Erdoğan Bakar E., Doğutepe E., CAN H., Kaskati T.
Journal of Clinical and Experimental Neuropsychology, cilt.44, sa.2, ss.109-133, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Tooth crown discoloration induced by endodontic sealers: a 3-year ex vivo evaluation**
EKİCİ M. A., Ekici A., Kaskati T., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
Clinical Oral Investigations, cilt.23, sa.5, ss.2097-2102, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Integrating patient reported outcome measures and computerized adaptive test estimates on the same common metrics: an example from the assessment of activities in rheumatoid arthritis**
DOĞANAY ERDOĞAN B., ELHAN A. H., Kaskati O. T., Öztuna D., KÜÇÜKDEVECİ A. A., KUTLAY Ş., Tennant A.
International Journal of Rheumatic Diseases, cilt.20, sa.10, ss.1413-1425, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Sonoelastographic qualitative analysis for management of salivary gland masses**
Yerli H., Eski E., Korucuk E., Kaskati T., Agildere A. M.
Journal of Ultrasound in Medicine, cilt.31, sa.7, ss.1083-1089, 2012 (SCI-Expanded)
- V. **Qualitative and semiquantitative evaluations of solid breast lesions by sonoelastography**
Yerli H., Yilmaz T., Kaskati T., Gulay H.
Journal of Ultrasound in Medicine, cilt.30, sa.2, ss.179-186, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **Diagnosing common parotid tumours with magnetic resonance imaging including diffusion-weighted imaging vs fine-needle aspiration cytology: A comparative study**
Yerli H., Aydin E., Haberal N., Harman A., Kaskati T., Alibek S.
Dentomaxillofacial Radiology, cilt.39, sa.6, ss.349-355, 2010 (SCI-Expanded)
- VII. **Value of apparent diffusion coefficient calculation in the differential diagnosis of parotid gland tumors**
Yerli H., Agildere A., Aydin E., Geyik E., Haberal N., Kaskati T., Oguz D., Ozluoglu L.
Acta Radiologica, cilt.48, sa.9, ss.980-987, 2007 (SCI-Expanded)
- VIII. **Dynamic multislice computed tomography findings for parotid gland tumors**
Yerli H., Aydin E., Coskun M., Geyik E., Ozluoglu L. N., Haberal N., Kaskati T.
Journal of Computer Assisted Tomography, cilt.31, sa.2, ss.309-316, 2007 (SCI-Expanded)

Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Assessing neutrophil-derived ROS production at the bedside: a potential prognostic tool in severe COVID-19 cases**
Dündar N. B., Sarphie D., Yüce K., GAYGISIZ Ü., KASKATI O. T., TÜRKOĞLU M., Bıkmaz G. A., KARABIYIK L., ÇAĞLAR K., BOZDAYI G., et al.
Intensive Care Medicine Experimental, cilt.11, sa.1, 2023 (ESCI)
- II. **Laboratory Test Paramaters and Echocardiography Findings that Affect Mortality in Hemodialysis Patients**
Alanlı R., Küçükay M. B., Mürsel Ş., Yavuz İ., Kaymakamtorunları Deniz F., Kaskati O. T., Yıldırımkaya M. M.
Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi, cilt.55, sa.2, ss.74-77, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Efficiently Operating Technoparks: A Step Towards Turkey's Development**
Imer S. T., ÖKTEM M. K., Kaskati O. T.
SOSYOEKONOMI, cilt.29, sa.48, ss.407-426, 2021 (ESCI)
- IV. **How to Increase the Internationalization Capacity of Science & Technology Park Firms: Some Lessons for The Managers**

Imer S. T., ÖKTEM M. K., Kaskati O. T.

SOSYOEKONOMI, cilt.29, sa.47, ss.43-58, 2021 (ESCI)

- V. **Comparison of MRI and triphasic dynamic contrast enhanced multislice spiral CT in the differentiation of benign-malignant for parotid masses**

Yerli H., Aydin E., Haberal N., Kaskati T.

TURKISH ARCHIVES OF OTORHINOLARYNGOLOGY, cilt.48, sa.4, ss.149-155, 2010 (ESCI)

Metrikler

Yayın: 15

Atıf (WoS): 226

Atıf (Scopus): 243

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5