

Asst. Prof. MURAT BIÇAKCIOĞLU

Personal Information

Email: murat.bicakcioglu@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/2354>

International Researcher IDs

ScholarID: CeYIYkkAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9101-6857

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABB-5579-2020

ScopusID: 56600889400

Yoksis Researcher ID: 200751

Education Information

Post Doctorate of Medicine, Inonu University, Tıp Fakültesi, Turkey 2015 - 2018

Expertise In Medicine, Inonu University, Tıp Fakültesi, Turkey 2009 - 2014

Postgraduate, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Turkey 2002 - 2004

Undergraduate, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Turkey 1997 - 2002

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Expertise In Medicine, Karaciğer nakli vericilerinde farklı peep düzeylerinin karaciğer fonksiyonlarına etkisi, Inonu University, Tıp Fakültesi, 2014

Research Areas

Anesthesiology, Reanimation

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Inonu University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2021 - Continues

Assistant Professor, Balıkesir University, School Of Medicine, Department Of Surgical Medical Sciences, 2020 - 2021

Research Assistant, Inonu University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2015 - 2018

Research Assistant, Inonu University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2009 - 2014

Courses

Anestezi altında görüntüleme yöntemleri (MRI,BT vb.), Expertise In Medicine, 2023 - 2024

Akciğer'de hacim küçültücü cerrahi ve akciğer koruyucu ventilasyon, Expertise In Medicine, 2023 - 2024
TEMEL YAŞAM DESTEĞİ, Undergraduate, 2023-2024
REANİMASYON I, Associate Degree, 2023-2024
KARDİYOPULMONER RESÜSİTASYON-TEMEL YAŞAM DESTEĞİ, Undergraduate, 2023-2024
KARDİYOPULMONER RESÜSİTASYON-DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ, Undergraduate, 2023-2024
İLERİ YAŞAM DESTEĞİ, Undergraduate, 2023-2024
TEMEL YAŞAM DESTEĞİ, Undergraduate, 2022-2023
REANİMASYON I, Associate Degree, 2022-2023
KARDİYOPULMONER RESÜSİTASYON-TEMEL YAŞAM DESTEĞİ, Undergraduate, 2022-2023
GENEL ANESTEZİ, Undergraduate, 2022-2023
ANESTEZİ UYGULAMALARI, Associate Degree, 2022-2023
KARDİYOPULMONER RESÜSİTASYON-DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ, Undergraduate, 2022-2023
İLERİ YAŞAM DESTEĞİ, Undergraduate, 2022-2023
AKUT SOLUNUM YETMEZLİĞİ VE ARDS, Undergraduate, 2021-2022
KLİNİK NUTRİSYONDA TEMEL KAVRAMLAR VE MALNUTRİSYON, Undergraduate, 2021-2022
ŞOK, Undergraduate, 2021-2022
SEPSİS, Undergraduate, 2021-2022
YOĞUN BAKIMA KABUL, Undergraduate, 2019-2020
SEPSİS, Undergraduate, 2019-2020
BEYİN ÖLÜMÜ, Undergraduate, 2019-2020
YOĞUN BAKIMDA TAKİP VE TEDAVİ İLKELEİ, Undergraduate, 2019-2020
SEPSİS, Undergraduate, 2018-2019
YOĞUN BAKIMA KABUL, Undergraduate, 2018-2019
YOĞUN BAKIMDA TAKİP VE TEDAVİ İLKELEİ, Undergraduate, 2018-2019
BEYİN ÖLÜMÜ, Undergraduate, 2018-2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The initial response of a local hospital in the earthquake zone during the February 6, 2023 Kahramanmaraş earthquakes: Injuries and challenges**
Köroğlu M., Karakaplan M., Ergen E., Ertem K., Çoban İ., Köse H., Yücel N., Bıçakcıoğlu M., Özer A. B., Özdeş O. O., et al.
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, vol.57, no.6, pp.315-321, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Inhaled nitric oxide as rescue therapy in severe ARDS cases due to COVID-19 pneumonia: a single center experience.**
Bıçakcıoğlu M., Kalkan S., Duzenci D., Yalcinsoy M., Dogan Z., Ozer A. B.
European review for medical and pharmacological sciences, vol.27, no.13, pp.6422-6428, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Can antibiotics affect the clinical features of patients with candidemia? The retrospective evaluation of 5 years of data in an intensive care unit.**
Durmuş M., Kalkan S., Güzel Karahan S., Bıçakcıoğlu M., Özdemir N., Gün Z. Ü., Özer A. B.
European journal of hospital pharmacy : science and practice, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Hydrocortisone may act through the angiotensin II receptor-2 level in patients with catecholamine-resistant septic shock.**
Baykan S., Bıçakcıoğlu M., Bulut N., Yucel N., Ersoy Y., Kibrislioglu Uysal N., Ozer A. B.
Minerva anesthesiologica, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Angiotensin II and Angiotensin II receptor 2 levels can predict shock and mortality in septic patients.**
Ozer A. B., Bıçakcıoğlu M., Baykan S., Bulut N., Kalkan S., Demircan S., Korkmaz Disli Z., Duzenci D., Said Aydoğan M., Yucel A., et al.
Minerva anesthesiologica, vol.88, pp.1021-1029, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Potential Risk Factors for In-Hospital Mortality in Patients with Moderate-to-Severe Blunt Multiple**

Trauma Who Survive Initial Resuscitation

YÜCEL N., ÖZTÜRK DEMİR T., DERYA S., OĞUZTÜRK H., Bicakcioglu M., YETKİN F.
EMERGENCY MEDICINE INTERNATIONAL, 2018 (SCI-Expanded)

VII. The 2-Stage Liver Transplant: 3 Clinical Scenarios

GEDİK E., Bicakcioglu M., OTAN E., TOPRAK H. İ., IŞIK B., AYDIN C., KAYAALP C., YILMAZ S.
EXPERIMENTAL AND CLINICAL TRANSPLANTATION, vol.13, pp.286-289, 2015 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Continuous renal replacement therapy in intensive care: When is the optimal timing?**
BİÇAKCIOĞLU M.
Annals of Medical Research, vol.30, no.9, pp.1170-1173, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The effect of plasmapheresis therapy on management of patients with snakebite**
BİÇAKCIOĞLU M., KALKAN S., DOĞAN Z., togal t., Yucel N., DEMİRCAN S., DUZENCI D., korkmaz dişli z., aydogan m. s., OZER A. B.
Annals of Medical Research, vol.30, no.9, pp.1144-1148, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Evaluation of drug-related problems of intensive care unit patients by clinical pharmacists: a retrospective longitudinal study**
Çakır A., Memiş H., Gün Z. Ü., Bıçakcıoğlu M.
Turkish Journal Of Pharmaceutical Sciences, vol.1, 2023 (ESCI)
- IV. **Does COVID-19-related viral sepsis stimulate angiotensin II levels more than bacterial sepsis?**
DEMİRCAN S., BULUT N., KALKAN S., DÜZENCİ D., BİÇAKCIOĞLU M., ÖZDEN M., DOĞAN Z., ÖZER A. B.
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.14, no.8, pp.0-720, 2023 (ESCI)
- V. **Protective effects of quercetin against sepsis-induced oxidative damage on rat kidneys**
Duran M., BİÇAKCIOĞLU M., Yilmaz N., Turk B. A., Dogukan M., Nakir H., DOĞAN Z.
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.13, no.3, pp.335-339, 2022 (ESCI)
- VI. **Abdominal Histerektomi Operasyonlarında Adjuvan Ketamin ile Yara Yeri İnfiltrasyonu Çift Kör Randomize Kontrollü Çalışma**
ERDOĞAN KAYHAN G., BİÇAKCIOĞLU M., ŞANLI M., GÜLHAŞ N., AKGÜL ERDİL F., YOLOĞLU S., DURMUŞ M.
Türkiye Klinikleri Journal of Anesthesiology Reanimation, vol.11, no.2, pp.73-78, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Yoğun Bakımlarda Cerrahi Maske Dış Yüzeyinin Hastane Kökenli Bakteriler ile Kirlenme Durumunun Değerlendirilmesi**
Demir A. M., CEYLAN D., BİÇAKCIOĞLU M., DOĞAN Z., DUMAN Y., ALTUNIŞIK TOPLU S., ERSOY Y.
10. TÜRKİYE EKMUD BİLİMSEL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 25 May 2022, vol.11, pp.283
- II. **Yoğun Bakım Ünitemizdeki Zehirlenme Vakalarının Geriye Dönük İncelenmesi**
BİÇAKCIOĞLU M., SELÇUK E. B.
21 st International Eastern Mediterranean Family Medicine Congress, Adana, Turkey, 12 May 2022
- III. **Effects of hydrocortisone requirement on angiotensin II and Angiotensin II receptors in patients with septic shock: a Prospective observational study.**
BAYKAN Ş., ÖZER A. B., BİÇAKCIOĞLU M., KIBRISLIOĞLU N., GÜNDÜZ BAŞÇIL S., AYDOĞAN M. S., YÜCEL A., BULUT N., YÜCEL N., ERSOY Y.
23 International Intensive Care E-Symposium, Turkey, 19 - 22 May 2021
- IV. **ŞİDDETLİ INFLUENZA A ENFEKSİYONUNA BAĞLIGELİŞEN ARDS OLGUSU**
GÜZEY E., BİÇAKCIOĞLU M., ÖZTÜRK M. B., YALÇINSOY M., AYTEMUR Z. A.
TÜRK TORAKS DERNEĞİ 21. YILLIK KONGRESİ, Turkey, 11 - 15 April 2018
- V. **Over torsiyonu olan 3 gebede anestezi yönetimi**

ÖZKAN A. S., BIÇAKÇIOĞLU M., ERDOĞAN M. A., GÜLHAŞ N., DURMUŞ M.

Türk anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48.Ulusal Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2014

VI. **Two-Stage Liver Transplantation: Three Clinical Scenerios.**

Gedik E., Bicakcioglu M., OTAN E., IŞIK B., AYDIN C., BAYINDIR Y., TOPRAK H. İ., KAYAALP C., YILMAZ S.

Joint International Congress of ILTS, ELITA and LICAGE, London, Canada, 4 - 07 June 2014, vol.20

VII. **Tramadolün İndüklediği Bulantı-Kusmaya Dekzametazonun Etkisi**

GÜLHAŞ N., ŞANLI M., ASLAN A. V., ÖZGÜL Ü., BIÇAKÇIOĞLU M., DURMUŞ M.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 47. Ulusal Kongresi, Turkey, 20 - 24 November 2013

Metrics

Publication: 20

Citation (WoS): 41

H-Index (WoS): 4

Non Academic Experience

Public Hospital, ADIYAMAN EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ, YOĞUN BAKIM

T.C SAĞLIK BAKALIĞI ADIYAMAN ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Public Hospital, MALATYA HASAN ÇALIK DEVLET HASTANESİ, ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON

HASAN ÇALIK DEVLET HASTANESİ

MALATYA BEYDAĞI DEVLET HASTANESİ

MALATYA SSK HASTANESİ