

Prof. ŞAHENDER GÜLBİN AYGENCCEL BIKMAZ

Personal Information

Email: aygencel@gazi.edu.tr

Other Email: aygencel@hotmail.com

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/aygencel>

Address: Gazi Üniversitesi Hastanesi İç Hastalıkları Yoğun Bakım Ünitesi, Emniyet Mahallesi, Mevlana Bulvarı No:29, Yenimahalle, Ankara, Türkiye

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8856-5019

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-1809-2022

ScopusID: 58181149500

Yoksis Researcher ID: 132253

Education Information

Post Doctorate of Medicine, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Turkey 2011 - 2012

Expertise In Medicine, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Turkey 1999 - 2002

Expertise In Medicine, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1993 - 1998

Undergraduate, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Turkey 1986 - 1993

Dissertations

Expertise In Medicine, KEMİK DÖNGÜSÜ BELİRLEYİCİLERİNİN KEMİK METASTAZLI AKÇİĞER KANSERİ OLGULARINDAKİ YERİ, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2002

Expertise In Medicine, 1985-1997 BAKTERİYEL MENENJİTLER, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Tefsir Anabilim Dalı, 1998

Research Areas

Chest Diseases and Allergy, Internal Diseases , Intensive Care

Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2014 - Continues

Associate Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2009 - 2014

Assistant Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2006 - 2009

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2009 - Continues

Deputy Chief Physician, Gazi University, Tıp Fakültesi, 2016 - 2018

Courses

akciğer muayenesi, Undergraduate, 2022 - 2023
sepsis, Undergraduate, 2022 - 2023
thorax examination, Undergraduate, 2022 - 2023
Şok, Undergraduate, 2022 - 2023
solunum yetmezliği olan hastaya yaklaşım, Undergraduate, 2022 - 2023
Bilinç bulanıklığına yaklaşım, Undergraduate, 2022 - 2023

Advising Theses

Aygencel Bıkmaz Ş. G., Gazi Üniversitesi Hematoloji Yoğun Bakım Ünitesi'nde 01 Ocak 2018 - 31 Aralık 2019 tarihleri arasında yatarak tedavi gören hematolojik kritik hastalarda 1. gün ve 3. gündeki APACHE II, SAPS II ve SOFA skorlarının yoğun bakım mortalitesini ön görmedeki etkinlikleri, Expertise In Medicine, E.AKCAN(Student), 2023
Aygencel Bıkmaz Ş. G., 2018-2019 yılları arasında gazi üniversitesi hastanesi iç hastalıkları yoğun bakım ünitesine yeniden yataşı yapılan hastaların genel özellikleri ve yeniden yataşların yoğun bakım mortalitesi üzerine etkisi, Expertise In Medicine, B.SEZER(Student), 2022
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., General Characteristics, Hospitalization Times And Mortality Of Patients Who Accepted To İntensive Care Unit Of Gazi University Faculty Of Medicine Within Working Hours, Out Of Working Hours, Weekend And Public Holidays, Expertise In Medicine, E.GECEGELEN(Student), 2020
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., Gazi Üniversitesi İç Hastalıkları Hematoloji Yoğun Bakım Ünitesi'nde yatan, hematopoietik kök hücre nakli yapılan hastalarda enfeksiyonlar ve enfeksiyon etkenlerinin araştırılması, Expertise In Medicine, T.BARLAS(Student), 2019
Aygencel Bıkmaz Ş. G., Tracheostomy practices between year of 2012 and 2015 in intensive care unit of Internal Medicine Department of Gazi University Faculty of Medicine: timing, indications and outcomes, Expertise In Medicine, M.MERVE(Student), 2018
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., Yaşlı hastada sepsis/septik şok: Etken, seyir, прогноз ve mortalite, Expertise In Medicine, B.BİLAOĞLU(Student), 2016
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi iç hastalıkları yoğun bakım ünitesinde septik şok yönetiminde sıvı resüsitasyon yaklaşımları, Expertise In Medicine, A.DİKYAR(Student), 2016
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., The evalution of nutrional support in the patients of Gazi University Medical Faculty intensive care unit, Expertise In Medicine, H.BALABAN(Student), 2014
Aygencel Bıkmaz Ş. G., Factors affecting the course and prognosis of hematopoietic stem cell transplant recipients admitted to the medical intensive care unit in gazi university hospital, Expertise In Medicine, N.Boyacı(Student), 2012
Aygencel Bıkmaz Ş. G., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi Erişkin Acil Servisinde Triajda Kıdemli Acil Tıp Doktoru Bulunmasının Hastaların Triajda Beklediği ve Acil Serviste Geçirdiği Toplam Süre Üzerindeki Etkilerinin Belirlenmesi, Expertise In Medicine, E.Çalışdağ(Student), 2007
Aygencel Bıkmaz Ş. G., Kan C-Reaktif Protein, D-Dimer ve Fibrinojen Düzeylerinin Santral ve Periferik Vertigo Ayırıcı Tanısındaki Yeri, Expertise In Medicine, E.Akıncı(Student), 2006

Jury Memberships

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Gazi Üniversitesi, April, 2023
Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Gazi Üniversitesi, March, 2023
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, March, 2023
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, March, 2023
Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Gazi Üniversitesi, March, 2023
Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Gazi Üniversitesi, November, 2022
Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Gazi Üniversitesi, October, 2022
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, October, 2022
Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Gazi Üniversitesi, May, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Weaning from mechanical ventilation in intensive care units across 50 countries (WEAN SAFE): a multicentre, prospective, observational cohort study.**
Pham T., Heunks L., Bellani G., Madotto F., Aragao I., Beduneau G., Goligher E. C., Grasselli G., Laake J. H., Mancebo J., et al.
The Lancet. Respiratory medicine, vol.11, no.5, pp.465-476, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Risk factors for ICU mortality in patients with hematological malignancies: a single-center, retrospective cohort study from Turkey**
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., Gökçe O., Haşimoğlu M., BOYACI DÜNDAR N., TÜRKOĞLU M., YEGİN Z. A., ÖZKURT Z. N., YAĞCI A. M.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.53, no.1, pp.340-351, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Impact of clinical pharmacist's interventions on clinical outcomes in appropriate use of colistin: a prospective pre-post intervention study**
Albayrak A., ÖZGER H. S., Başgut B., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., KARAHALİL B.
Journal of Chemotherapy, vol.35, no.8, pp.712-720, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Ultrasonography-guided post-pyloric feeding tube insertion in medical intensive care unit patients**
Özdemir U., Yıldız Ş., Aygencel Bikmaz Ş. G., Türkoğlu M.
JOURNAL OF CLINICAL MONITORING AND COMPUTING, vol.36, no.2, pp.451-459, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Clinical pharmacist assessment of drug-related problems among intensive care unit patients in a Turkish university hospital**
ALBAYRAK A., Basgut B., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., KARAHALİL B.
BMC HEALTH SERVICES RESEARCH, vol.22, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Infections in hematopoietic stem cell transplant patients admitted to Hematology intensive care unit: a single-center study.**
Barlas T., Inci K., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., TÜRKOĞLU M., GÜZEL TUNÇCAN Ö., Can F., AYDIN KAYNAR L., ÖZKURT Z. N., YEGİN Z. A., Yagci M.
Hematology (Amsterdam, Netherlands), vol.26, no.1, pp.328-339, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **The assessment of serum ACE activity in COVID-19 and its association with clinical features and severity of the disease**
Avanoglu Guler A., Tombul N., Aysert Yıldız P., Özger H. S., Hızel K., Gulbahar Ö., Tufan A., Erbaş G., Aygencel G., Guzel Tunçcan Ö., et al.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY INVESTIGATION, no.2, pp.160-165, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Outcome of Patients Admitted to Intensive Care Units due to Influenza-Related Severe Acute Respiratory Illness in 2017-2018 Flu Season: A Multicenter Study from Turkey**
Ortac Ersoy E., ER B., ÇİFTCİ F., Gulleroglu A., Suner K., Arpinar B., Aygencel G., Bacakoglu F., Akpinar S., CÖMERT B., et al.
Respiration, vol.99, no.11, pp.954-960, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Prognostic value of interleukin-18 and its association with other inflammatory markers and disease severity in COVID-19**
Satış H., Özger H. S., Aysert Yıldız P., Hızel K., Gulbahar Ö., Erbaş G., Aygencel G., Guzel Tunccan Ö., Öztürk M. A., Dizbay M., et al.
CYTOKINE, vol.137, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Can treating critically-ill haematological malignancy patients in a separate intensive care unit decrease intensive care unit mortality?**
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., BOYACI DÜNDAR N., TÜRKOĞLU M., YEGİN Z. A., ÖZKURT Z. N., YAĞCI A. M.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.51, no.4, pp.2095-2100, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Comparison Between RIFLE, AKIN, and KDIGO: Acute Kidney Injury Definition Criteria for Prediction**

- of In-hospital Mortality in Critically Ill Patients**
Er R. E., Okyay G. U., Bikmaz G. A., Turkoglu M., ERTEM Y.
IRANIAN JOURNAL OF KIDNEY DISEASES, vol.14, no.5, pp.365-372, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. Value of prognostic scores in antineutrophil cytoplasmic antibody (ANCA) associated vasculitis patients in intensive care unit: a multicenter retrospective cohort study from Turkey**
Ozdemir U., Ersoy E. O., Yuksel R. C., Kaya E., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., TÜRKOĞLU M., TOPELİ İSKİT A., Guven M., SUNGUR M., Altintas N. D.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.50, no.5, pp.1223-1230, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. The factors predicting pneumonia in COVID-19 patients: preliminary results from a university hospital in Turkey**
Özger H. S., Aysert Yıldız P., Gaygısız Ü., Uğraş Dikmen A., Demirbaş Gülmez Z., Yıldız M., Şenol E., Hizel K., Güzel Tunçcan Ö., Çağlar K., et al.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.50, no.8, pp.1810-1816, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. The role of maximum compressed thickness of the quadriceps femoris muscle measured by ultrasonography in assessing nutritional risk in critically-ill patients with different volume statuses**
Ozdemir U., Ozdemir M., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., Kaya B., TÜRKOĞLU M.
REVISTA DA ASSOCIAÇÃO MEDICA BRASILEIRA, vol.65, no.7, pp.952-958, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. Evaluation of serum SuPAR levels in sepsis and septic shock patients in terms of diagnosis and prognosis**
Pasaoglu H., Sen B., Pasaoglu O. T., Kocak C., Bikmaz G. A., Kalin B. S.
FEBS OPEN BIO, vol.8, pp.235-236, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. Colistin nephrotoxicity in the ICU: Is it different in the geriatric patients?**
Aydogan B. B., Yildirim F., Zerman A., Gonderen K., TÜRKOĞLU M., Aygencel G.
Aging Clinical and Experimental Research, vol.30, no.6, pp.573-580, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. Does immunosuppression affect the course of septic shock?**
Aygencel G.
Journal of Thoracic Disease, vol.10, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. The impact of frailty on noninvasive mechanical ventilation in elderly medical intensive care unit patients**
Kara I., Yildirim F., Zerman A., Gullu Z., Boyaci N., Aydogan B. B., Gaygisiz Ü., Gonderen K., Arik G., Turkoglu M., et al.
AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH, no.4, pp.359-366, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. Diffuse alveolar hemorrhage associated with low molecular weight heparin and dual anti-platelet therapy after percutaneous coronary intervention**
Yildirim F., Kara I., Okuyan H., ABACI A., TÜRKOĞLU M., Aygencel G.
Clinical Respiratory Journal, vol.11, no.6, pp.1071-1073, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. Is frailty a prognostic factor for critically ill elderly patients?**
Kizilarslanoglu M. C., Civelek R., Kilic M. K., Sumer F., Varan H., Kara O., Arik G., TÜRKOĞLU M., Aygencel G., Ulger Z.
AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH, no.2, pp.247-255, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. Evaluation of the general characteristics of patients aged 85 years and above admitted to a university hospital emergency department**
Demircan A., Aygencel Bikmaz Ş. G., Kadi G., Keleş A., Bildik F., Oktem B., Cakmak O.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.47, no.5, pp.1393-1402, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. A Rare and Mortal infection agent in patients with hematological malignancies: Saprochaete capitata Hematolojik Maligniteli Hastalarda Nadir ve Mortal Bir Enfeksiyon Etkeni: Saprochaete capitata**
Aydin Kaynar L., ÖZKURT Z. N., Ulkuden B., GÜZEL TUNÇCAN Ö., Aygencel G., AKYÜREK N., KALKANCI A.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.50, no.4, pp.613-620, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. A rare cause of cavitary lesion in the lung: Richter's transformation**
Yildirim F., Kara I., Yildiz S., AKYÜREK N., Acar K., TÜRKOĞLU M., Aygencel G.
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.46, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. The intensive care management process in patients with hematopoietic stem cell transplantation and factors affecting their prognosis.**

- Boyaci N., Aygencel G., TÜRKOĞLU M., YEGİN Z. A., Acar K., Sucak G. T.
Hematology (Amsterdam, Netherlands), vol.19, no.6, pp.338-45, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. **International Multidisciplinary Classification of Acute Pancreatitis Severity: The 2013 Spanish Edition Clasificación Internacional y Multidisciplinaria de la Pancreatitis Aguda: Edición española 2013**
Patchen Dellinger E., Forsmark C., Lévy P., Shimosegawa T., Windsor J., Petrov M., Abu Hilal M., Ammori B., Bharwani N., Carter C., et al.
Medicina Intensiva, vol.38, no.4, pp.211-217, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Prognostic factors in critically ill cancer patients admitted to the intensive care unit**
Aygencel G., TÜRKOĞLU M., Sucak G. T., Benekli M.
Journal of Critical Care, vol.29, no.4, pp.618-626, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Is vitamin D deficiency associated with development of *Acinetobacter baumannii* infections in critically ill patients?**
TÜRKÖGLU M., Aygencel G., DİZBAY M., Tuncel A. F., Candir B. A., Bildaci Y. D., PAŞAOĞLU H.
Journal of Critical Care, vol.28, no.5, pp.735-740, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Determinant-Based Classification of Acute Pancreatitis Severity International Multidisciplinary Classification of Acute Pancreatitis Severity: The 2013 German Edition**
Dellinger E. P., Forsmark C. E., Levy P., Petrov M. S., Shimosegawa T., Siriwardena A. K., Whitcomb D. C., Windsor J., Abu Hilal M., Abu-Zidan F., et al.
ZEITSCHRIFT FÜR GASTROENTEROLOGIE, no.6, pp.544-550, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Acute respiratory distress syndrome in patients with hematological malignancies**
TÜRKÖGLU M., Erdem G. U., Suyani E., Sancar M. E., Yalcin M. M., Aygencel G., Aki Z., Sucak G.
Hematology, vol.18, no.3, pp.123-130, 2013 (SCI-Expanded)
- XXX. **Determinant-based classification of acute pancreatitis severity: An international multidisciplinary consultation**
Dellinger E. P., Forsmark C. E., Layer P., Lévy P., Petrov M. S., Shimosegawa T., Siriwardena A. K., Uomo G., Whitcomb D. C., Windsor J. A., et al.
Annals of Surgery, vol.256, no.6, pp.875-880, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXI. **IS VITAMIN D DEFICIENCY ASSOCIATED WITH DEVELOPMENT OF *ACINETOBACTER BAUMANNII* INFECTION IN CRITICALLY HA, PATIENTS?**
Turkoglu M., Aygencel G., Dizbay M., Tuncel A. F., Candir B. A., Bildeci Y. D., Pasaoglu H.
INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.38, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXII. **ACUTE RESPIRATORY DISTRESS SYNDROME IN PATIENTS WITH HEMATOLOGIC MALIGNANCIES**
Turkoglu M., Erdem G. U., Suyani E., Sancar M. E., Yalcin M. M., Aygencel G., Aki Z., Sucak G.
INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.38, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **EFFICACY OF TRIAGE BY PARAMEDICS: A REAL-TIME COMPARISON STUDY**
KAHVECİ F. O., DEMİRCAN A., KELEŞ A., BİLDİK F., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
JOURNAL OF EMERGENCY NURSING, vol.38, no.4, pp.344-349, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Severe systemic sepsis due to pyogenic liver abscess**
Aygencel G., DİZBAY M.
Irish Journal of Medical Science, vol.181, no.2, pp.289-291, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Colistin therapy in critically ill patients with chronic renal failure and its effect on development of renal dysfunction**
TÜRKÖGLU M., DİZBAY M., Ciftci A., BARAN AKSAKAL F. N., Aygencel G.
International Journal of Antimicrobial Agents, vol.39, no.2, pp.142-145, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVI. ***Acinetobacter baumannii* infection in patients with hematologic malignancies in intensive care unit: Risk factors and impact on mortality**
TÜRKÖGLU M., Mirza E., GÜZEL TUNÇCAN Ö., Erdem G. U., DİZBAY M., Yagci M., Aygencel G., Sucak G. T.
JOURNAL OF CRITICAL CARE, vol.26, no.5, pp.460-467, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Painless aortic dissection presenting with acute ischaemic stroke and multiple organ failure**
DEMİRCAN A., Aksay E., Ergin M., BİLDİK F., KELEŞ A., Aygencel G.

- EMA - Emergency Medicine Australasia, vol.23, no.2, pp.215-216, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. AGE ALONE SHOULD NOT BE A TRIAGE CRITERION FOR INTENSIVE CARE UNIT ADMISSION
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., Dogan N., Unver-Kolumnan B., Aybar-Turkoglu M.
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGİSİ, vol.14, no.2, pp.85-94, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIX. Should we evaluate all patients in medical intensive care unit for osteoporosis?
Aygencel G.
Turk Geriatri Dergisi, vol.13, no.3, pp.206-207, 2010 (SCI-Expanded)
- XL. Focal Mass Like Opacity on Chest Radiography Round Pneumonia
KARA P. H., DEMİRCAN A., AKINCI E., BİLDİK F., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., ÖZSARAÇ M.
Journal Of Emergency Medicine, vol.39, no.1, pp.89-90, 2010 (SCI-Expanded)
- XLI. Ultrasonographic findings and evaluation of white blood cell counts in patients undergoing laparotomy with the diagnosis of acute appendicitis
DEMİRCAN A., Aygencel G., Karamercan M. A., Ergin M., Yilmaz T. U., KARAMERCAN A.
ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.16, no.3, pp.248-252, 2010 (SCI-Expanded)
- XLII. Mad Honey Sex: Therapeutic Misadventures From an Ancient Biological Weapon
DEMİRCAN A., Keles A., BİLDİK F., Aygencel G., DOĞAN N. Ö., Gomez H. F.
Annals of Emergency Medicine, vol.54, no.6, pp.824-829, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIII. Femoral neck fracture following an epileptic seizure
DEMİRCAN A., Oezsaranç M., BİLDİK F., KELEŞ A., Aygencel G.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.39, no.4, pp.647-649, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIV. The prevalence of seatbelt usage among university lecturers
DEMİRCAN A., Gulbin Ş. G., Karamercan A. M., BİLDİK F., KELEŞ A.
ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.15, no.2, pp.176-179, 2009 (SCI-Expanded)
- XLV. Forensic Emergency Medicine - Six-Year Experience of 13823 Cases in a University Emergency Department
DEMİRCAN A., KELEŞ A., Guerbuez N., BİLDİK F., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., DOĞAN N. Ö., Derinoez O., AKAR T.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.38, no.6, pp.567-575, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVI. Posttraumatic cerebrospinal fluid leakage through forehead of a patient with a history of cranial operation: Case report
KELEŞ A., Aygencel G., Kara P., DEMİRCAN A., BİLDİK F.
European Journal of Emergency Medicine, vol.15, no.3, pp.181-182, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVII. Burkholderia cepacia as a cause of ecthyma gangrenosum-like lesion
Aygencel G., DİZBAY M., Sahin G.
Infection, vol.36, no.3, pp.271-273, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVIII. Contact with wet cement: Report of a case
KELEŞ A., Aygencel G., Kahveci O., BİLDİK F., DEMİRCAN A.
Contact Dermatitis, vol.58, no.3, pp.173-174, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIX. Wegener's granulomatosis with massive gastrointestinal hemorrhage due to jejunal and colonic involvement: Report of a case
Deger S. M., Sahin T., VURAL Ç., Aygencel G., KEREM M., Onal B., TEZEL E.
Surgery Today, vol.38, no.2, pp.166-169, 2008 (SCI-Expanded)
- L. Cases of OPSI syndrome still candidate for medical ICU
Aygencel G., DİZBAY M., Turkoglu M. A., GÜZEL TUNÇCAN Ö.
Brazilian Journal of Infectious Diseases, vol.12, no.6, pp.549-551, 2008 (SCI-Expanded)
- LI. Review of traffic accident cases presenting to an adult emergency service in Turkey
Aygencel G., KARAMERCAN M. A., Ergin M., Telatar G.
Journal of Forensic and Legal Medicine, vol.15, no.1, pp.1-6, 2008 (SCI-Expanded)
- LII. Role of C-reactive protein, D-dimer, and fibrinogen levels in the differential diagnosis of central and peripheral vertigo

- Akinci E., Aygencel G., KELEŞ A., DEMİRCAN A., BİLDİK F.
 Advances in Therapy, vol.24, no.5, pp.1068-1077, 2007 (SCI-Expanded)
- LIII. **Two hydatid cases in emergency department [4]**
 Aygencel Ş. G., Demircan A., Keles A.
 European Journal of Emergency Medicine, vol.14, no.4, pp.241-242, 2007 (SCI-Expanded)
- LIV. **Death due to primary hyperparathyroidism**
 Aygencel G., Keles A., Demircan A.
 SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.28, no.6, pp.971, 2007 (SCI-Expanded)
- LV. **Compartment syndrome in the hand due to extravasation of contrast material**
 Selek H., Ozer H., Aygencel G., Turanli S.
 Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery, vol.127, no.6, pp.425-427, 2007 (SCI-Expanded)
- LVI. **Acute pancreatitis following naproxen intake**
 Aygencel G., Akbuga B., KELEŞ A.
 European Journal of Emergency Medicine, vol.13, no.6, pp.372, 2006 (SCI-Expanded)
- LVII. **Metabolic syndrome and its association with ischemic cerebrovascular disease**
 Aygencel G., Karamercan A., Akinci E., Demircan A., Keles A.
 Advances in Therapy, vol.23, no.3, pp.495-501, 2006 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Adult ileal intussusception: an unusual emergency condition.**
 Karamercan A., Kurukahvecioglu O., Yilmaz T., Aygencel G., Aytac B., Sare M.
 Advances in therapy, vol.23, no.1, pp.163-8, 2006 (SCI-Expanded)
- LIX. **Prilocaine induced methemoglobinemia**
 Aygencel Ş. G., Akinci E., Pamukcu G.
 SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.27, no.1, pp.111-113, 2006 (SCI-Expanded)
- LX. **Tuberculous meningitis in adults in Turkey: Epidemiology, diagnosis, clinic and laboratory**
 Hoşoğlu S., Geyik M., Balık I., Aygen B., Erol S., Aygencel Ş. G., Mert A., Saltoglu N., Dökmetas I., Felek S., et al.
 European Journal of Epidemiology, vol.18, no.4, pp.337-343, 2003 (SCI-Expanded)
- LXI. **Predictors of outcome in patients with tuberculous meningitis**
 Hosoglu S., Geyik M., Balık I., Aygen B., Erol S., Aygencel T., Mert A., Saltoglu N., Dokmetas I., Felek S., et al.
 International Journal of Tuberculosis and Lung Disease, vol.6, no.1, pp.64-70, 2002 (SCI-Expanded)
- LXII. **Hodgkin's disease in a patient with Klippel-Trenaunay syndrome.**
 Aygencel G., Demiroglu H.
 The New Zealand medical journal, vol.110, no.1041, pp.133, 1997 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Intestinal lymphangiectasia due to recurrent giardiasis [9]**
 Oksuzoglu G., Aygencel Ş. G., HAZNEDAROĞLU İ. C., Arslan M., Bayraktar Y.
 American Journal of Gastroenterology, vol.91, no.2, pp.409-410, 1996 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Intestinal lymphangiectasia due to recurrent giardiasis**
 Oksuzoglu G., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., Haznedaroglu I., Arslan M., Bayraktar Y.
 AMERICAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.91, no.2, pp.409-410, 1996 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of Patients with COVID-19 Followed Up in Intensive Care Units in the Second Year of the Pandemic: A Multicenter Point Prevalence Study**
 Güngör S., Ediboğlu Ö., Moçin Ö. Y., Adıgüzel N., Tunçay E., İşcanlı İ. G. E., Er B., Karakurt Z., Turan S., Kosovalı B. D., et al.
 Thoracic Research and Practice, vol.25, no.1, pp.11-16, 2024 (ESCI)
- II. **Assessing neutrophil-derived ROS production at the bedside: a potential prognostic tool in severe COVID-19 cases**
 Boyacı Dündar N., Gaygısız Ü., Kaskatı O. T., Türkoğlu M., Aygencel Bıkmaç Ş. G., Karabıyık L., Çağlar K., Bozdayı G., İlhan M. N.

- INTENSIVE CARE MEDICINE EXPERIMENTAL, vol.11, no.1, pp.1-12, 2023 (ESCI)
- III. "Ultrasonografi İle Yapılan Internal Optik Sinir Kılıfı Çapının Seri Ölçümleri Medikal Yoğun Bakım Hastalarının Prognozunu Öngörebilir mi?",
Özdemir U., Yıldız Ş., Tanburoğlu D. B., Türkoğlu M., Aygencel Bıkmaz Ş. G.
Ankara Eğt. Arş. Hast. Derg., vol.55, no.2, pp.9-12, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. The Effect of ICU Admission in Office Hours Or Out-of-Office Hours On ICU Mortality
gecegelen e., AYGENCEL G., TÜRKOĞLU M.
Fırat Tıp Dergisi, vol.27, no.3, pp.168-176, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. Sepsis and Septic Shock: Outcomes in Elderly and Very Elderly Intensive Care Patients
Candemir B., Inci K., Aygencel G., Turkoglu M.
TURKISH JOURNAL OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERGİSİ, vol.20, no.1, pp.9-16, 2022 (ESCI)
- VI. Prognostic Value of Red Cell Distribution Width and Neutrophil-Lymphocyte Ratio on Admission in Critically III Patients: A Retrospective Cohort Study
Inci K., Kahn B. S., TÜRKOĞLU M., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
EGYPTIAN JOURNAL OF CRITICAL CARE MEDICINE, vol.7, no.3, pp.92-97, 2021 (ESCI)
- VII. Tracheostomy Applications in a Medical Intensive Care Unit: Timing, Indications, and Outcomes
Hasimoglu M., Aygencel Bıkmaz Ş. G., Türkoğlu M., Kemaloğlu Y. K.
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.32, pp.292-298, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. Tracheostomy Applications in Critically-Ill COVID-19 Patients
Aygencel Bıkmaz Ş. G., Kemaloğlu Y. K.
journal of ear nose throatand head neck surgery, vol.28, no.2, pp.84-89, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. Complications developing in intensive care patients receiving enteral feeding and nursing interventions
Kahraman B. B., Kirca K., SÖZERİ ÖZTÜRK E., Kutluturkan S., TÜRKOĞLU M., Aygencel G.
Journal of Critical and Intensive Care, vol.11, no.3, pp.60-65, 2020 (ESCI)
- X. Yoğun Bakımdaki Kritik Hastalarda Akut Böbrek Hasarında Renal Replasman Tedavisi Kararı ve Zamanlaması
KARA İ., YILDIRIM F., TÜRKOĞLU M., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
Genel Tip Dergisi, vol.29, no.1, pp.37-47, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. 2017-2018 GRİP SEZONUNDAYA YOĞUNBAKIMDA İNFLUENZA NEDENİYLE TAKİPEDİLEN HASTALARIN VERİLERİİNİNDEĞERLENDİRİLMESİ: ÇOK MERKEZLİ ÇALIŞMA
ORTAÇ ERSOY N. E., ER B., ÇİFTÇİ F., GÜLLEROĞLU A., SÜNER K., ARPINAR B., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., BACAKOĞLU F., AKPINAR S., CÖMERT B., et al.
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. Current statement of intensive care units in Turkey: Data obtained from 67 centers
Ediboglu O., Mocin O. Y., ÖZYILMAZ E., Salturk C., Onalan T., SEYDAOĞLU G., Celikel T., Arikan H., Ataman S., Kiraklı C., et al.
Turkish Thoracic Journal, vol.19, no.4, pp.209-215, 2018 (Scopus)
- XIII. Outcome of influenza related intensive care unit admissions in 2017- 2018 flu season
ORTAÇ ERSOY N. E., er B., EYÜPOĞLU S., çiftçi F., GÜLLEROĞLU K. S., suner K., Arpinar B., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., Akpinar S., SUNGURTEKİN H., et al.
Intensive Care Medicine Experimental, vol.6, no.2, pp.98-99, 2018 (ESCI)
- XIV. Submassive pulmonary thromboembolism as a first sign of occult adenocarcinoma
Yıldırım F., Kara I., Cinar H., TÜRKOĞLU M., Aygencel G.
EURASIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, vol.20, no.2, pp.107-110, 2018 (ESCI)
- XV. Importance of RIFLE (Risk, Injury, Failure, Loss, and End-stage renal failure) and AKIN (Acute Kidney Injury Network) in hemodialysis initiation and intensive care unit mortality
Kara I., Yıldırım F., Kayacan E., Bilaloglu B., TÜRKOĞLU M., Aygencel G.
Iranian Journal of Medical Sciences, vol.42, no.4, pp.397-403, 2017 (Scopus)
- XVI. A rare complication with the concomitant use of warfarin and nonsteroidal Anti-Inflammatory drugs: Hemoperitoneum and intramural small bowel hematoma

- Yıldırım F., Kara I., Bilaloglu B., ERBAŞ G., TÜRKOĞLU M., Aygencel G.
Iranian Journal of Medical Sciences, vol.41, no.4, pp.359-360, 2016 (Scopus)
- XVII. **Asymptomatic mediastinal hametoma as a complication of ultrasound-guided internal jugular vein catheterization** Ultrasonografi rehberliğinde internal juguler ven kateterizasyon sonucu gelişen asemptomatik mediastinal hematom
Yıldırım F., Kara I., Yurumez B., Aygencel G., TÜRKOĞLU M.
European Journal of General Medicine, vol.13, no.1, pp.85-86, 2016 (Scopus)
- XVIII. **Targeted temperature management, or therapeutic hypothermia, in post-resuscitation care**
Aygencel G.
Turk Kardiyoloji Derneği Arsivi, vol.44, no.2, pp.93-97, 2016 (Scopus)
- XIX. **Comparison of the efficacy of colistin monotherapy and colistin combination therapies in the treatment of nosocomial pneumonia and ventilator-associated pneumonia caused by Acinetobacter baumannii**
Kara I., Yıldırım F., Bilaloglu B., Karamanlioglu D., Kayacan E., DİZBAY M., Turkoglu M., Aygencel G.
Southern African Journal of Critical Care, vol.31, no.2, pp.51-58, 2015 (Scopus)
- XX. **Comparison of Patient Costs in Internal Medicine and Anaesthesiology Intensive Care Units in a Tertiary University Hospital**
Kara I., Yıldırım F., Basak D. Y., Kucuk H., TÜRKOĞLU M., Aygencel G., Kati I., KARABIYIK L.
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, vol.43, no.3, pp.142-148, 2015 (ESCI)
- XXI. **Comparison of Patient Costs in Internal Medicine and Anaesthesiology Intensive Care Units in a Tertiary University Hospital**
KARA İ., YILDIRIM F., KÜÇÜK H., TÜRKOĞLU M., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., KATI İ., KARABIYIK L.
Turk J Anaesth Reanim, vol.43, pp.142-148, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **The effect of stress ulcer prophylaxis on ventilator-associated pneumonia incidence in the intensive care unit** Stres Ülser profilaksinin yoğun bakım Ünitesindeki ventilatör ilişkili pnömoni risk sidansı Üzerine etkisi
Gonderen K., Zerman A., Aydogan B. B., TÜRKOĞLU M., Aygencel G.
Journal of Medical and Surgical Intensive Care Medicine, vol.6, no.1, pp.10-12, 2015 (Scopus)
- XXIII. **Oral Nutritional Supplement Taste Preferences of Inpatients**
Kızılarlanoglu M. C., Kılıç M. K., Toruk E., Cevik I., Demir H., Altun H., TÜRKOĞLU M., Aygencel G., YÜKSEL O., İBİŞ M., et al.
GAZI MEDICAL JOURNAL, no.2, pp.48-51, 2015 (ESCI)
- XXIV. **Septik şok ile izlenen hastalarda plazma kortizol düzeyinin ve steroid tedavisinin mortalite üzerine etkileri**
TALAN L., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., ÇAKIR N., TÜRKOĞLU M.
Gazi Medical Journal, vol.26, pp.139-142, 2015 (Scopus)
- XXV. **Bir Üniversite Hastanesi İç Hastalıkları ve Anesteziyoloji Yoğun Bakım Ünitelerinde Hasta Maliyetlerinin Karşılaştırılması**
KARA İ., YILDIRIM F., Yumuş Başak D., KÜÇÜK H., TÜRKOĞLU M., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., KATI İ., KARABIYIK L.
Turk J Anaesth Reanim, vol.43, pp.142-148, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Plasmapheresis therapy for ANCA associated vasculitis with diffuse alveolar hemorrhage: A case report and review of the literature** ANCA ilişkili vaskülitik bağlı gelişen difüz alveolar hemorajide plazmaferez tedavisi: Olgu sunumu ve literatürün gözden geçirilmesi
Yıldırım F., Kara I., TUFAN A., TÜRKOĞLU M., Aygencel G.
Gazi Medical Journal, vol.26, no.4, pp.196-198, 2015 (Scopus)
- XXVII. **Stres Ülser Profilaksinin Yoğun Bakım Ünitesindeki Ventilatör ilişkili Pnömoni İnsidansı Üzerine Etkisi**
GÖNDEREN K., ZERMAN A., BAŞARIK AYDOĞAN B., TÜRKOĞLU M., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
Türk Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Dergisi, vol.6, pp.10-12, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Açık kalp cerrahisine alınacak hastalarda kanser taraması yapalım mı**
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.

- Göğüs Kalp-Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği e- Dergisi, vol.1, pp.29-31, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Larenks kanseri nedeniyle boyun diseksiyonu yapılan bir hastada gelişen diafragma paralizisi**
GÖNDEREN K., BAŞARIK AYDOĞAN B., AYDIL U., KIZIL Y., ZERMAN A., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., TÜRKOĞLU M.
Gazi Medical Journal, vol.26, pp.194-195, 2015 (Scopus)
- XXX. **Diaphragmatic paralysis occur in a patient who underwent neck dissection because of laryngeal cancer**
Larenks kanseri nedeniyle boyun diseksiyonu yapılan bir hastada gelişen diafragma paralizisi
Gonderen K., Aydogan B. B., AYDIL U., KIZIL Y., Zerman A., Aygencel G., TÜRKOĞLU M.
Gazi Medical Journal, vol.26, no.4, pp.194-195, 2015 (Scopus)
- XXXI. **ANCA ilişkili vaskülite bağlı gelişen diffüz alveolar hemorajide plazmaferez tedavisi Olgu sunumu ve Literatürün gözden geçirilmesi**
YILDIRIM F., KARA İ., TUFAN A., TÜRKOĞLU M., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
Gazi Medical Journal, vol.26, pp.196-198, 2015 (Scopus)
- XXXII. **Oral Nutritional Supplement Taste Preferences Inpatients**
Kızılarslanoğlu M. C., Kılıç M. K., Toruk E., Çevik İ., Demir H., Altun H., TÜRKOĞLU M., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., YÜKSEL O., İBİŞ M., et al.
Gazi Medical Journal, vol.26, pp.48-51, 2015 (Scopus)
- XXXIII. **A Rare Cause of Cavitary Lesion in the Lung: Richter's Transformation.**
Yıldırım F., Kara İ., Yıldız S., Akyürek N., Acar K., Türkoglu M., Aygencel G.
Case reports in pulmonology, vol.2015, pp.945268, 2015 (Scopus)
- XXXIV. **Effects of plasma cortisol levels and corticosteroid therapy on mortality in septic shock patients**
Septik şok ile izlenen hastalarda, plazma kortizol düzeyinin ve steroid tedavisinin mortalite üzerine etkileri
Talan L., Bikmaz G. A., Cakir N., Turkoglu M. A.
Gazi Medical Journal, vol.26, no.4, pp.139-142, 2015 (Scopus)
- XXXV. **Nutritional Support Therapy Practices in a Medical Intensive Care Unit**
Balaban H., Aygencel G., TÜRKOĞLU M., Ülger Z.
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, no.2, pp.30-35, 2014 (ESCI)
- XXXVI. **Bir Dahili Yoğun Bakım Ünitesindeki Terminal Dönem Hastaların Genel Özellikleri ve Maliyetleri**
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., TÜRKOĞLU M.
Türk Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Dergisi, vol.5, pp.1-4, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Interpretation of arteriel blood gases Turk Kardiyol Dern Ars 42 2 194 202 2014**
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
Turk Kardiyol Dern Ars., vol.42, no.2, pp.194-202, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Interpretation of arterial blood gases Arter kan gazlarının yorumlanması**
Aygencel G.
Turk Kardiyoloji Dernegi Arsivi, vol.42, no.2, pp.194-202, 2014 (ESCI)
- XXXIX. **A case of deep neck infection presented with multi-organ failure Çoklu organ yetmezliği ile başvuran bir derin boyun enfeksiyonu olgusu**
Aydoğan B. B., Aygencel G., Bakkal F. K., CEYLAN A., DİZBAY M.
Gazi Medical Journal, vol.25, no.1, pp.37-39, 2014 (ESCI)
- XL. **General characteristics and costs of terminal-stage patients in a medical intensive care unit Bir dahili yoğun bakım ünitesindeki terminal dönem hastaların genel özellikleri ve maliyetleri**
Aygencel G., TÜRKOĞLU M.
Journal of Medical and Surgical Intensive Care Medicine, vol.5, no.1, pp.1-4, 2014 (ESCI)
- XLI. **Is vitamin D deficiency associated with mortality of critically ill patients**
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., TÜRKOĞLU M., Tuncel A. F., Aslan Candır B., Bildacı Deligöz Y., PAŞAOĞLU H.
Crit Care Res Pract, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Epidemiological features of patients with acute respiratory distress syndrome and factors determining mortality in these patients in a medical intensive care unit in Turkey Türkiye'de bir İç hastalığı{dotless}kları{dotless} yoğun baki{dotless}m ünitesi'nde akut respiratuar distres sendromu ile izlenen hastaları{dotless}n genel özellikleri ve bu hastalarda mortaliteye etkili faktörler**

- TÜRKOĞLU M., Aygencel G., Sencar E.
 Journal of Medical and Surgical Intensive Care Medicine, vol.3, no.2, pp.19-22, 2012 (ESCI)
- XLIII. Effect of Glycemic Control on Intensive Care Mortality**
 AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., TAHTACI G., TÜRKOĞLU M., TÖRÜNER F. S.
 Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Dergisi/ Turkish Journal of Medical and Surgical Intensive Care, vol.2, no.1, pp.1-7, 2011 (ESCI)
- XLIV. Two Herbal Poisoning Cases From Turkey Datura for Haemorrhoidal Pain Relief Mandragora for Aphrodisiac Effect**
 BİLDİK F., KAHVECİ O., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., KELEŞ A., DEMİRCAN A., AKSEL G.
 JOURNAL OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE CASE REPORTS, vol.2, no.2, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. Characteristics, outcomes and costs of prolonged stay ICU patients Yoğun bakımda uzun yatan hastaların özellikleri, sonuçları ve maliyetleri**
 Aygencel G., TÜRKOĞLU M.
 Journal of Medical and Surgical Intensive Care Medicine, vol.2, no.3, pp.53-58, 2011 (ESCI)
- XLVI. Baklofen asiri dozu**
 BİLDİK F., KELEŞ A., DEMİRCAN A., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., Ozsarac M., Pamukcu G.
 TURKISH JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.10, no.2, pp.86-89, 2010 (ESCI)
- XLVII. The clinical and microbiological comparison of the use of heated humidifiers and heat and moisture exchanger filters with Booster in mechanically ventilated patients**
 Özış T., Özkanat D., OĞUZÜLGEN İ. K., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., AYDOĞDU M., HIZEL K., GÜRSEL G.
 Tüberküloz toraks, vol.57, no.3, pp.259-267, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. Pulmonary embolism presenting as syncope**
 DEMİRCAN A., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., KELEŞ A., Özsoylar Ö., BİLDİK F.
 J Med Case Reports, vol.3, pp.7440, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. Pulmonary embolism presenting as syncope a case report**
 DEMİRCAN A., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., KELEŞ A., ÖZSOYLAR Ö., BİLDİK F.
 Journal of Medical Case Reports, vol.3, no.1, pp.7440, 2009 (Scopus)
- L. COST OF THE MANAGEMENT OF ABDOMINAL PAIN IN THE EMERGENCY ROOM**
 AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., Yilmaz U., Karamercan M. A., KARAMERCAN A., İlhan M. N.
 GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.20, no.1, pp.7-12, 2009 (ESCI)
- LI. Complement-1 inhibitor attenuates myocardial ischemia reperfusion injury in a guinea pig model**
 İmren Y., Martens T. P., Benson A. A., Aygencel G., ORHAN E., ARSLAN M., Kalaycioglu S.
 Gazi Medical Journal, vol.19, no.2, pp.66-70, 2008 (Scopus)
- LII. Aortoesophageal fistula Fatal result of an esophageal foreign body**
 DEMİRCAN A., KELEŞ A., KARAMERCAN A., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., KURTOĞLU G.
 Journal of Emergency Medicine, Trauma and Acute Care, vol.8, no.1, pp.53-56, 2008 (Scopus)
- LIII. Complement 1 inhibitor attenuates myocardial ischemia reperfusion injury in a guinea pig mode**
 İmren Y., Martens T., Benson A., Aygencel Bikmaz Ş. G., Öz E., Arslan M., Kalaycioglu S.
 Res J Biol Sci, vol.2, pp.523-528, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. Tongue and uvular edema caused by Brassica arvensis**
 AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., AKINCI E., KELEŞ A., DEMİRCAN A.
 Marmara Medical Journal, vol.20, no.3, pp.179-181, 2007 (Scopus)
- LV. A case of acute intermittent porphyria in the emergency department**
 AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., KURTOĞLU G., DEMİRCAN A., KELEŞ A.
 Middle East Journal of Emergency Medicine, vol.6, no.2, pp.34-36, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- LVI. A case of adult epiglottitis in the emergency department**
 AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., AKBUĞA ÖZEL B., KELEŞ A., DEMİRCAN A.
 Gazi Medical Journal, vol.17, no.4, pp.218-220, 2006 (Scopus)
- LVII. Predictive and Prognostic Factors in Long Term Survival of Small Cell Lung Cancer**
 AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., OĞUZÜLGEN İ. K., ÖZTÜRK C.
 TURKISH THORACIC JOURNAL, vol.6, no.1, pp.81-84, 2005 (ESCI)

- LVIII. **A familial coeliac disease from Turkey**
Aygencel Ş. G., SOYLU A. R., Batman F.
Marmara Medical Journal, vol.12, no.2, pp.91-93, 1999 (Scopus)
- LIX. **A Behcet patient complicated with gastric carcinoma**
Aygencel Ş. G., Akcan Y.
Turkish Journal of Cancer, vol.28, no.3, pp.146-147, 1998 (Scopus)
- LX. **Fatal methanol poisoning**
DEMİRCAN A., KELEŞ A., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., DEMİREL B., DİP A., SÖYLEMEZOĞLU T.
Journal of Emergency Medicine, Trauma and Acute Care, vol.9, no.1, pp.45-47, 1900 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **İç Hastalıklarında Anamnez Alma ve Fizik Muayene**
Tekbudak Erten Y. (Member Of Editors Board), Aygencel Bıkmaz Ş. G. (Member Of Editors Board), Boyacı Dündar N. (Member Of Editors Board)
Nobel Yayınevi, Ankara, 2023
- II. **Sepsis ve kalp**
Gökçe O., Aygencel Bıkmaz Ş. G.
in: Kalp yetersizliği ve ötesi, N. Bülent Boyacı, Mustafa Candemir, Editor, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, pp.469-487, 2021
- III. **Akut kalp yetersizliğinde mekanik ventilasyon uygulamaları**
Aygencel Bıkmaz Ş. G.
in: Kalp yetersizliği ve ötesi, N. Bülent Boyacı, Mustafa Candemir, Editor, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, pp.497-509, 2021
- IV. **Yoğun Bakımda akut sağ kalp yetersizliği**
Haşimoğlu M. M., Aygencel Bıkmaz Ş. G.
in: Kalp yetersizliği ve ötesi, N. Bülent Boyacı, Mustafa Candemir, Editor, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, pp.435-453, 2021
- V. **Kalp yetersizliğinde mekanik ventilasyon uygulamaları**
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
in: Kalp yetersizliği ve Ötesi, Boyacı, Bülent; Candemir, Mustafa, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.497-509, 2021
- VI. **Yoğun bakımda akut sağ kalp yetersizliği**
HAŞİMOĞLU M. M., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
in: Kalp yetersizliği ve ötesi, Boyacı, Bülent; Candemir, Mustafa, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.435-452, 2021
- VII. **Sepsis ve Kalp**
GÖKÇE O., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
in: Kalp yetersizliği ve ötesi, Boyacı, Bülent; Candemir Mustafa, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.469-486, 2021
- VIII. **Yoğun Bakım Hastalarında Nütriyonel Tedavi**
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
Akademisyen, 2019
- IX. **Gıda Zehirlenmesi**
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., GÖKÇE O.
in: Zehirlenmeler Akıl Notları, Hülya Sungurtekin, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, pp.333-345, 2019
- X. **Antipsikotikler**
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., NADASTEPE Ö.
in: Zehirlenmeler Akıl Notları, Hülya Ulusoy, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, pp.543-551, 2019
- XI. **Washington Yatak başı işlemler için el kitabı**

- AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
Akademisyen, 2018
- XII. **Nonİnvaziv Mekanik Ventilasyon Eğitim ve Öğretim**
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
in: NonInvaziv Mekanik Ventilasyon, Dilek Özcengiz, Hülya Sungurtekin, Antonio Esquinas, Editor, Akademisyen, pp.463-471, 2018
- XIII. **Mekanik Ventilasyonun Temelleri**
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., ALTINTAŞ N. D.
Akademisyen, 2016
- XIV. **Medicine at a Glance 3rd edition**
AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
Akademisyen Tıp, Ankara, 2016

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **"Outcomes and Prognosis af Sepsis and Septic Shock in Critically Ill Hematology Patients"**,
Bozkurt H. K., Boyacı Dündar N., Türkoğlu M., Aygencel Bıkmaç Ş. G., Güzel Tunçcan Ö., Özger H. S., Yegin Z. A., Özkuç Z. N., Yağcı A. M.
16th World Intensive and Critical Care Congress (WICC), İstanbul, Turkey, 26 - 30 August 2023, pp.100
- II. **Retrospective Assesment of Continuous Renal Replacement Therapy Practice in Medical Intensive Care Unit**
Selvi S., Boyacı Dündar N., Yıldız M., Türkoğlu M., Aygencel Bıkmaç Ş. G.
16th World Intensive and Critical Care Congress (WICC), İstanbul, Turkey, 26 - 30 August 2023, pp.100
- III. **Bedside Assessment of Reactive Oxygen Species (ROS) Production within Blood Appears Valuable as a Predictive Marker of Mortality in Patients with Severe COVID-19**
Boyacı Dündar N., Sarphie D., Yüce K., Gaygısız Ü., Kaskatı O. T., Türkoğlu M., Aygencel Bıkmaç Ş. G., Karabiyık L., Çağlar K., Bozdayı G., et al.
16th World Intensive and Critical Care Congress (WICC), İstanbul, Turkey, 26 - 30 August 2023, pp.100
- IV. **Using severity and organ failure scores as prognostic factors in critically ill hematology patients**
Akcan E., Aygencel Bıkmaç Ş. G., Boyacı Dündar N., Türkoğlu M., Yegin Z. A., Özkuç Z. N., Yağcı A. M.
16th World Intensive and Critical Care Congress (WICC), İstanbul, Turkey, 26 - 30 August 2023, pp.100
- V. **"Acute kidney injury in critically ill patients with hematological malignancies"**
İzmirlioğlu K., Türkoğlu M., Aygencel Bıkmaç Ş. G., Boyacı Dündar N., Helvacı Ö.
16th World Intensive and Critical Care Congress (WICC), İstanbul, Turkey, 26 - 30 August 2023, pp.100
- VI. **BIR ÜNİVERSİTE HASTANESİ İÇ HASTALIKLARI YOĞUN BAKIM ÜNİTESİNE YENİDEN YATAN HASTALARIN GENEL ÖZELLİKLERİ VE YENİDEN YATIŞLARIN YOĞUN BAKIM MORTALITESİ ÜZERİNE ETKİSİ**
SEZER B., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., TÜRKOĞLU M., BOYACI DÜNDAR N.
TÜRK YOĞUN BAKIM UZMANLARI DERNEĞİ 19. ULUSAL KONGRESİ VE 11. AVRASYA YOĞUN BAKIM TOPLANTISI, Antalya, Turkey, 19 November 2022, vol.13, pp.16-53
- VII. **GAZİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ İÇ HASTALIKLARI YOĞUN BAKIM ÜNİTESİNE YATAN KRONİK BÖBREK HASTALIĞI HASTALARININ GENEL ÖZELLİKLERİ VE YOĞUN BAKIM MORTALITESİNİ ETKILEYEN FAKTORLER**
Irmaklı M., TÜRKOĞLU M., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
TÜRK YOĞUN BAKIM UZMANLARI DERNEĞİ 19. ULUSAL KONGRESİ VE 11. AVRASYA YOĞUN BAKIM TOPLANTISI, Antalya, Turkey, 19 November 2022, vol.13, pp.17-53
- VIII. **SERUM ÜRİK ASİT SEVİYESİNİN YOĞUN BAKIM MORTALİTESİ İLE İLİŞKİSİ**
Sütçüoğlu O., Aygencel Bıkmaç Ş. G., Türkoğlu M.
3. Eskisehir Onkoloji Gunleri, Eskisehir, Turkey, 11 - 13 March 2022, vol.1, no.10, pp.30-31
- IX. **"Mesai saatı dışı yatan yoğun bakım hastalarının mortalitesi mesai içi yatan hastalara göre daha mı**

fazladır?"

GECEGELEN E., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., TÜRKOĞLU M.

17. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım E-Kongresi, 9. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Ankara, Turkey, 16 November 2020

X. "Bir iç hastalıkları yoğun bakım ünitesine yatan hastalarda mortaliteye etki eden faktörler"

GECEGELEN E., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., TÜRKOĞLU M.

17. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım E-Kongresi, 9. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Ankara, Turkey, 16 November 2020

XI. "Infections in Hematopoietic Stem Cell Transplantation Patients Admitted to Hematology Intensive Care Unit in Gazi University Hospital"

BARLAS T., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., TÜRKOĞLU M., CAN F., AYDIN KAYNAR L., ÖZKURT Z. N., YEĞİN Z. A., YAĞCI A. M.

16. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, 8. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, ANTALYA, 13 - 16 November 2019, vol.10, pp.66-67

XII. "Evaluation of Colistin-induced nephrotoxicity in critically-ill haematology patients"

AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., TÜRKOĞLU M., CAN F., AYDIN KAYNAR L., ÖZKURT Z. N., YEĞİN Z. A., YAĞCI A. M.

16. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, 8. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, ANTALYA, 13 - 16 November 2019, vol.10, pp.47-48

XIII. "Ultrasonograph y-guided Post-pyloric Feeding Tube Insertion in Medical Intensive Care Patients"

ÖZDEMİR U., YILDIZ Ş., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., TÜRKOĞLU M.

16. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, 8. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, 13 - 16 November 2019, vol.10, pp.46-47

XIV. Infections in Hematopoietic StemCell Transplantation Patients Admitted to Hematology Intensive Care Unit in Gazi University Hospital

Barlas T., Aygencel Bıkmaz Ş. G., Türkoğlu M., Can F., Aydın Kaynar L., Özkurt Z. N., Yegin Z. A.

16. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, 8. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Antalya, Turkey, 13 - 16 November 2019, vol.10, pp.66-67

XV. "Effect of malnutrition scoring systems on intensive care unit outcomes",

İNCİ K., KALIN B. S., MACİT AYDIN E., KARAASLAN H. N., KARABIYIK L., NAZLİEL B., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., İBİŞ M., YÜKSEL O., TÜRKOĞLU M.

ESICM LIVES 2019, 32nd Annual Congress, Berlin, GERMANY,, 28 September - 02 October 2019, vol.7, pp.464-465

XVI. "Is procalcitonin level is a valuable biomarker for diagnosis of infection in critically ill patients with renal failure?",

TÜRKOĞLU M., BAŞARIK AYDOĞAN B., BOYACI DÜNDAR N., GÜLLÜ Z., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., AKSU H., DİZBAY M.

ESICM LIVES 2019, 32nd Annual Congress, Berlin, GERMANY, 28 September - 02 October 2019, vol.7, pp.137-138

XVII. "Results of Multicenter Retrospective Cohort Study in Patients with Anti-Neutrophil Cytoplasmic Antibody Associated Vasculitis Requiring Follow-up in Intensive Care Unit",

ÖZDEMİR U., ORTAÇ ERSOY N. E., YÜKSEL R. C., KAYA E., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., TÜRKOĞLU M., TOPELİ İSKİT A., GÜVEN M., SUNGUR M., ALTINTAŞ N. D.

ESICM LIVES 2019, 32nd Annual Congress, Berlin, GERMANY, 28 September - 02 October 2019, vol.7, pp.253-254

XVIII. High Flow Nasal Oxygen Therapy Usage in the Adult Intensive Care Units in Turkey: Multi-center, Prospective Study

Yıldırım F. B., ÖCAL S., Ortac E. E., Yondem O. Z., Yuksel B. E., AKBAŞ T., BALBAY Ö. A., AYDIN E., AYDIN F. Y., Mendil N. A., et al.

European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Madrid, Spain, 28 September - 02 October 2019, vol.54

XIX. hyperlactatemia,lactate clearance and outcome in critically ill patients with hematological malignancies

İNCİ K., GÖKÇE O., TÜRKOĞLU M., YAĞCI A. M., ÖZKURT Z. N., AYDIN KAYNAR L., CAN F., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G. 22nd international intensive care symposium, 1 - 02 May 2019

- XX. **Comparision of NUTRIC Score and NRS-2002 to evaluate the nutritional status of patients in intensive care units.**
TORUK E., TÜRKOĞLU M., KARABIYIK L., GÜRSEL G., NAZLIEL B., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., AYDOĞDU M., BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., AKBULUT G.
11. KEPAN KONGRESİ, Turkey, 27 - 31 March 2019
- XXI. **2017-2018 GRİP SEZONUNDA YOĞUNBAKIMDA İNFLUENZA NEDENİYLE TAKİPEDİLEN HASTALARIN VERİLERİİNİNDEĞERLENDİRİLMESİ: ÇOK MERKEZLİ ÇALIŞMA**
ORTAÇ ERSOY N. E., ER B., ÇİFTÇİ F., GÜLLEROĞLU A., ARPINAR B., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., BACAKOĞLU F., AKPINAR S., SUNGURTEKİN H., CÖMERT B., et al.
15.DAHİLİ VE CERRAHİ BİLİMLER-7. AVRASYA YOĞUN BAKIM KONGRESİ, 21 - 24 November 2018
- XXII. **Türkiyedeki erişkin yoğun bakım ünitelerinde yüksek nazal oksijen tedavisi kullanım durumu: çok merkezli, prospektif çalışma**
YILDIRIM F., ÖCAL S., ERSOY ORTAÇ E., AYDIN Y. E., YILMAZ AYDIN F., YÖNDEM Ö. Z., YÜKSEL B. E., AKBAŞ T., BALBAY Ö. A., DİKMEN Y., et al.
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 40. Yıl Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 16 October 2018, pp.138
- XXIII. **Outcome of critically ill patients admitted due to influenza in 2017-2018 flu season: a multicenter study from Turkey**
ORTAÇ ERSOY N. E., ER B., Eyüpoglu S., Çiftçi F., Gülleroglu A., Süner K., Arpinar B., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., Akpinar S., SUNGURTEKİN H., et al.
LIVES, 2018, 20 - 24 October 2018
- XXIV. **Evaluation of serum SuPAR levels in sepsis and septic shock patients in terms of diagnosis and prognosis**
PAŞAOĞLU H., ŞEN B., PAŞAOĞLU Ö. T., KOÇAK C., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., KALIN B. S.
43.FEBS Congress July 7-12 Prag Çek Cumhuriyeti, Czech Republic, 7 - 12 July 2018, vol.8, pp.105-510
- XXV. **Tracheostomy practices in intensive care units in Turkey: Turkish Thoracic Society critical care assembly point prevelance trial**
EDİBOĞLU Ö., YAZICIOĞLU MOÇİN Ö., ÖZYILMAZ SARAÇ E., SALTÜRK C., ARIKAN H., ERGAN B., ÇELİKEL T. H., ÖNALAN T., ÖZÇELİK Z., TURAN S., et al.
Türk Toraks Derneği 22. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 15 April 2018, vol.19, pp.181-183
- XXVI. **Türkiye'deki Yoğun Bakım Ünitelerindeki Trakeostomi Uygulamaları: Türk Toraks Derneği Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu Nokta Prevalans Çalışması**
EDİPOĞLU Ö., YAZICIOĞLU MOÇİN Ö., ÖZYILMAZ SARAÇ E., SALTÜRK C., ARIKAN H., ERGAN B., ÇELİKEL T. H., ÖNALAN T., ÖZÇELİK Z., TURAN S., et al.
Türk Toraks Derneği 21. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 15 April 2018, vol.19, pp.181-183
- XXVII. **TÜRKİYE'DE YOĞUN BAKIM ÜNİTELERİNDEKİ TRAKEOSTOMI UYGULAMALARI: TÜRK TORAKS DERNEĞİ SOLUNUM YETMEZLİĞİ VE YOĞUN BAKIM ÇALIŞMA GRUBU NOKTA PREVALANS ÇALIŞMASI**
EDİPOĞLU Ö., MOÇİN YAZICOĞLU Ö., ÖZYILMAZ SARAÇ E., SALTÜRK C., ARIKAN H., ERGAN B., ÇELİKEL T. H., ÖNALAN T., ÖZÇELİK Z., TURAN UZUNTAŞ S., et al.
TÜRK TORAKS DERNEĞİ 21. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 11 - 15 April 2018, vol.2018, pp.181-183
- XXVIII. **Current Interventions for the Prevention of Ventilator Associated Pneumonia in Turkish Intensive Care Units: Turkish Thoracic Society Critical Care Assembly Point Prevelance Trial**
MOÇİN YAZICOĞLU Ö., EDİPOĞLU Ö., SALTÜRK C., ÖNALAN T., SEYDAOĞLU G., ÖZÇELİK Z., KULTUFAN S., KARA İ., KARA A., DAĞLI E., et al.
21st Turkish Thoracic Society Annual Congress, Antalya, Turkey, 11 April 2018, vol.19, pp.121-122
- XXIX. **ENTERAL BESLENEN YOĞUN BAKIM HASTALARINDAGELİŞEN KOMPLIKASYONLAR VEHEMŞIRELIK GİRİŞİMLERİ**
BAYRAK KAHRAMAN B., SÖZERİ ÖZTÜRK E., KIRCA K., KUTLUTÜRKAN S., TÜRKOĞLU M., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
5.uLUSLARARASI 16.uLUSAL HEMŞIRELIK KONGRESİ, 5 - 08 November 2017
- XXX. **Patient profile at intensive care units in Turkey: 922 patients multicenter prevalence study.**
Yazıcıoğlu Moçin Ö., ÖZYILMAZ SARAÇ E., Önalan T., EDİBOĞLU Ö., SALTÜRK C., SEYDAOĞLU G., ARIKAN H., Özçelik Z., TURAN S., Kara İ., et al.

ERS International Congress, 28 September - 02 October 2017

- XXXI. **Patient profile at intensive care units in Turkey: 922 patients multicenter prevalence study**
YAZICIOĞLU MOÇİN Ö., ÖZYILMAZ SARAÇ E., ÖNALAN T., EDİPOĞLU Ö., SALTÜRK C., SEYDAOĞLU G., ARIKAN H., ÖZÇELİK Z., TURAN S., KARA İ., et al.
ERS International Congress 2017, 9 - 13 September 2017
- XXXII. **Patient profile at intensive care units in Turkey: 922 patients multicenter prevalence study**
ÖZLEM M. Y., ÖZYILMAZ SARAÇ E., ÖNALAN T., EDİPOĞLU Ö., SEYDAOĞLU G., ARIKAN H., ÖZÇELİK Z., TURAN UZUNTAŞ S., KARA İ., KARA K., et al.
European Respiratory Society International Congress, Milan, Italy, 9 - 13 September 2017, vol.50, pp.15-16
- XXXIII. **Türkiye'de yoğun bakım ünitelerinde takip edilen hasta profili: 922 hastalı çok merkezli nokta prevalans çalışması**
YAZICIOĞLU MOÇİN Ö., ÖZYILMAZ SARAÇ E., ÖNALAN T., EDİPOĞLU Ö., SALTÜRK C., SEYDAOĞLU G., ÖZÇELİK Z., TURAN S., KARA İ., KARA A., et al.
Türk Toraks Derneği 20. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 April 2017, pp.71
- XXXIV. **Türkiye'de Yoğun Bakım Ünitelerinde Güncel Durum: 68 Merkezin Katıldığı NoktaPrevalans Çalışması**
YAZICIOĞLU MOÇİN Ö., ÖZYILMAZ SARAÇ E., ÖNALAN T., EDİPOĞLU Ö., SALTÜRK C., SEYDAOĞLU G., ARIKAN H., ÖZÇELİK Z., TURAN S., KARA İ., et al.
Türk Toraks Derneği 20.yıl kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 April 2017, vol.72
- XXXV. **The impact of fragility on noninvasive mechanical ventilationapplication and results in the ICU**
BOYACI N., GÖNDEREN K., ZERMAN A., BAŞARIK AYDOĞAN B., YILDIRIM F., AYDOĞDU M., GÜRSEL G., TÜRKOĞLU M., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., ARIK G., et al.
36th International Symposium on IntensiveCare and Emergency Medicine, 15 January - 18 March 2016, vol.20, pp.97
- XXXVI. **Kritik hastalarda prokalsitonin düzeyinin enfeksiyon tanısındaki değeri böbrek fonksiyonlarından etkilenir mi ön sonuçlar**
TÜRKOĞLU M., BAŞARIK AYDOĞAN B., BOYACI N., GÜLLÜ Z., AKSU H., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., DİZBAY M.
12. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, 4. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Ankara, Turkey, 4 - 07 November 2015
- XXXVII. **Kırılganlığın noninvaziv mekanik ventilasyon uygulaması ve sonuçları üzerine etkisi**
KARA İ., YILDIRIM F., ZERMAN A., BOYACI N., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., BAŞARIK AYDOĞAN B.
12. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, 4. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Ankara, Turkey, 4 - 07 November 2015
- XXXVIII. **Hematolojik maligniteli hastalar için ayrı bir yoğun bakım ünitesi gerekli midir**
BOYACI N., Güllü Z., ÖZKURT Z. N., YAĞCI A. M., TÜRKOĞLU M., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
12. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, 4. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Ankara, Turkey, 4 - 07 November 2015
- XXXIX. **Feeding tüpün plevral aralığa malpozisyonu olgu sunumu**
GÜLLÜ Z., BOYACI N., TURGUT H., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
12. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, 4. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Ankara, Turkey, 4 - 07 November 2015
- XL. **Hematolojik maligniteli hastalarda yoğun bakım mortalitesine etkili faktörler**
BOYACI N., Güllü Z., ÖZKURT Z. N., YAĞCI A. M., TÜRKOĞLU M., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G.
12. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, 4. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Ankara, Turkey, 4 - 07 November 2015
- XLI. **Invaziv mekanik ventilasyon uygulanan 50 yaş üstü hastalarda kırılganlık durumunun başarı üzerine etkileri ön sonuçlar**
ZERMAN A., TÜRKOĞLU M., ARIK G., YILDIRIM F., Güllü Z., KARA İ., BOYACI N., BAŞARIK AYDOĞAN B., GAYGISIZ Ü., GÖNDEREN K., et al.
12. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, 4. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Ankara, Turkey, 4 - 07 November 2015
- XLII. **Is frailty a prognostic factor for critically ill elderly patients**

- kızılsanoğlu M. C., CİVELEK R., Kılç M. K., SÜMER F., DOĞAN VARAN H., kara ö., ARIK G., TÜRKOĞLU M., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., ÜLGER Z.
 11th. International Congress of the European Union Geriatric Medicine Society, Oslo, Norway, 16 - 18 September 2015
- XLIII. PREDICTORS AND OUTCOME OF ACUTE KIDNEY INJURY IN CRITICALLY ILL PATIENTS**
 Okyay G. U., ERTEM Y., Er R., Aybar M., Inal S., Tekbudak M., Aygencel G., Onec K., Bali M., Sindel S.
 50th European-Renal-Association - European-Dialysis-and-Transplant-Association Congress, İstanbul, Turkey, 18 - 21 May 2013, vol.28, pp.332-333
- XLIV. CLINICAL AND EPIDEMIOLOGICAL CHARACTERISTICS OF PATIENTS ADMITTED TO INTENSIVE CARE UNIT WITH GASTROENTEROLOGICAL AND HEPATOLOGICAL DISORDERS**
 Turkoglu M., Bikmaz G. A., Tuncer C., Karakan T., Ozenirler S.
 23rd Annual Meeting of the European-Society-of-Intensive-Care-Medicine, Barcelona, Spain, 9 - 13 October 2010
- XLV. RISK FACTORS AND OUTCOME OF ACINETOBACTER BAUMANNII INFECTION IN PATIENTS WITH HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES ADMITTED TO INTENSIVE CARE UNIT**
 Turkoglu M., Isiktas E., Guzel Tunccan Ö., Erdem G. U., Dizbay M., Aygencel Bikmaz G., Yagci M., Sucak G.
 23rd Annual Meeting of the European-Society-of-Intensive-Care-Medicine, Barcelona, Spain, 9 - 13 October 2010, vol.36
- XLVI. Forensic Emergency Medicine Six Years Experience of 11559 Legal Cases in a University Emergency Department**
 DEMİRCAN A., KELEŞ A., GÜRBÜZ N., BİLDİK F., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., DOĞAN N. Ö., DERİNÖZ O., AKAR T.
 Mediterranean Emergency Medicine Congress IV, 15 - 19 September 2007
- XLVII. Acute pancreatitis following naproxen intake**
 Aygencel Ş. G., Akbuga B., Keles A.
 3rd European Congress on Emergency Medicine, Louvain, Belgium, 9 - 13 February 2005, pp.57-58

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Yoğun Bakım Derneği, Member, 2015 - Continues, Turkey
 Türk Yoğun Bakım Uzmanları Derneği, Member, 2005 - Continues, Turkey
 Türkiye Acil Tıp Derneği, Member, 2005 - Continues, Turkey
 Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği, Member, 2004 - Continues, Turkey
 Türk Toraks Derneği, Member, 2002 - Continues, Turkey
 Türk İç Hastalıkları Uzmanlar Derneği, Member, 2000 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

PLOS ONE, Journal Indexed in SCI-E, February 2024
 MEDICINE, Journal Indexed in SCI-E, February 2024
 MEDICINE, Journal Indexed in SCI-E, January 2024
 CANCER MEDICINE, Journal Indexed in SCI-E, January 2024
 EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, January 2024
 MEDIATORS OF INFLAMMATION, Journal Indexed in SCI-E, January 2024
 PLOS ONE, Journal Indexed in SCI-E, January 2024
 CRITICAL CARE RESEARCH AND PRACTICE, Journal Indexed in ESCI, December 2023
 Clinical Nutrition Open Science, Journal Indexed in ESCI, December 2023
 ADVANCES IN HEMATOLOGY, Other Indexed Journal, September 2023
 TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, September 2023
 CANADIAN RESPIRATORY JOURNAL, Journal Indexed in SCI-E, September 2023
 CANCER MANAGEMENT AND RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, August 2023

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, August 2023
CRITICAL CARE RESEARCH AND PRACTICE, Journal Indexed in ESCI, July 2023
Journal of Critical and Intensive Care, National Scientific Refreed Journal, July 2023
Fırat Tip Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2023
MEDICINE, Journal Indexed in SCI-E, June 2023
Türk Yoğun Bakım Derneği Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2023
MEDICINE, Journal Indexed in SCI-E, May 2023
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, May 2023
BMC INFECTIOUS DISEASES, Journal Indexed in SCI-E, April 2023
Journal of Critical and Intensive Care, National Scientific Refreed Journal, March 2023
Türk Yoğun Bakım Derneği Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2023
BIOCHEMISTRY RESEARCH INTERNATIONAL, Journal Indexed in ESCI, March 2023
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, March 2023
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, July 2022
TURKISH JOURNAL OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, June 2022
BMC NEPHROLOGY, Journal Indexed in SCI-E, June 2022
Journal of Critical and Intensive Care, National Scientific Refreed Journal, June 2022
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, May 2022
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, May 2022
Journal of Critical and Intensive Care, National Scientific Refreed Journal, April 2022
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, Journal Indexed in SCI-E, April 2022
SCIENTIFIC REPORTS, Journal Indexed in SCI-E, April 2022
BMC ANESTHESIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, April 2022
CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN, Journal Indexed in SCI-E, April 2022
Pamukkale Tip Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2022
Fırat Tip Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2022
Chest, Journal Indexed in SCI-E, February 2022
Journal of Critical and Intensive Care, National Scientific Refreed Journal, February 2022
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Ataturk University, Turkey, January 2022

Tasks In Event Organizations

Aygencel Bıkmaz Ş. G., Boyacı Dündar N., Yoğun Bakımda sürekli renal replasman kursu, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Ekim 2022
Aygencel Bıkmaz Ş. G., Sağlık Bilimleri Üniversitesi 5. İç Hastalıkları Kongresi, Mekanik ventilasyon kursu, Scientific Congress, Antalya, Turkey, Haziran 2022

Metrics

Publication: 187
Citation (WoS): 753
Citation (Scopus): 1321
H-Index (WoS): 15
H-Index (Scopus): 16

Congress and Symposium Activities

25. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2023

25. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2023
25. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2023
TUYON 1. Yoğun Bakımda Beslenme Sempozyumu, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2023
WICC2023 16th World Intensive and Critical Care Congress, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2023
WICC2023 16th World Intensive and Critical Care Congress, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2023
e-YOBA Toplantıları, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2023
Türk Yoğun Bakım Uzmanları Derneği 19. Ulusal Kongresi ve 11. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2022
Türk Yoğun Bakım Uzmanları Derneği Yoğun Bakımda Sürekli Renal Replasman Tedavisi Kursu, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2022
Türk İç Hastalıkları Uzmanlık Derneği 14. Ulusal İç Hastalıkları Güncelleme Kursu , Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2022
Türk Yoğun Bakım Uzmanları Derneği Yoğun Bakım Yeterlilik Kursu, , Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2022
Sağlık Bilimleri Üniversitesi 5. İç Hastalıkları Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2022
Türk Yoğun Bakım Derneği 21. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2022

Non Academic Experience

Sparrow Hospital, Department of Pulmonology, Lansing, Michigan, USA
Temple University , Pulmonary and Critical Care
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları AD