

## Prof. MUHAMMET GÜVEN

### Personal Information

Office Phone: [+90 312 203 9515](tel:+903122039515)

Fax Phone: [+90 312 502 8558](tel:+903125028558)

Email: [muhamet.guven@lokmanhekim.edu.tr](mailto:muhamet.guven@lokmanhekim.edu.tr)

Web: <https://avesis.lokmanhekim.edu.tr/muhamet.guven>

### International Researcher IDs

ScholarID: yJQ66qcAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9874-7185

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-9801-2021

ScopusID: 7005864938

Yoksis Researcher ID: 10379

### Education Information

Post Doctorate of Medicine, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1995 - 2011

Expertise In Medicine, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1991 - 1995

Undergraduate, Ankara University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 1983 - 1989

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Spanish, B1 Intermediate

### Dissertations

Expertise In Medicine, Tüberküloz ve kalsiyum metabolizması, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bil., 1995

### Research Areas

Internal Diseases, Intensive Care

### Academic Titles / Tasks

Professor, Lokman Hekim University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2021 - Continues

Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bil., 2006 - 2018

Associate Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2000 - 2006

Assistant Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1997 - 2000

Lecturer PhD, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1995 - 1997

Research Assistant, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1991 - 1995

## Academic and Administrative Experience

Mezuniyet Sonrası Eğitim Koordinatörü, Lokman Hekim University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2023 - Continues  
Head of Department, Lokman Hekim University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2021 - Continues  
Akademik Direktör, Lokman Hekim University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2021 - Continues  
Erciyes University, 2016 - 2018  
Erciyes University, 2010 - 2016  
Erciyes University, 2008 - 2010  
Erciyes University, 2006 - 2008  
Erciyes University, 2005 - 2008

## Courses

Metabolik Komalar, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
İç Hastalıkları Kurulu, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Şoktaki Hastaya Yaklaşım, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Akut Zehirlenmeler, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
İç Hastalıklarında anamnez alma, temel prensipler, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Üniversite Yaşamına Uyum, Undergraduate, 2021 - 2022

## Advising Theses

GÜVEN M., Yoğun bakım ünitesinde yatan hastalarda refeeding hipofosfatemi sıklığı ve iştah hormonları ile ilişkisi, Expertise In Medicine, E.DOĞAN(Student), 2014  
GÜVEN M., Akut organofosfat zehirlenmelerinin kronik dönemde endokrin sistem üzerine etkilerinin araştırılması, Expertise In Medicine, M.SEVİM(Student), 2013  
GÜVEN M., Organofosfat zehirlenmelerinde plazmaferez tedavisinin eritrosit kolinesteraz düzeylerine etkisi ve mortalite ve morbidite üzerine etkisinin standart tedavi ile karşılaştırılması, Expertise In Medicine, G.CAN(Student), 2010  
GÜVEN M., Acil servise başvuran üst gastrointestinal sistem kanamaları ve mortalite ve morbiditeyi etkileyen faktörler, Expertise In Medicine, L.AKYOL(Student), 2010  
GÜVEN M., Sepsiste plazmaferez tedavisinin pıhtılaşma parametreleri üzerine etkisi, Expertise In Medicine, L.KAYNAR(Student), 2005

## Jury Memberships

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Lokman Hekim Üniversitesi, February, 2024  
Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Lokman Hekim Üniversitesi, November, 2023  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Lokman Hekim Üniversitesi, November, 2023  
Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Lokman Hekim Üniversitesi, November, 2023  
Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Lokman Hekim Üniversitesi, September, 2023  
Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Lokman Hekim Üniversitesi, September, 2023  
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Lokman Hekim Üniversitesi, December, 2022  
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Lokman Hekim Üniversitesi, March, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Lokman Hekim University, September, 2021

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Lokman Hekim Üniversitesi, June, 2021

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Lokman Hekim Üniversitesi, April, 2021

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Lokman Hekim Üniversitesi, January, 2021

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **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., Yüksel R. C., Kaya E., Aygencel G., Turkoglu M., Topeli İskit A., Güven M., Sungur M., Altintas N. D.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.50, pp.1223-1230, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **The association between the route of nutrition and serum levels of adipokines in critical illness: A pilot study**  
Gündoğan K., Doğan E., Özer N., Güneş Ş., Şahin S., Sungur M., Akbudak I., Muhtaroglu S., Güven M., Ziegler T.  
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.50, no.4, pp.877-884, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of oral/enteral nutrition alone versus plus pantoprazole on gastrointestinal bleeding in critically ill patients with low risk factor: A multicenter, randomized controlled trial**  
Gündoğan K., Karakoc E., Teke T., Zerman A., Esmoğlu A., Temel Ş., Güven M., Sungur M.  
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.50, no.4, pp.776-783, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Thiamin Status in Adults Receiving Chronic Diuretic Therapy Prior to Admission to a Medical Intensive Care Unit: A Pilot Study**  
Gundogan K., Akbudak I., Bulut K., Temel Ş., Sungur M., Guven M., Dave N., Griffith D., Ziegler T.  
NUTRITION IN CLINICAL PRACTICE, vol.34, no.4, pp.565-571, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **National external quality assessment follow-up: 2010-2017 Turkish experience**  
Mercan F., SERDAR M. A., Senes M., KONUKOĞLU D., İNAL T. C., ALATAŞ İ. Ö., PINAR A., Savci O., Guven M., Gunduz M., et al.  
Turkish Journal of Biochemistry, vol.44, no.1, pp.1-8, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **A retrospective review of intensive care management of organophosphate insecticide poisoning: Single center experience**  
Coskun R., GÜNDOĞAN K., Sezgin G. C., Topaloglu U. S., Hebbar G., GÜVEN M., SUNGUR M.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.18, no.5, pp.644-650, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Infections, antibiotic treatment and mortality in patients admitted to ICUs in countries considered to have high levels of antibiotic resistance compared to those with low levels**  
Hanberger H., Antonelli M., Holmbom M., Lipman J., Leone M., Rello J., Sakr Y., Walther S. M., Vanhems P., Vincent J, et al.  
BMC Infectious Diseases, vol.14, no.1, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Prevalence, Risk Factors, and Mortality for Ventilator-Associated Pneumonia in Middle-Aged, Old, and Very Old Critically Ill Patients**  
Blot S., Kourenti D., Dimopoulos G., Martin C., Komnos A., Krueger W. A., Spina G., Armaganidis A., Rello J.  
CRITICAL CARE MEDICINE, vol.42, no.3, pp.601-609, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Critically ill elderly patient mortality: Is age a risk factor? Yoğun bakımda yaşlı hasta mortalitesi: Yaş risk faktörü mü?**  
Akin S., Gundogan K., Coskun R., YÜKSEL R. C., Topaloglu U. S., Ozturk F., Guven M., SUNGUR M.  
Journal of Medical and Surgical Intensive Care Medicine, vol.5, no.2, pp.26-29, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Refeeding hypophosphatemia: a potentially fatal danger in the intensive care unit**  
Coskun R., GÜNDOĞAN K., Baldane S., GÜVEN M., SUNGUR M.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.44, no.3, pp.369-374, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Predictors of mortality in critically ill patients with poisoning: A single center experience Kritik**

**zehirlenme olgulari{dotless}nda mortalite belirteçleri: Tek merkez deneyimi**

Coşkun R., Gündoğan K., Atağ E., Akbudak I. H., ÖZTÜRK A., Güven M., Sungur M.

Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.33, no.5, pp.1274-1282, 2013 (SCI-Expanded)

- XII. **COMPARISON OF CENTRAL VENOUS CATHETER AND PULMONARY ARTERY CATHETER GOAL DIRECTED THERAPY IN PATIENTS WITH SEVERE SEPSIS AND SEPTIC SHOCK**  
Coskun R., GÜNDOĞAN K., Altinyurt G., Guven M., SUNGUR M.  
INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.38, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Economic burden of ventilator-associated pneumonia in a developing country**  
Alp E., Kalin G., Coskun R., SUNGUR M., GÜVEN M., DOĞANAY M.  
JOURNAL OF HOSPITAL INFECTION, vol.81, no.2, pp.128-130, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of endosulfan intoxication on pituitary functions**  
Coskun R., GÜNDOĞAN K., Tanriverdi F., GÜVEN M., SUNGUR M.  
CLINICAL TOXICOLOGY, vol.50, no.5, pp.441-443, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Determinants of prescription and choice of empirical therapy for hospital-acquired and ventilator-associated pneumonia**  
Rello J., Uldemolins M., Lisboa T., Kouleri D., Manez R., Martin-Loeches I., De Waele J. J., Putensen C., GÜVEN M., Deja M., et al.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.37, no.6, pp.1332-1339, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **Importance of structured training programs and good role models in hand hygiene in developing countries.**  
Alp E., Ozturk A., Guven M., Celik I., Doganay M., Voss A.  
Journal of infection and public health, vol.4, no.2, pp.80-90, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **2009 H1N1 Influenza and Experience in Three Critical Care Units**  
Teke T., Coskun R., SUNGUR M., Guven M., BEKCI T. T., Maden E., Alp E., DOĞANAY M., Erayman I., Uzun K.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.8, no.3, pp.270-277, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Experiences with endosulfan mass poisoning in rural areas**  
Durukan P., Özdemir Ç., Coşkun R., İkizceli I., Esmaoğlu A., Kurtoglu S., Güven M.  
EUROPEAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.16, pp.53-56, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. **EU-VAP/CAP Study Group. Spectrum of practice in the diagnosis of nosocomial pneumonia in patients requiring mechanical ventilation in European intensive care units**  
GÜVEN M.  
Crit Care Med, vol.37, no.8, pp.2360-2368, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Methicillin resistant staphylococcus aureus (MRSA) colonization on admission to an intensive care unit Yoğun bakım ünitesi'ne kabulde metisiline dirençli staphylococcus aureus kolonizasyonu**  
Yerer M., Metan G., Alp E., Eşel D., Güven M., Doğanay M.  
Erciyes Tıp Dergisi, vol.29, no.2, pp.110-114, 2007 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effects of 18-month of growth hormone (GH) replacement therapy in patients with Sheehan's syndrome**  
Tanriverdi F., Unluhizarci K., Kula M., Guven M., Bayram F., Kelestimur F.  
GROWTH HORMONE & IGF RESEARCH, vol.15, no.3, pp.231-237, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. **Magnetic resonance imaging findings in chronic carbon monoxide intoxication**  
Durak A., Coskun A., Yikilmaz A., Erdogan F. F., Mavili E., Guven M.  
ACTA RADIOLOGICA, vol.46, no.3, pp.322-327, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The role of plasma exchange in HELLP syndrome**  
Eser B., Guven M., Unal A., Coskun R., Altuntas F., Sungur M., Serin I. S., Sari I., Cetin M.  
CLINICAL AND APPLIED THROMBOSIS-HEMOSTASIS, vol.11, no.2, pp.211-217, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. **An analysis of 682 adult poisonings in central Anatolia of Turkey**  
Kekec Z., Gunay N., Sozuer E. M., Guven M., Sungur M.  
VETERINARY AND HUMAN TOXICOLOGY, vol.46, no.6, pp.335-336, 2004 (SCI-Expanded)
- XXV. **An analysis of 682 adult poisonings in central Anatolia of Turkey**  
KEKEÇ Z., Gunay N., SÖZÜER E. M., Guven M., SUNGUR M.

- Veterinary and Human Toxicology, vol.46, no.6, pp.335-336, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Efficacy of five days of subcutaneous octreotide treatment after sclerotherapy in preventing rebleeding from esophageal varices.**  
Yücesoy M., BAŞKOL M., KEKLİK M., Güven M., SUNGUR M., GÜRSOY Ş., GÜVEN K., ÖZBAKIR Ö.  
The Turkish journal of gastroenterology : the official journal of Turkish Society of Gastroenterology, vol.15, no.3, pp.137-43, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The effects of octreotide in dilated cardiomyopathy - An open-label trial in 12 patients**  
Eryol N. K., Guven M., Topsakal R., Sungur M., Ozdogru I., Inanc T., Oguzhan A.  
JAPANESE HEART JOURNAL, vol.45, no.4, pp.613-621, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The effect of plasmapheresis on plasma cholinesterase levels in a patient with organophosphate poisoning**  
Güven M., Sungur M., Eser B.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.23, no.7, pp.365-368, 2004 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Incidence risk factors and mortality of nosocomial pneumonia in Intensive Care Units A prospective study**  
ALP MEŞE E., GÜVEN M., YILDIZ O., AYGEN B., Voss A., DOĞANAY M.  
Annals of Clinical Microbiology and Antimicrobials, vol.3, no.1, pp.17, 2004 (SCI-Expanded)
- XXX. **The effects of fresh frozen plasma on cholinesterase levels and outcomes in patients with organophosphate poisoning**  
Güven M., Sungur M., Eser B., SARI İ., ALTUNTAŞ F.  
JOURNAL OF TOXICOLOGY-CLINICAL TOXICOLOGY, vol.42, no.5, pp.617-623, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Low-dose (2.5 mg/day) finasteride treatment in hirsutism**  
Bayram F., Muderris I. I., Guven M., Ozcelik B., Kelestimur F.  
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, vol.17, no.5, pp.419-422, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Relationship between different body size indicators and hernia development in CAPD patients**  
Tokgoz B., Dogukan A., Guven M., Unluhizarci K., Oymak O., Utas C.  
CLINICAL NEPHROLOGY, vol.60, no.3, pp.183-186, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **The value of low dose (1 µg) ACTH stimulation test in the investigation of non-classic adrenal hyperplasia due to 11 beta-hydroxylase deficiency**  
Unluhizarci K., Kelestimur F., Guven M., Bayram F., Colak R.  
EXPERIMENTAL AND CLINICAL ENDOCRINOLOGY & DIABETES, vol.110, no.8, pp.381-385, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Comparison of high-dose finasteride (5 mg/day) versus low-dose finasteride (2.5 mg/day) in the treatment of hirsutism**  
Bayram F., Muderris I. I., Guven M., Kelestimur F.  
EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, vol.147, no.4, pp.467-471, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXV. **[Is intermittent dobutamine treatment beneficial in patients with dilated cardiomyopathy?].**  
Eryol N. K., Güven M., Topsakal R., Abaci A., Başar E., Ergin A., Cetin S.  
Anadolu kardiyoloji dergisi : AKD = the Anatolian journal of cardiology, vol.2, no.3, pp.220-3, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Evaluation of the patients with acute intoxication**  
Güven M., SUNGUR M., Tanriverdi F., Eser B., Kekeç Z.  
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.32, no.2, pp.169-172, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Physiological-dose steroid therapy in sepsis [ISRCTN36253388]**  
Yıldız O., Doğanay M., Aygen B., Güven M., Kelestimur F., Tutuş A.  
CRITICAL CARE, vol.6, no.3, pp.251-258, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **New alternative treatment in hirsutism: bicalutamide 25 mg/day**  
Muderris I., Bayram F., Ozcelik B., Guven M.  
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, vol.16, no.1, pp.63-66, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Comparison of pressure support ventilation and volume support ventilation models in chronic obstructive pulmonary disease Kronik öbstrüktif akciğer hastalarında volüm-destekli ventilasyon ve basınç-destekli ventilasyon modellerinin karşılaştırılması**  
Güven M., SUNGUR M., Eser B., Dogukan A., GÜLMEZ İ.

Erciyes Tip Dergisi, vol.23, no.4, pp.167-171, 2001 (SCI-Expanded)

- XL. **Lung carbon dioxide elimination correlates with physiologic dead space volume during mechanical ventilatory support**  
SUNGUR M., Güven M.  
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.31, no.6, pp.529-532, 2001 (SCI-Expanded)
- XLI. **Effect of changing positive end-expiratory pressure levels on superior vena caval and femoroiliac pressures**  
Sungur M., Guven M., Ekici E., Tokgoz B.  
CRITICAL CARE MEDICINE, vol.29, no.12, 2001 (SCI-Expanded)
- XLII. **Effects of long-term erythropoietin therapy on the hypothalamopituitary-testicular axis in male CAPD patients**  
Tokgoz B., Utaş C., Dogukan A., Guven M., Taskapan H., Oymak O., Kelestimur F.  
PERITONEAL DIALYSIS INTERNATIONAL, vol.21, no.5, pp.448-454, 2001 (SCI-Expanded)
- XLIII. **The effects of dobutamine and octreotide in dilated cardiomyopathy**  
Eryol N., Guven M., Abaci A., Sungur M., Cetin S.  
INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.27, 2001 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Evaluation of clinical and laboratory properties in HELLP syndrome**  
Güven M., Guven K., Ata A., Serin I., Utaş C.  
INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.27, 2001 (SCI-Expanded)
- XLV. **Cortisol responses to low (1 µg) and standard (250 µg) dose ACTH stimulation tests in patients with primary hypothyroidism**  
Unluhizarci K., Bayram F., Guven M., Kula M., Çolak R., Kelestimur F.  
CLINICAL ENDOCRINOLOGY, vol.54, no.5, pp.700-702, 2001 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Rhabdomyolysis due to carbon monoxide poisoning**  
Sungur M., Guven M.  
CLINICAL NEPHROLOGY, vol.55, no.4, pp.336-337, 2001 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Acute fatal colchicine intoxication in a patient on continuous ambulatory peritoneal dialysis (CAPD). Possible role of clarithromycin administration**  
Dogukan A., Oymak F. S., Taskapan H., Guven M., Tokgoz B., Utaş C.  
CLINICAL NEPHROLOGY, vol.55, no.2, pp.181-182, 2001 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Rhabdomyolysis caused by electric injury**  
Sungur M., Guven M.  
JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.20, no.2, pp.195-196, 2001 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Intensive care management of organophosphate insecticide poisoning**  
Sungur M., Guven M.  
CRITICAL CARE, vol.5, no.4, pp.211-215, 2001 (SCI-Expanded)
- L. **Leukocytosis as a parameter in management of organophosphate intoxication**  
Güven M., Dogukan A., Taskapan H., ÇETİN M.  
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.30, no.5, pp.499-500, 2000 (SCI-Expanded)
- LI. **Intravenous organophosphate intoxication**  
Güven M., Ata A.  
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.18, no.5, pp.640-641, 2000 (SCI-Expanded)
- LII. **A Prospective Randomized Trial Comparing Flutamide 250mg/day to Finasteride 5mg/day in the Treatment of Hirsutism**  
GÜVEN M., MÜDERRİS İ. İ., BAYRAM F.  
FERTILITY AND STERILITY, vol.73, no.5, pp.984-987, 2000 (SCI-Expanded)
- LIII. **A prospective, randomized trial comparing flutamide (250 mg/d) and finasteride (5 mg/d) in the treatment of hirsutism**  
müderriş i., Bayram F., Guven M.  
FERTILITY AND STERILITY, vol.73, no.5, pp.984-987, 2000 (SCI-Expanded)
- LIV. **Low dose(1 µg) adrenocorticotropin stimulation test in the evaluation of hypothalamo-pituitary-**

### **adrenal axis in patients with active pulmonary tuberculosis**

Kelestimur F., Goktas Z., Gulmez I., Unluhizarci K., Bayram F., Özsesmi M., Guven M., Tutus A.  
JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, vol.23, no.4, pp.235-239, 2000 (SCI-Expanded)

- LIV. **Evaluation of patients admitted with hypoglycaemia to a teaching hospital in Central Anatolia**  
Guven A., Bayram F., Guven K., Kelestimur F.  
POSTGRADUATE MEDICAL JOURNAL, vol.76, no.893, pp.150-152, 2000 (SCI-Expanded)
- LVI. **Acute renal failure in Central Anatolia**  
Utas C., Yalcindag C., Taskapan H., Guven M., Oymak O., Yucesoy M.  
NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION, vol.15, no.2, pp.152-155, 2000 (SCI-Expanded)
- LVII. **Treatment of hirsutism with lowest-dose flutamide (62.5 mg/day)**  
Muderris I. I., Bayram F., Guven M.  
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, vol.14, no.1, pp.38-41, 2000 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Mechanical ventilation in patients with chronic obstructive pulmonary disease Kronik obstruktif akciger hastalarinda mekanik ventilasyon**  
Guven M., Beykumdul A., GÜLMEZ İ., Eser B.  
Erciyes Tip Dergisi, vol.21, no.4, pp.212-215, 1999 (SCI-Expanded)
- LIX. **Endocrine changes in patients with acute organophosphate poisoning**  
Guven M., Bayram F., Unluhizarci K., Kelestimur F.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.18, no.10, pp.598-601, 1999 (SCI-Expanded)
- LX. **Colchicine toxicity**  
Guven M., Dogukan A., Cetin M.  
CLINICAL NEPHROLOGY, vol.52, no.3, pp.197, 1999 (SCI-Expanded)
- LXI. **Bicalutamide 25 mg/day in the treatment of hirsutism**  
Muderris I., Bayram F., Guven M.  
HUMAN REPRODUCTION, vol.14, pp.366, 1999 (SCI-Expanded)
- LXII. **M. Colchicine toxicity**  
GÜVEN M., DOĞUKAN A., ÇETİN M.  
Clin Nephrol, vol.52, no.3, pp.197, 1999 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Frequency of flutamide induced hepatotoxicity in patients with prostate carcinoma**  
Cetin M., Demirci D., Unal A., Altinbas M., Guven M., Unluhizarci K.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.18, no.3, pp.137-140, 1999 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Rhabdomyolysis and acute renal failure due to status epilepticus**  
Guven M., Oymak O., Utas C., Emeklioglu S.  
CLINICAL NEPHROLOGY, vol.50, no.3, pp.204, 1998 (SCI-Expanded)
- LXV. **Intravenous organophosphate injection: An unusual way of intoxication**  
Guven M., Ünlühizarci K., Goktas Z., Kurtoglu S.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.16, no.5, pp.279-280, 1997 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Does tuberculosis really cause hypercalcemia?**  
Kelestimur F., Guven M., Özsesmi M., Pasaoglu H.  
JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, vol.19, no.10, pp.678-681, 1996 (SCI-Expanded)

### **Articles Published in Other Journals**

- I. **Effects of Standard Treatment Alone Versus Standard Treatment plus Plasmapheresis on the Levels of Serum Pseudocholinesterase and Erythrocyte Acetylcholinesterase in Critically Patients with Organophosphate Poisoning: Randomized Controlled, Open-label, Clinical Trial**  
Can Sezgin G., Sipahioğlu H., Gündoğan K., Coşkun R., Temel Ş., Yazıcı C., Akdur O., Sungur M., Güven M.  
Hitit medical journal (Online), vol.5, no.3, pp.209-215, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Effects of Genistein as Supplement to Oral/ Enteral Nutrition on Inflammatory Cytokines in Septic ICU patients: A Prospective, Single-center, Randomized Controlled Pilot Study**

ELAY G., GÜNDOĞAN K., GÜNTÜRK İ., TEMEL Ş., ÖZER N., SİPAHİOĞLU H., KUCUK O., YAZICI C., GÜVEN M., SUNGUR M.

Erciyes Medical Journal, vol.45, no.2, pp.131-137, 2023 (ESCI)

- III. **Enteral nutrition interruptions in critically ill patients: A prospective study on reasons, frequency and duration of interruptions of nutritional support during ICU stay**  
Onuk S., Ozer N. T., Savas N., Sipahioğlu H., TEMEL Ş., Ergül S. S., Sahin G. G., SUNGUR M., GÜVEN M., GÜNDOĞAN K.  
Clinical Nutrition ESPEN, vol.52, pp.178-183, 2022 (ESCI)
- IV. **Pituitary Insufficiency Diagnosed After Coronavirus Disease-19: A Case Report**  
Kaya M. G., Ertürk C., Güven M.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.44, no.3, pp.347-349, 2022 (ESCI)
- V. **Serum trace elements levels in patients transferred from the intensive care unit to wards**  
Gündoğan K., Gunay Y. E., Ozer N. T., Sahin G. G., Mendil N. O. A., Sahin S., Temel Ş., Guven M., Sungur M.  
CLINICAL NUTRITION ESPEN, vol.44, pp.218-223, 2021 (ESCI)
- VI. **The Association Between Refeeding Hypophosphatemia and Serum Appetite-Regulating Hormone Levels in Critically Ill Patients: A Prospective, Observational, Single-Center Pilot Study**  
Dogan E., GÜNDOĞAN K., TEMEL Ş., Sahin S., Ozer N. T., Sahin G. G., MUHTAROĞLU S., SUNGUR M., Guven M.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.43, no.2, pp.146-151, 2021 (ESCI)
- VII. **Vitamin D Level and the Association with Morbidity and Mortality in Critically Ill Patients: A Single-center Study**  
Elay G., GÜNDOĞAN K., Akbudak I. H., Simsek Z., TEMEL Ş., Guven M., Sungu M.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.42, no.4, pp.411-416, 2020 (ESCI)
- VIII. **Comparison of Pulmonary Artery Catheter and Central Venous Catheter for Early Goal Directed Targeted Therapy in Sepsis and Septic Shock**  
Elay G., Coskun R., GÜNDOĞAN K., Guven M., SUNGUR M.  
EUROPEAN JOURNAL OF THERAPEUTICS, vol.25, no.4, pp.253-258, 2019 (ESCI)
- IX. **Effects of Organophosphate Poisoning on the Endocrine System in the Long Term: A Pilot Study**  
Simsek Z. O., Sevim M., Simsek Y., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K., Guven M.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.41, no.1, pp.33-36, 2019 (ESCI)
- X. **Stress Hyperglycemia Incidence in Critically Ill Patients: Cross Sectional Observational Study**  
TEMEL Ş., YÜKSEL R. C., GÜNDOĞAN K., ÜLGEY A., GÜVEN M., SUNGUR M.  
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, pp.46-50, 2018 (Scopus)
- XI. **Effect of vitamin D levels on mortality in critically ill patients: single center observational study ESICM LIVES 2017**  
SUNGUR M., Elay G., GÜNDOĞAN K., COŞKUN R., AKBUDAK İ. H., ŞİMŞEK Z., GÜVEN M.  
Intensive Care Medicine Experimental, vol.5, 2017 (ESCI)
- XII. **Incidence of Thrombocytopenia in Patients Hospitalized in the Intensive Care Unit and Factors Affecting the Development of Thrombocytopenia**  
Coskun R., MENDİL N. O. A., Kaya M. M., Elay G., Bahar I., Karaca Z., GÜNDOĞAN K., SUNGUR M., GÜVEN M.  
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.7, no.1, pp.3-8, 2016 (ESCI)
- XIII. **Yüksek Frekanslı Göğüs Duvarı Osilasyon Tekniği, Abdominal Cerrahi Hastalarında Pulmoner Komplikasyonları Önlemeye Katkı Sağlar Mı?**  
ELAY G., Kaya S., EKİNCİ A., COŞKUN R., GÜNDOĞAN K., AKBUDAK İ. H., GÜVEN M., SUNGUR M.  
Yoğun Bakım Derg, vol.6, pp.65-69, 2015 (Scopus)
- XIV. **Has High-Frequency Oscillation Technique Any Benefit to Prevent Pulmonary Complications in Abdominal Surgery Patients?**  
Elay G., Kaya S., Yildirim A., Coskun R., GÜNDOĞAN K., Akbudak I. H., Guven M., SUNGUR M.  
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.6, no.3, pp.65-69, 2015 (ESCI)
- XV. **Complications of Endotracheal Intubation in the Intensive Care Unit: A Single-center Experience after Training**  
Bahar I., Elay G., Coskun R., GÜNDOĞAN K., GÜVEN M., SUNGUR M.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.37, no.4, pp.133-137, 2015 (ESCI)



- XVI. **Spontan Tepe Akım Hızları Weaning Belirteci Midir?**  
BAHAR I, BALDANE S, ELAY G, COŞKUN R, GÜNDOĞAN K, GÜVEN M, SUNGUR M.  
Yoğun Bakım Derg, no.6, pp.39-43, 2015 (Scopus)
- XVII. **Evaluation of risk factors for mortality in hematological malignancy patients admitted to intensive care unit**  
Ileri I, Coskun R, GÜNDOĞAN K, GÜVEN M, SUNGUR M.  
Intensive Care Medicine Experimental, vol.3, 2015 (Scopus)
- XVIII. **Are Spontaneous Peak Flow Rates Predictors of Weaning**  
BAHAR İ, BALDANE S, ALTUNYURT G, COŞKUN R, GÜNDOĞAN K, GÜVEN M, SUNGUR M.  
Turkish Journal of Medical and Surgical Intensive Care, vol.6, pp.39-43, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Yoğun Bakımda Yaşlı Hasta Mortalitesi: Yaş Risk Faktörü Mü?**  
AKIN S, GÜNDOĞAN K, COŞKUN R, YÜKSEL R. C., TOPALOĞLU U. S., ÖZTÜRK F, GÜVEN M, SUNGUR M.  
Yoğun Bakım Derg, no.5, pp.26-29, 2014 (Scopus)
- XX. **The Effectiveness of Bilirubin Column on Severe Hyperbilirubinemia in a Patient with Cardiac Cirrhosis**  
Coskun R, Uslup S, GÜNDOĞAN K, Pala C, Akbudak I. H., SUNGUR M., Guven M.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.36, no.2, pp.82-84, 2014 (ESCI)
- XXI. **Predictors of mortality in critically ill patients with poisoning: A single center experience.**  
COŞKUN R, GÜNDOĞAN K, ATAÇ E, AKBUDAK I. H., ÖZTÜRK A, GÜVEN M, SUNGUR M.  
Turkiye Klinikleri J Med Sci, no.33, pp.1274-1282, 2013 (Scopus)
- XXII. **Efficacy of an Insulin Infusion Treatment Protocol Administered in a Medical Intensive Care Unit**  
Coskun R, GÜNDOĞAN K, Guven M, SUNGUR M.  
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.3, no.1, pp.9-12, 2012 (ESCI)
- XXIII. **İç Hastalıkları Yoğun Bakım Ünitesinde Uygulanan Bir İnsülin İnfüzyon Tedavi Protokolünün Etkinliği**  
COŞKUN R, GÜNDOĞAN K, GÜVEN M, SUNGUR M.  
Yoğun Bakım Derg, no.1, pp.9-12, 2012 (Scopus)
- XXIV. **Assessment of Risk Factors for Ventilator Associated Pneumonia in the Medical Intensive Care Unit**  
Alp E, GÜNDOĞAN K, Guven M, SUNGUR M.  
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.2, no.2, pp.34-38, 2011 (ESCI)
- XXV. **Yoğun Bakımda Endotrakeal Entübasyon Komplikasyonları.**  
GÜNDOĞAN K, COŞKUN R, GÜVEN M, SUNGUR M.  
Yogun Bakım Derg, no.2, pp.39-43, 2011 (Scopus)
- XXVI. **İç Hastalıkları Yoğun Bakım Ünitesinde Ventilator İlişkili Pnömoni İçin Risk Faktörlerinin Değerlendirilmesi**  
ALP MEŞE E, GÜNDOĞAN K, GÜVEN M, SUNGUR M.  
DAHİLİ VE CERRAHİ BİLİMLER YOĞUN BAKIM DERGİSİ, no.2, pp.34-38, 2011 (ESCI)
- XXVII. **Complications of endotracheal intubation in intensive care unit Yoğun bakımda endotrakeal entübasyon komplikasyonları**  
GÜNDOĞAN K, Coşkun R, Güven M, SUNGUR M.  
Journal of Medical and Surgical Intensive Care Medicine, vol.2, no.2, pp.39-43, 2011 (ESCI)
- XXVIII. **Can gastric tonometry be used to determine weaning failure? Gastrik tonometri weaning başarısızlığını belirlemek için kullanılabilir mi?**  
Baysal Ö. F., Coşkun R., Büyükoğlan H., SUNGUR M., Güven M.  
Journal of Medical and Surgical Intensive Care Medicine, vol.1, no.3, pp.55-59, 2010 (ESCI)
- XXIX. **Sepsiste Mekanik Ventilasyon, Derin Ven Trombozu Profilaksisi ve Stres Ülser Profilaksisi**  
COŞKUN R, GÜVEN M.  
Hastane İnfeksiyonları Dergisi, no.3, pp.184-190, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Sepsiste Diğer Yardımcı Tedaviler**  
COŞKUN R, GÜVEN M.  
Hastane İnfeksiyonları Dergisi, no.3, pp.178-183, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Yoğun Bakım Ayarlarında Puls Oksimetrimin Güvenirliliği ve Etkileyen Faktörler**

- COŞKUN R., GÜVEN M., SUNGUR M.  
Yoğun Bakım Dergisi, vol.8, no.1, pp.60-66, 2008 (Scopus)
- XXXII. **Kritik Hastalığa Bağlı Hiperglisemi ve İnsülin Direnci: Patofizyolojideki Son Gelişmeler ve Klinik Yaklaşım**  
TANRIVERDİ F., COŞKUN R., GÜVEN M.  
Yoğun Bakım Derg, vol.7, no.4, pp.446-451, 2007 (Scopus)
- XXXIII. **Methicillin resistant staphylococcus aureus (MRSA) colonization on admission to an intensive care unit**  
Yerer M., Metan G., Alp E., Esel D., GÜVEN M., DOĞANAY M.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.29, no.2, pp.110-114, 2007 (ESCI)
- XXXIV. **Yoğun bakım ünitelerimizde nozokomiyal pnömoni insidansı, etkenleri ve antibiyotik direnci**  
Alp E., Güven M., YILDIZ O., SOYLU S., Sungur M., AYGEN B., Doganay M.  
Flora İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi, vol.9, no.2, pp.125-131, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Cranial MR imaging findings of carbon monoxide poisoning in asymptomatic patients in the chronic stage**  
COŞKUN A., Yikılmaz A., Güven M., ERDOĞAN F.  
Tanısal ve Girişimsel Radyoloji (Yeni Adı: Dıagnostic & Intervent. Radiol), vol.9, no.2, pp.146-151, 2003 (Scopus)
- XXXVI. **[Cranial MR imaging findings of carbon monoxide poisoning in asymptomatic patients in the chronic stage].**  
Coşkun A., Yikılmaz A., Güven M., Erdoğan F.  
Tanısal ve girişimsel radyoloji : Tıbbi Goruntuleme ve Girişimsel Radyoloji Dernegi yayın organı, vol.9, no.2, pp.146-51, 2003 (Scopus)
- XXXVII. **A comparison between the american diabetes association criteria and world health organization criteria in the diagnosis of glucose intolerance**  
GÜVEN M., ÇETİN M., ÜNLÜHİZARCI K., BAYRAM F., KELEŞTEMUR H. F.  
Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Dergisi, vol.2, no.2, pp.63-66, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **hepatoselüler karsinom: erciyes tıp sonuçları**  
ALTINBAŞ M., ÇETİN M., CANBULAT M. A., ESER B., GÜVEN M., ÜNAL A.  
ERCIYES TIP DERGİSİ, vol.22, no.1, pp.35-43, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Hepatocellular carcinoma: Results of Erciyes University Medical School Hepatoseluler karsinom: Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Sonuçları**  
Altınbaş M., ÇETİN M., Canbulat M., Eser B., Komitoğlu H., Guven M., ÜNAL A.  
Erciyes Tıp Dergisi, vol.22, no.1, pp.35-43, 2000 (Scopus)
- XL. **Febril nötroopenik kanserli hastalarda hematopoyetik büyüme faktörlerinin kullanımı**  
ÇETİN M., ESER B., ÜNAL A., GÜVEN M., ALTINBAŞ M.  
Türk Hematoloji-Onkoloji Dergisi, vol.9, no.3, pp.166-171, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Oral demir tedavisinde ferro sulfat ve ferrik polimaltozun etkinliğinin karşılaştırılması**  
ÇETİN M., ESER B., GÜVEN M., ÜNAL A., ALTINBAŞ M.  
Türk Hematoloji-Onkoloji Dergisi, vol.9, no.2, pp.96-100, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Küçük hücreli akciğer kanseri: erciyes üniversitesi tıp fakültesi sonuçları**  
ALTINBAŞ M., KARAHACIOĞLU E., GÖKTAŞ Z., ÇETİN M., GÜVEN M., ÜNAL A., GÜLMEZ İ.  
Klinik Bilimler, vol.4, no.6, pp.826-829, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Kanserli hastalarda hiperkalsemi**  
GÜVEN M., ALTINBAŞ M., BAYRAM F., ÇETİN M., ÜNAL A.  
Optimal Tıp Dergisi, vol.10, no.2, pp.43-46, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Tirotoksikoz ile seyreden anaplastik tiroid kanseri**  
Külahlı I., Bayram F., Güven ., Ünal ., Keleştimur ., Patroğlu .  
Endokrinolojide yönelişler, vol.5, no.3, pp.88-90, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Metastatik meme kanserli hastalarda vinorelbine - adriamycin ve cyclophosphamid - adriamycin - 5 fluorouracil (CAF) kemoterapisi sonuçları**  
ALTINBAŞ M., KARAHACIOĞLU E., GÜVEN M., KAPLAN B., ÇETİN M., ÜNAL A.

## Books & Book Chapters

- I. **Pocket Medicine**  
Güven M. (Editor)  
Güneş Kitabevi, Ankara, 2020
- II. **Current Yoğun Bakım Tanı ve Tedavi**  
GÜVEN M. (Editor)  
Güneş Kitabevi, 2011
- III. **Current Critical Care Diagnosis & Treatment**  
Güven M. (Editor)  
Güneş Kitabevi, Ankara, 2004
- IV. **Klinik Tanıya Giriş**  
Güven M. (Editor)  
Turgut, Ankara, 2002
- V. **İnfeksiyon kontrolü bakımından yoğun bakım organizasyonu**  
GÜVEN M.  
in: Yoğun Bakım Üniteleri: Gram pozitif kok infeksiyonları; sorunlar ve çözümler, Ünal S, Editor, Güneş Kitabevi, İstanbul, 2002

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **KONDROİTİN SÜLFAT KULLANIMINA BAĞLI GELİŞEN AKUT İNTERSTİSYEL NEFRİT**  
KANDEMİR T., YÜCETÜRK H., YILMAZ H. K., ÖZEN N., YAVUZ İ., GÜVEN M.  
TÜRK YOĞUN BAKIM UZMANLARI DERNEĞİ 19. ULUSAL KONGRESİ VE 11. AVRASYA YOĞUN BAKIM TOPLANTISI,  
Antalya, Turkey, 09 November 2022, vol.13, no.1, pp.66
- II. **"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., TÜRKÖĞLU 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
- III. **Effect of standard therapy plus plasmapheresis or only standard therapy on serum pseudo-cholinesterase and plasma erythrocyte acetyl cholinesterase levels in critically ill patients with organophosphate poisoning: Randomized controlled, open-label, clinical trial**  
CAN SEZGİN G., SİPAHIOĞLU H., COŞKUN R., GÜNDOĞAN K., TEMEL Ş., SUNGUR M., GÜVEN M.  
ESICM LIVES 2019, Berlin, Germany, 28 September - 02 October 2019
- IV. **EFFECTS OF ENTERAL NUTRITION ON STRESS ULCER BLEEDING PROPHYLAXIS IN CRITICALLY ILL PATIENTS: MULTICENTER RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL**  
GÜNDOĞAN K., Karakoç E., Teke T., Zerman A., ÇORUH A., GÜVEN M., SUNGUR M.  
40th ESPEN Congress on Clinical Nutrition & Metabolism, Madrid, Spain, 31 August - 04 September 2018, vol.37, pp.6
- V. **VITAMIN D LEVELS IN CRITICALLY ILL PATIENTS ON ADMISSION AND DURING THE ICU STAY AND ITS ASSOCIATION WITH SHORT AND LONG TERM MORBIDITY AND MORTALITY: A SINGLE CENTER OBSERVATIONAL STUDY**  
GÜNDOĞAN K., ELAY G., Akbudak I. H., ÖZER ŞİMŞEK Z., ŞAHİN T., GÜVEN M., SUNGUR M.  
40th ESPEN Congress on Clinical Nutrition & Metabolism, Madrid, Spain, 31 August - 04 September 2018, pp.289-290
- VI. **Effects of Enteral Nutrition on Stress Ulcer Hemorrhage in Critically ill Patients: Multicenter**

### **Randomized Controlled Trial**

GÜNDOĞAN K., KARAKOÇ E., TEKE T., ZERMAN A., ÇORUH A., SUNGUR M., GÜVEN M.  
30. ANNUAL CONGRES ESICM-2017, Viyana, Austria, 23 - 27 September 2017, pp.1-2

- VII. **Effect of Vitamin D Levels on Mortality in Critically ill Patients: Single Center Observational Study**  
SUNGUR M., ALTUNYURT G., GÜNDOĞAN K., COŞKUN R., AKBUDAK İ. H., ZUHAL Ö. Ş., GÜVEN M.  
ESICM 2017, 23 - 27 September 2017
- VIII. **ASSOCIATION BETWEEN SERUM MICRONUTRIENT LEVELS IN PATIENTS DISCHARGED FROM ICU TO WARDS AND 90-DAY MORTALITY, RE-ADMISSION TO INTENSIVE CARE UNIT: SINGLE CENTER OBSERVATIONAL STUDY**  
GÜNDOĞAN K., GÜNAY Y., COŞKUN R., MENDİL N. A., GÜVEN M., SUNGUR M.  
ESPEN 2017, 9 - 12 September 2017
- IX. **Kritik hastalarda vitamin D düzeylerinin mortalite üzerine etkisinin değerlendirilmesi**  
Elay G., Akbudak İ. H., ÖZER ŞİMŞEK Z., BAHAR İ., COŞKUN R., GÜVEN M., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K.  
13. ULUSAL DAHİLİ VE CERRAHİ BİLİMLER YOĞUN BAKIM KONGRESİ, İzmir, Turkey, 2 - 05 November 2016, pp.1
- X. **ASSOCIATION BETWEEN THE ROUTE OF NUTRITION AND ADIPOKINE HORMONES LEVELS IN CRITICALLY ILL PATIENT: A PILOT STUDY**  
GÜNDOĞAN K., DOĞAN E., COŞKUN R., MUHTAROĞLU S., SUNGUR M., Ziegler T., GÜVEN M.  
29.th ESICM Annual Congress MICO-MILAN 1-5 October 2016, Milano, Italy, 1 - 05 October 2016, pp.90
- XI. **Association between Nutrition Type and Adipokine Hormones Levels in Critically ill Patients A Pilot Study**  
GÜNDOĞAN K., DOĞAN E., COŞKUN R., MUHTAROĞLU S., SUNGUR M., ZIEGLER T. R., GÜVEN M.  
ESICM 2016, 1 - 05 October 2016
- XII. **Association between the route of Nutrition and Adipokine Hormones Levels in Critically ill Patients A Pilot Study**  
GÜNDOĞAN K., DOĞAN E., COŞKUN R., MUHTAROĞLU S., SUNGUR M., ZIEGLER T. R., GÜVEN M.  
ESICM, 1 - 05 October 2016
- XIII. **ASSOCIATION BETWEEN SERUM PHOSPHORUS LEVELS AND OREXIGENIC AND ANOREXIGENIC HORMONES LEVELS IN CRITICALLY ILL PATIENTS**  
COŞKUN R., DOĞAN E., GÜNDOĞAN K., ALTUNYURT G., BAHAR İ., MUHTAROĞLU S., Ziegler T., SUNGUR M., GÜVEN M.  
12th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine in collaboration with WFCCN and WFPICCS, 29 August - 01 September 2015
- XIV. **EVALUATION OF RISK FACTORS FOR MORTALITY IN HEMATOLOGICAL MALIGNANCY PATIENTS ADMITTED TO INTENSIVE CARE UNIT**  
COŞKUN A., İLERİ İ., GÜNDOĞAN K., GÜVEN M., SUNGUR M.  
12th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine in collaboration with WFCCN and WFPICCS 667, 29 August - 01 September 2015
- XV. **Yoğun Bakım Hastalarında Serum Fosfor Seviyesi ile İştah Hormonları Arasındaki İlişki**  
Doğan E., GÜNDOĞAN K., Elay G., Bahar İ., Alptekinoglu N., Karaca Z., COŞKUN R., SUNGUR M., GÜVEN M.  
Critical Care meeting 2014, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2014, pp.39
- XVI. **Endotrakeal Entübasyonun Komplikasyonları: Eğitim Sonrası Tek Merkez Deneyimi**  
Bahar İ., Elay G., Alptekinoglu N., Karaca Z., COŞKUN R., GÜNDOĞAN K., GÜVEN M., SUNGUR M.  
Critical Care meeting 2014, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2014, pp.79
- XVII. **Yoğun Bakım Ünitesinde Yatan Hastalarda Trombositopeni Sıklığı ve Trombositopeni Gelişimini Etkileyen Faktörlerin Değerlendirilmesi**  
Kaya M. M., COŞKUN R., Elay G., Bahar İ., Alptekinoglu N., Karaca Z., GÜNDOĞAN K., SUNGUR M., GÜVEN M.  
Critical Care meeting 2014, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2014, pp.76-77
- XVIII. **Ağır sepsis ve septik şokta erken hedefe yönelik tedavide pulmoner arter kateterizasyon yöntemi ile santral venöz kateterizasyon yönteminin karşılaştırılması**  
Elay G., GÜNDOĞAN K., COŞKUN R., Bahar İ., GÜVEN M., SUNGUR M.  
Critical Care meeting 2014, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2014, pp.40
- XIX. **Chronic effects of acute organophosphate poisoning in endocrine system**

- COŞKUN R., GÜNDOĞAN K., Sevim M., TANRIVERDİ F., Bahar İ., Altunyurt G., Mumcuoğlu H., Şimşek Y., KELEŞTEMUR H. F., SUNGUR M., et al.  
27th Annual Congress, ESICM LIVES 2014, Barselona, Spain, 27 September - 01 October 2014, pp.252-253
- XX. **CHRONIC EFFECTS OF ACUTE ORGANOPHOSPHATE POISONING EN ENDOCRINE SYSTEM**  
Coskuk R., GÜNDOĞAN K., Sevim M., Tanriverdi F., Bahara I., Elay G., Mumcuoglu H., Simsek Y., Kelestemur F., SUNGUR M., et al.  
27th Annual Congress of the European-Society-of-Intensive-Care-Medicine (ESICM), Barcelona, Spain, 27 September - 01 October 2014, vol.40
- XXI. **Value of peak flow rates measured during a spontaneous breathing trial to predict success of weaning from mechanical ventilation**  
GÜNDOĞAN K., Baldane S., Coşkun R., Bahar İ., Altunyurt G., Mumcuoğlu H., GÜVEN M., SUNGUR M.  
ISICEM 2014, Brüksel, Belgium, 18 - 21 March 2014, vol.1, no.1, pp.106
- XXII. **Critically III Elderly Patient Mortality: Is Age A Risk Factor?**  
AKIN S., COŞKUN R., GÜNDOĞAN K., YÜKSEL R. C., TOPALOĞLU U. S., ÖZTÜRK F., GÜVEN M., SUNGUR M.  
10. ULUSAL DAHİLİ VE CERRAHİ BİLİMLER YOĞUN BAKIM KONGRESİ 2. AVRASYA YOĞUN BAKIM TOPLANTISI, İstanbul, Turkey, 1 - 04 November 2013, pp.16
- XXIII. **Bir Üniversite Hastanesinde Perkütan Endoskopik Gastrostomi Deneyimi**  
YÜKSEL R. C., GÜNDOĞAN K., COŞKUN R., İÇAÇAN G., YURCİ M. A., AKBUDAK İ. H., GÜVEN M., SUNGUR M.  
9. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 November 2012, vol.1, pp.46
- XXIV. **Ağır Sepsis ve Septik Şoklu Hastalarda Hedefe Yönelik Tedavide Santral Venöz Kateter ve Pulmoner Arter Kateter Karşılaştırılması**  
COŞKUN R., GÜNDOĞAN K., TOPALOĞLU U. S., GÜVEN M., SUNGUR M.  
9. ULUSAL DAHİLİ VE CERRAHİ BİLİMLER YOĞUN BAKIM KONGRESİ , 1. AVRASYA YOĞUN BAKIM TOPLANTISI, Ankara, Turkey, 1 - 04 November 2012, pp.13
- XXV. **POSTOPERATIVE HIGH FREQUENCY CHEST WALL OSCILLATION THERAPY IN CRITICALLY ILL ABDOMINAL SURGERY PATIENTS: RANDOMIZED CONTROLLED STUDY**  
Kaya S., COŞKUN R., GÜNDOĞAN K., GÜVEN M., SUNGUR M.  
25th ESICM ANNUAL CONGRESS, Portugal, 1 - 04 October 2012, no.38, pp.167-168
- XXVI. **ASSESSMENT OF NUTRITION RISK WITH USING NRS 2002 IN HOSPITALIZED PATIENTS**  
Coşkun R., GÜNDOĞAN K., Akin A., Baspınar O., GÜVEN M., SUNGUR M.  
34th ESPEN Congress, Barselona, Spain, 8 - 11 September 2012, vol.1, no.7, pp.113-114
- XXVII. **Refeeding Hypophosphatemia Incidence In a Medical Intensive Care Unit**  
Coşkun R., GÜNDOĞAN K., Baldane S., GÜVEN M., SUNGUR M.  
33rd ESPEN Congress, Gothenburg, Sweden, 3 - 06 September 2011, vol.1, no.6, pp.207
- XXVIII. **Effects of Plasmapheresis Therapy on Coagulation Parametters in the Cases of Sepsis**  
KAYNAR L., Güven M., Altuntaş F., Sarı İ., Coşkun R., Eser B., Çetin M.  
19th European Society of Intensive Care Medicine (ESICM 2006), Spain, 1 - 04 April 2006, pp.279
- XXIX. **Decreased mortality rate with plasma exchange in patients with Class I HELLP syndrome.**  
Cetin M., Unal A., Eser B., Altuntas F., Guven M., Coskun R., Sungur M., Serin I., Ilhan O.  
45th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, SAN DIEGO, CALIFORNIA, 6 - 09 December 2003, vol.102
- XXX. **The human plasma in the treatment of organophosphate poisonings**  
Guyen M., Sungur M., Eser B., Sari I., Coban O.  
16th Annual Congress of the European-Society-of-Intensive-Care-Medicine, Amsterdam, Netherlands, 5 - 08 October 2003, vol.29
- XXXI. **Decreased mortality with the use of plasma exchange in patients with Class 1 HELLP syndrome**  
Guyen M., Eser B., Coskun R., Altuntas F., Sungur M., Cetin M., Unal A.  
16th Annual Congress of the European-Society-of-Intensive-Care-Medicine, Amsterdam, Netherlands, 5 - 08 October 2003, vol.29
- XXXII. **Comparing prognostic models for prediction of ICU mortality of patients with liver cirrhosis**  
Sungur M., Guven M., Gursoy S., Baskol M.

15th Annual Congress on European-Society-of-Intensive-Care-Medicine, Barcelona, Spain, 29 September - 02 October 2002, vol.28

**XXXIII. Physiologic dose steroid therapy in sepsis**

YILDIZ O., DOĞANAY M., GÜVEN M., AYGEM B., TUTUŞ A., KELEŞTİMUR F.

10th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 18 - 20 January 2000

**XXXIV. Diabetes mellitus tanısında who ve ada kriterlerinin karşılaştırılması**

GÜVEN M., ÇETİN M., ÜNLÜHİZARCI K., BAYRAM F., KELEŞTEMUR H. F.

XXX Ulusal diyabet kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 May 1999, pp.16

**XXXV. Adjuvan kemoterapi alan meme kanserli hastalarda kötü prognostik faktörlerin erken progresyon gelişimine etkisi**

ESER B., ALTINBAŞ M., KARAHACIOĞLU E., ÇETİN M., GÜVEN M., ÜNAL A.

XIII Ulusal kanser kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 May 1999, pp.75

**XXXVI. NON-SMALL CELL AKCİĞER KANSERİNDE SİSPLATİN-ETOPOSİD İLE SİSPLATİN-VİNORELBİN KEMOTERAPİ PROTOKOLLERİNİN ETKİNLİK KARŞILAŞTIRMASI**

ALTINBAŞ M., ESER B., KEKLİK M., KARAHACIOĞLU E., GÜVEN M., ÇETİN M.

13.ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Turkey, 27 April - 01 May 1999, vol.1, pp.72

**XXXVII. Kemoterapi sonrası gelişen febril nütropenide hematopoetik büyüme faktörlerinin kullanımı**

ÇETİN M., ESER B., ÜNAL A., GÜVEN M., ALTINBAŞ M.

3. Febril nütropeni sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 February 1999, pp.58

**XXXVIII. Activated protein c resistance with deep venous thrombosis recurrent pulmonary embolism and cerebral hemorrhage successful treatment with fresh frozen plasma**

ÜNAL A., ÇETİN M., ÖKTEM İ. S., GÜVEN M., AKDEMİR H.

15. International Congress on Thrombosis, Turkey, 1 - 04 September 1998, pp.21

**XXXIX. Occurrence of hematuria in niddm patients with diabetic nephropathy**

UTAŞ C., ÇETİN M., GÜVEN M., KELEŞTEMUR H. F., OYMAK O.

European Renal Association European dialysis and transplant association, Greece, 1 - 04 June 1995, pp.117

## Other Publications

**I. THE EFFECTIVENESS OF BILIRUBIN COLUMN ON SEVERE HYPERBILIRUNEMIA IN A PATIENT WITH CARDIAC CIRRHOSIS**

Coşkun R., Uslup S., GÜNDOĞAN K., Pala C., Akbudak I. H., SUNGUR M., GÜVEN M.

Other, pp.1, 2013

## Expert Reports

**I. Bilirkişi raporu**

Güven M.

Ankara 8. İdare Mahkemesi , pp.12, Ankara, 2023

## Supported Projects

GÜNDOĞAN K., YAZICI C., ÇORUH A., GÜVEN M., SUNGUR M., YÜCESOY F. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Sürekli venövenöz hemodiyalizasyon yapılan kritik hastalarda serum mikronütrient seviyesinin tespiti, 2019 - 2020

GÜNDOĞAN K., BAŞKOL G., KARACA Z., GÜVEN M., SUNGUR M., EMEK E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kritik hastalarda ardışık Ghrelin düzeyinin tespiti ve klinik parametreler ile ilişkisinin değerlendirilmesi, 2017 - 2019

SUNGUR M., BAHAR I., GÜVEN M., ALTUNYURT G., GÜNDOĞAN K., YAZICI C., Project Supported by Higher Education Institutions, Sepsis tanısı ile takip edilen hastaların beslenme solüsyonlarına soya proteini (genistein) ilave edilmesinin inflamatuvar markırlar morbidite ve mortalite üzerine etkisinin araştırılması, 2016 - 2018

GÜNDOĞAN K., AKBUDAK I. H., ALTUNYURT G., GÜVEN M., BAHAR I., SUNGUR M., ÖZER ŞİMŞEK Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Kritik hastalarda akut ve kronik dönemde Vitamin D düzeyinin değerlendirilmesi ve klinik parametreler üzerine etkisi, 2016 - 2017

BAYRAM A., ALTUNYURT G., GÜVEN M., BAHAR I., Project Supported by Higher Education Institutions, Sepsis Tablosundaki Hastalarda Klinik Durumla Hiyalüronan Modifikasyonu Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi, 2015 - 2017

GÜNDOĞAN K., SUNGUR M., GÜVEN M., SARAYMEN R., ALPTEKİNOĞLU MENDİL N. Ö., EMÜR Y., COŞKUN R., Project Supported by Higher Education Institutions, İç Hastalıkları Yoğun Bakım Ünitesi'nden servise devredilen hastalarda serum mikronütrient (vitamin B1,vitamin B6,vitamin B12, çinko, bakır, serüloplazmin, krom ve selenyum) seviyesinin tespit edilmesi, 2014 - 2017

GÜVEN M., Project Supported by Higher Education Institutions, İç Hastalıkları Yoğun Bakım Ünitesi'nden servise devredilen hastalarda serum mikronütrient (vitamin B1,vitamin B6,vitamin B12, çinko, bakır, serüloplazmin, krom ve selenyum) seviyesinin tespit edilmesi, 2014 - 2017

GÜVEN M., MUHTAROĞLU S., DOĞAN E., COŞKUN R., GÜNDOĞAN K., Project Supported by Higher Education Institutions, Yoğun Bakım Ünitesinde Yatan Hastalarda Refeeding Hipofosfatemisi Sıklığı ve İştah Hormonları İle İlişkisi, 2013 - 2014

GÜVEN M., COŞKUN R., SEVİM M., Project Supported by Higher Education Institutions, AKUT ORGANOFOSFAT ZEHİRLENMELERİNİN KRONİK DÖNEMDE ENDOKRİN SİSTEM ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2013 - 2014

SUNGUR M., GÜVEN M., COŞKUN R., AVŞAROĞULLARI Ö. L., ALTUNYURT G., DURUKAN P., AKALIN H., ÖZKUL Y., AKALIN H., Project Supported by Higher Education Institutions, High Mobility Group Box 1 (HMGB1) ile İleri Sepsis Arasındaki Korelasyon, 2011 - 2014

SUNGUR M., AVŞAROĞULLARI Ö. L., GÜVEN M., COŞKUN R., ALTUNYURT G., DURUKAN P., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağır Sepsis ve Septik Şokta Erken Hedefe Yönelik Tedavide Pulmoner Arter Kateterizasyonu ile Konvansiyonel Yöntemin Karşılaştırılması, 2010 - 2012

GÜVEN M., YAZICI C., CAN SEZGİN G., AKDUR O., Project Supported by Higher Education Institutions, ORGANİK FOSFOR ZEHİRLENMELERİNDE PLAZMAFEREZ TEDAVİSİNİN ERİTROSİT KOLİNESTERAZ DÜZEYLERİNE ETKİSİ VE STANDART TEDAVİYLE MORTALİTE ÜZERİNE ETKİSİNİN KARŞILAŞTIRILMASI, 2007 - 2009

YILDIZ O., KELEŞTEMUR H. F., KULA M., GÖKÇE C., AYGEN B., TUTUŞ A., ALP MEŞE E., GÜVEN M., DOĞANAY M., Project Supported by Higher Education Institutions, AĞIR SEPSİS VE SEPTİK ŞOKTA KORTİZOL REPLASMAN TEDAVİSİ, 2004 - 2007

## Activities in Scientific Journals

Tuberculosis and Thorax, Advisory Committee Member, 2019 - Continues  
Journal of Critical and Intensive Care, Committee Member, 2010 - Continues

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Toraks Derneği, Principal Member, 2009 - Continues, Turkey  
Türk Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Derneği, Principal Member, 2005 - Continues, Turkey  
Tıpta Uzmanlık Kurulu, Chairman, 2018 - 2020, Turkey  
Tıpta Uzmanlık Kurulu, Executive Board Member, 2013 - 2016, Turkey

## Scientific Refereeing

Erciyes Medical Journal, Journal Indexed in ESCI, April 2022  
Erciyes Medical Journal, Journal Indexed in ESCI, January 2022

Erciyes Medical Journal, Journal Indexed in ESCI, July 2021  
Case Reports in Critical Care, Journal Indexed in ESCI, May 2021  
Erciyes Medical Journal, Journal Indexed in ESCI, March 2021

## **Metrics**

Publication: 159  
Citation (WoS): 1781  
Citation (Scopus): 1801  
H-Index (WoS): 23  
H-Index (Scopus): 22

## **Congress and Symposium Activities**

16th World Intensive and Critical Care Congress (WICC2023) , Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2023  
Türk Yoğun Bakım Uzmanları Derneği 19ç Ulusal Kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2022  
1. Çukurova İç Hastalıkları Günleri Kongresi, Session Moderator, Adana, Turkey, 2022  
18. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım E-Kongresi, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2021