

Prof. KÜRŞAT GÜNDOĞAN



Personal Information

Office Phone: [+90 207 666 6219](tel:+902076666219) Extension: 19

Email: kgundogan@erciyes.edu.tr

Web: <https://Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8433-3480

Yoksis Researcher ID: 20268

Education Information

Post Doctorate, Erciyes University, Dahili Tıp Bil., İç Hastalıkları, Turkey 2011 - Continues

Post Doctorate, Emory University, Medical Faculty, , Endocrinology, Clinical Nutrition Unit, United States Of America 2012 - 2013

Expertise In Medicine, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Turkey 2000 - 2005

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, x. Basic Course of Clinical Nutrition, Adriatic Club of Clinical Nutrition, 2014

Health&Medicine, Yoğun Bakım'da Mekanik Ventilasyon Kursu, Türk Toraks Derneği, 2013

Health&Medicine, Türkiye'de kan tedarik sisteminin güçlendirilmesi, Sağlık Bakanlığı, 2013

Health&Medicine, Nutrition in the Perioperative Period, The European Society for Clinical Nutrition and Metabolism, 2012

Health&Medicine, Nutritional Assessment and Techniques, The European Society for Clinical Nutritiona and Metabolism, 2012

Health&Medicine, Nutrition in Elderly, The European Society for Clinical Nutrition and Metabolism, 2011

Health&Medicine, Nutritional Support in Intensive Care Unit Patients, The European Society for Clinical Nutrition and Metabolism, 2011

Education Management and Planning, Eğitim Becerileri Kursu, Erciyes Ünivesitesi, 2011

Dissertations

Expertise In Medicine, İç Hastalıkları Yoğun Bakım Ünitesinde Ventilatör İlişkili Pnömonilerin Değerlendirilmesi, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bil., 2005

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Internal Diseases , Intensive Care, Nutrition and Dietetics

Academic Titles / Tasks

Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bil., 2020 - Continues
Professor, Emory University, School of Medicine, Clinical and Molecular Nutrition, 2021 - 2022
Associate Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bil., 2015 - 2020
Assistant Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bil., 2011 - 2015

Academic and Administrative Experience

Erciyes University, 2018 - 2021
Assistant Director of the Institute, Erciyes University, 2017 - 2021
Assistant Coordinator, Erciyes University, 2017 - 2021
BAP Scientific Commissioner, Erciyes University, 2016 - 2021
Erciyes University, 2017 - 2018
Erciyes University, 2016 - 2018

Courses

Kritik hastaya yaklaşım, Undergraduate, 2020 - 2021
Protein Enerji Malnütrisyonu, Undergraduate, 2014 - 2015
ARDS, Postgraduate, 2014 - 2015
Metabolik komalar, Postgraduate, 2014 - 2015
ARDS, Metabolik komalar, Postgraduate, 2013 - 2014

Advising Theses

Gündoğan K., KRİTİK HASTALARDA BESLENME VE İNFLAMASYONUN PLAZMA TİAMİN VE ERİTROSİT TİAMİN DİFOSFAT SEVİYESİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, Doctorate, N.TUĞRA(Student), 2022
Gündoğan K., İç hastalıkları yoğun bakım ünitesinde takip edilen kronik karaciğer hastalarının prospektif olarak değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, M.ASLAN(Student), 2020
Gündoğan K., İç hastalıkları yoğun bakım ünitesinde terapötik plazma değişimi yapılan hastaların prospektif olarak değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, M.ÇALIŞKAN(Student), 2020
Gündoğan K., Yoğun bakım ünitesi'nden servise devredilen hastalarda serum mikronütrient(vitamin B1,vitamin B6,vitamin B12, çinko, bakır, seruloplazmin, krom, selenyum ve kobalt)seviyesinin tespit edilmesi, Expertise In Medicine, Y.EMÜR(Student), 2016

Jury Memberships

Expertise In Medicine, Tez savunma, Erciyes Üniversitesi, January, 2017
Expertise In Medicine, Tıpta Uzmanlık Sınavı, Erciyes Ünivesitesi, July, 2016
Expertise In Medicine, Tez savunma , Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, November, 2014
Expertise In Medicine, İç Hastalıkları Uzmanlık sınavı, Erciyes Üniversitesi, November, 2013

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The role of centre and country factors on process and outcome indicators in critically ill patients with hospital-acquired bloodstream infections.**
Buetti N., Tabah A., Setti N., Ruckly S., Barbier F., Akova M., Aslan A. T., Leone M., Bassetti M., Morris A. C., et al.
Intensive care medicine, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Deciphering the host genetic factors conferring susceptibility to severe COVID-19 using exome sequencing**
Uslu K., Ozcelik F., Zararsiz G., Eldem V., Cephe A., Sahin I. O., Yuksel R. C., Sipahioglu H., Ozer Simsek Z., Baspinar O., et al.
GENES AND IMMUNITY, vol.25, no.1, pp.14-42, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **ESPEN practical short micronutrient guideline.**
Berger M. M., Shenkin A., Dizdar O. S., Amrein K., Augsburg M., Biesalski H., Bischoff S. C., Casaer M. P., Gundogan K., Lepp H., et al.
Clinical nutrition (Edinburgh, Scotland), vol.43, no.3, pp.825-857, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **A systematic review and meta-analysis of the clinimetric properties of the core outcome measurement instruments for clinical effectiveness trials of nutritional and metabolic interventions in critical illness (CONCISE).**
Davies T. W., Kelly E., van Gassel R. J. J., van de Poll M. C. G., Gunst J., Casaer M. P., Christopher K. B., Preiser J. C., Hill A., Gundogan K., et al.
Critical care (London, England), vol.27, no.1, pp.450, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Nutritional practices in medical intensive care units: Multicenter, one-day point prevalence study*
Pratiques nutritionnelles dans les unités de soins intensifs médicaux : étude de prévalence ponctuelle multicentrique sur une journée**
Ferliçolak L., Altıntaş N. D., Halaçlı B., Temel Ş., Cakin O., Türkoğlu M., Cömert B., Taskin G., Zerman A., Akbaş T., et al.
NUTRITION CLINIQUE ET METABOLISME, vol.37, no.4, pp.221-226, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Frequency and Related Risk Factors of Refeeding Hypophosphatemia in Patients with Liver Cirrhosis: A Pilot Study**
Can Sezgin G., Ozer N. T., Sahin G. G., Sahin S., Yurci M. A., Guven K., Gundogan K.
JOURNAL OF GASTROINTESTINAL AND LIVER DISEASES, vol.32, no.3, pp.339-345, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Optimal use of oral nutritional supplements (ONS) in medical nutrition therapy: ONS consensus report from KEPAN.**
Bahat G., Akmansu M., Gungor L., Halil M., Bicakli D. H., Koc N., Ozogul Y., Sungurtekin H., Abbasoglu O., Bahat G., et al.
European journal of clinical nutrition, vol.77, no.7, pp.705-709, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Gut barrier protein levels in serial blood samples from critically ill trauma patients during and after intensive care unit stay**
Altıntaş H., Sahin Ergul S., Altın-Çelik P., Bulut K., Eciroğlu H., Üzen R., Gunes Sahin G., Ozer N. T., Temel Ş., Arıkan T. B., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF TRAUMA AND EMERGENCY SURGERY, vol.49, no.5, pp.2203-2213, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of whole blood thiamine pyrophosphate concentrations in critically ill patients receiving chronic diuretic therapy prior to admission to Turkish intensive care units: A pragmatic, multicenter, prospective study.**
GÜNDOĞAN K., Sahin G. G., Ergul S. S., ÖZER N., TEMEL Ş., Akbas T., Ercan T., Yildiz H., Dizdar O. S., Simsek Z., et al.
Journal of critical care, vol.77, pp.154326, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **GASTRIC ULTRASOUND, CITRULLINE, AND INTESTINAL FATTY ACID-BINDING PROTEIN AS MARKERS OF GASTROINTESTINAL DYSFUNCTION IN CRITICALLY ILL PATIENTS: A PILOT PROSPECTIVE COHORT STUDY.**
Onuk S., Ozer N. T., Ozel M., Sipahioglu H., Kahriman G., Baskol G., Temel Ş., Gundogan K., Akin A.
JPEN. Journal of parenteral and enteral nutrition, vol.47, no.3, pp.429-436, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Epidemiology and outcomes of hospital-acquired bloodstream infections in intensive care unit patients: the EUROBACT-2 international cohort study.**

Tabah A., Buetti N., Staiquily Q., Ruckly S., Akova M., Aslan A. T., Leone M., Conway Morris A., Bassetti M., Arvaniti K., et al.

Intensive care medicine, vol.49, pp.178-190, 2023 (SCI-Expanded)

- XII. **The Clinical and Laboratory Efficacy of HA 330 Treatment Combined with Continuous Renal Replacement Therapy in Septic Shock Patients: A Case Series**
ONUK S., KARAYOL AKIN A., Sari A., GÜNDOĞAN K., BAŞKOL G., DOĞRU K., SUNGUR M.
Blood Purification, vol.52, no.2, pp.140-147, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Furosemide-related thiamine deficiency in hospitalized hypervolemic patients with renal failure and heart failure.**
Bicer I., Dizdar O. S., Dondurmacı E., Ozcetin M., Yılmaz R., Gundogan K., Gunal A. I.
Nefrologia, vol.43, no.1, pp.111-119, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **NRS-2002 and mNUTRIC score: Could we predict mortality of hematological malignancy patients in the ICU?**
İleri İ., Özsürekcı C., Halil M. G., Gündoğan K.
Nutrition in clinical practice : official publication of the American Society for Parenteral and Enteral Nutrition, vol.37, no.5, pp.1199-1205, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Core outcome measures for clinical effectiveness trials of nutritional and metabolic interventions in critical illness: an international modified Delphi consensus study evaluation (CONCISE).**
Davies T. W., van Gassel R. J. J., van de Poll M., Gunst J., Casaer M. P., Christopher K. B., Preiser J. C., Hill A., Gundogan K., Reintam-Blaser A., et al.
Critical care (London, England), vol.26, no.1, pp.240, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Serum micronutrient levels in critically ill patients receiving continuous renal replacement therapy: A prospective, observational study**
Gundogan K., Yucesoy F. S., Ozer N. T., Temel Ş., Sahin S., Sahin G. G., Sungur M., Esmoğlu A., Talih T., Yazici C., et al.
Journal of Parenteral and Enteral Nutrition, vol.46, no.5, pp.1141-1148, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **The Effect of Mesenchymal Stromal Cells on the Mortality of Patients with Sepsis and Septic Shock: A Promising Therapy**
Alp E., Gonen Z. B., Gundogan K., Esmoğlu A., Kaynar L., Cetin A., Karakukcu M., Cetin M., Kalin G., Doganay M.
EMERGENCY MEDICINE INTERNATIONAL, vol.2022, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **ESPEN micronutrient guideline.**
Berger M. M., Shenkin A., Amrein K., Augsburger M., Biesalski H., Bischoff S. C., Casaer M. P., Gundogan K., Lepp H., de Man A. M. E., et al.
Clinical nutrition (Edinburgh, Scotland), vol.41, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. **Measurement of serial serum total and acylated ghrelin levels in critically ill patients: A prospective and observational pilot study**
Karaca Z., Yuksel R. C., Gunes Sahin G., Sungur N., Temel Ş., Baskol G., Arıkan B. T., Sungur M., Gundogan K.
Nutrition in Clinical Practice, vol.37, no.1, pp.192-198, 2022 (SCI-Expanded)
- XX. **Investigation of pituitary functions after acute coronavirus disease 2019**
Urhan E., Karaca Z. C., Unuvar G. K., GÜNDOĞAN K., ÜNLÜHİZARCI K.
ENDOCRINE JOURNAL, vol.69, pp.649-658, 2022 (SCI-Expanded)
- XXI. **Clinical outcomes and independent risk factors for 90-day mortality in critically ill patients with respiratory failure infected with sars-cov-2: A multicenter study in turkish intensive care units**
Gündoğan K., Akbudak İ. H., Hancı P., Halaçlı B., Temel Ş., Güllü Z., İnci K., Bilir Y., Bozkurt F. T., Yıldırım F., et al.
Balkan Medical Journal, vol.38, no.5, pp.296-303, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **The use of high-flow nasal oxygen vs. standard oxygen therapy in hematological malignancy patients with acute respiratory failure in hematology wards**
Alptekinoğlu Mendil N. Ö., Temel Ş., YÜksel R. C., GÜNdoğan K., Eser B., Kaynar L., Sungur M.
Turkish journal of medical sciences, vol.51, no.4, pp.1756-1763, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Prevalence of hypophosphatemia in the ICU - Results of an international one-day point prevalence survey.**
Berger M. M., Appelberg O., Reintam-Blaser A., Ichai C., Joannes-Boyau O., Casaer M., Schaller S. J., Gunst J., Starkopf

- J.
Clinical nutrition (Edinburgh, Scotland), vol.40, pp.3615-3621, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Images in Vascular Medicine: Peripheral artery thrombosis in critically ill patients with COVID-19**
Tutar N., Baran K., Temel Ş., Gündoğan K., Karabiyik Ö., Sungur M.
Vascular Medicine (United Kingdom), vol.25, no.5, pp.479-481, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **The effect of hemodialysis, peritoneal dialysis and renal transplantation on nutritional status and serum micronutrient levels in patients with end-stage renal disease; Multicenter, 6-month period, longitudinal study.**
Dizdar O., Yıldız A., Gul C., Gunal A., Ersoy A., Gundogan K.
Journal of trace elements in medicine and biology : organ of the Society for Minerals and Trace Elements (GMS), vol.60, pp.126498, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Gastrointestinal dysfunction in the critically ill: a systematic scoping review and research agenda proposed by the Section of Metabolism, Endocrinology and Nutrition of the European Society of Intensive Care Medicine.**
Reintam B., Preiser J., Fruhwald S., Wilmer A., Wernerman J., Benstoem C., Casaer M., Starkopf J., Van Z., Rooyackers O., et al.
Critical care (London, England), vol.24, pp.224, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Ethanol Lock Therapy Markedly Reduces Catheter-Related Blood Stream Infections in Adults Requiring Home Parenteral Nutrition: A Retrospective Study From a Tertiary Medical Center.**
Gundogan K., Dave N., Griffith D., Zhao V., McNally T., Easley K., Haack C., Galloway J., Ziegler T.
JPEN. Journal of parenteral and enteral nutrition, vol.44, pp.661-667, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **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., Esmaoglu A., Temel Ş., Güven M., Sungur M.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.50, no.4, pp.776-783, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **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)
- XXX. **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)
- XXXI. **Response to the Letter to the Editor: Critically ill Haematological Cancer Patients: How far the Severity Index Score can determine the outcome and duration of Aggressive Support?**
Alp E., Tok T., KAYNAR L., CEVAHIR F., Akbudak I. H., GÜNDOĞAN K., ÇETİN M., RELLO J.
AUSTRALIAN CRITICAL CARE, vol.31, no.6, pp.339, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Outcomes for haematological cancer patients admitted to an intensive care unit in a university hospital**
Alp E., Tok T., KAYNAR L., CEVAHIR F., Akbudak I. H., GÜNDOĞAN K., ÇETİN M., RELLO J.
AUSTRALIAN CRITICAL CARE, vol.31, no.6, pp.363-368, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Daily energy and protein intake in hospitalized patients in department of infectious diseases: A prospective observational study**
Pekmezci A. G., GÜNDOĞAN K., Dizdar O. S., Meşe E. A.
Progress in Nutrition, vol.20, pp.98-105, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **High Metabolic Tumor Volume and Total Lesion Glycolysis Derived from Baseline F-18-FDG PET/CT may Predict the Metabolic Abnormalities in Newly Diagnosed Cancer Patients**
Cetin A., ABDÜLREZZAK Ü., YILMAZ S., ZARARSIZ G., AKKURT S., Ucar M., KAYNAR L., Yildizhan E., TURAK E. E., Ozaslan E., et al.
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, vol.28, no.2, pp.69-78, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Evaluation of chromosomal DNA damage, cytotoxicity, cytostasis, oxidative DNA damage and their**

relationship with endocrine hormones in patients with acute organophosphate poisoning

Gündoğan K., Donmez-Altuntas H., Hamurcu Z., Akbudak I. H., Sungur M., Bitgen N., Başkol G., Bayram F. MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, vol.825, pp.1-7, 2018 (SCI-Expanded)

- XXXVI. **Nutritional Risk, Micronutrient Status and Clinical Outcomes: A Prospective Observational Study in an Infectious Disease Clinic**
Dizdar O. S., Başpınar O., Koçer D., Dursun Z. B., Avcı D., Karakükcü C., Çelik I., GÜNDOĞAN K. NUTRIENTS, vol.8, no.3, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **STATIN CANDIDATES IN "PRIMARY PREVENTION" DOUBLES WITH THE "ACC/AHA GUIDELINE ON THE TREATMENT OF BLOOD CHOLESTEROL TO REDUCE ATHEROSCLEROTIC CARDIOVASCULAR RISK": COMPARISON OF TWO AMERICAN GUIDELINES IN TURKISH POPULATION**
Barcin C., BAYRAM F., Sonmez A., Gokce C., GÜNDOĞAN K. CARDIOLOGY, vol.134, pp.230, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **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)
- XXXIX. **Evaluation of chromosomal damage, cytostasis, cytotoxicity, oxidative DNA damage and their association with body-mass index in obese subjects**
Donmez-Altuntas H., Sahin F., Bayram F., Bitgen N., Mert M., Guclu K., Hamurcu Z., Aribas S., Gündoğan K., Diri H. MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, vol.771, pp.30-36, 2014 (SCI-Expanded)
- XL. **Prevalence of dyslipidemia and associated risk factors in Turkish adults**
BAYRAM F., Kocer D., GÜNDOĞAN K., Kaya A., Demir O., Coskun R., Sabuncu T., Karaman A., Cesur M., Rizzo M., et al. JOURNAL OF CLINICAL LIPIDOLOGY, vol.8, no.2, pp.206-216, 2014 (SCI-Expanded)
- XLI. **Outcomes of percutaneous endoscopic gastrostomy in hospitalized patients at a tertiary care center in Turkey**
GÜNDOĞAN K., Yurci A., Coskun R., BAŞKOL M., GÜRSOY Ş., Hebbar G., SUNGUR M., Ziegler T. R. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION, vol.68, no.4, pp.437-440, 2014 (SCI-Expanded)
- XLII. **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)
- XLIII. **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)
- XLIV. **Predictors of mortality in critically ill patients with poisoning: A single center experience Kritik zehirlenme olgularında mortalite belirteçleri: Tek merkez deneyimi**
Coşkun R., Gündoğan K., Atağ E., Akbudak I. H., ÖZTÜRK A., Güven M., Sungur M. Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.33, no.5, pp.1274-1282, 2013 (SCI-Expanded)
- XLV. **Metabolic syndrome prevalence according to ATP III and IDF criteria and related factors in Turkish adults**
GÜNDOĞAN K., BAYRAM F., Gedik V., Kaya A., Karaman A., Demir O., Sabuncu T., Kocer D., Coskun R. ARCHIVES OF MEDICAL SCIENCE, vol.9, no.2, pp.243-253, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Alarmingly high metabolic syndrome prevalence in Hatay region of Turkey**
Gökçe C., GÜNDOĞAN K., Kaya A., BAYRAM F., Tonyukuk Gedik V. HEALTHMED, vol.1, pp.4-12, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Use of high-dose IV and aerosolized colistin for the treatment of multidrug-resistant Acinetobacter baumannii ventilator-associated pneumonia: do we really need this treatment?**
Kalin G., Alp E., Coskun R., Demiraslan H., GÜNDOĞAN K., DOĞANAY M. JOURNAL OF INFECTION AND CHEMOTHERAPY, vol.18, no.6, pp.872-877, 2012 (SCI-Expanded)

- XLVIII. 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)
- XLIX. 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)
- L. Prevalence of diabetes mellitus and glucose metabolism disorders in the first degree relatives of type 2 diabetic patients**
Karaman A., BAYRAM F., GÜNDOĞAN K., Ozsan M., Karaman H., Kelestimur F.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.113, no.6, pp.361-367, 2012 (SCI-Expanded)
- LI. Epidemiologic survey: reference ranges of serum insulin-like growth factor 1 levels in Caucasian adult population with immunoradiometric assay**
BAYRAM F., Gedik V. T., Demir O., Kaya A., GÜNDOĞAN K., Emral R., ÖZTÜRK A., Uysal A. R., Corapcioglu D.
ENDOCRINE, vol.40, no.2, pp.304-309, 2011 (SCI-Expanded)
- LII. Prevalence of Metabolic Syndrome in the Mediterranean Region of Turkey: Evaluation of Hypertension, Diabetes Mellitus, Obesity, and Dyslipidemia**
GUENDOĞAN K., Bayram F., CAPAK M., TANRIVERDİ F., Karaman A., ÖZTÜRK A., Altunbas H., GOEKCE C., KALKAN A., YAZICI C.
METABOLIC SYNDROME AND RELATED DISORDERS, vol.7, no.5, pp.427-433, 2009 (SCI-Expanded)
- LIII. Toxoplasma gondii antibodies in type 1 Diabetes mellitus**
Goekce C., Yazar S., BAYRAM F., Guendogan K.
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.28, no.5, pp.619-622, 2008 (SCI-Expanded)
- LIV. Anti-Toxoplasma gondii antibodies in type 2 diabetes**
GÖKÇE C., Yazar S., Bayram F., Gundogan K., YAMAN O., Sahin I.
NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF INDIA, vol.21, no.1, pp.51, 2008 (SCI-Expanded)
- LV. Catheter-related bacteremia due to Kocuria rosea in a patient undergoing peripheral blood stem cell transplantation**
ALTUNTAŞ F., Yildiz O., Eser B., Gundogan K., SUMERKAN B., Cetin M.
BMC INFECTIOUS DISEASES, vol.4, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. Prospective Evaluation of Critically Ill Patients with Therapeutic Plasma Exchange in Medical Intensive Care Unit**
ÇALIŞKAN M., TEMEL Ş., KARAOĞLU E. N., YILDIRIM M., ASLAN M., KAYNAR L., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K.
Acil Tıp Uzmanlari Dernegi, vol.5, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Evaluation of Potential Drug-Drug Interactions Caused by Antibacterial and Antifungal Drugs in the Intensive Care Unit: A Retrospective Cross-Sectional Study**
Benligil A. Ş., Demirpolat E., Ulu Kılıç A., Gündoğan K.
Journal of clinical practice and research, vol.45, no.6, pp.605-613, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. 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., SİPAHİOĞLU H., Gündoğan K., Coşkun R., Temel Ş., YAZICI C., AKDUR O., Sungur M., Güven M.
Hitit medical journal (Online), vol.5, no.3, pp.209-215, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Management of acute mesenteric ischaemia: Results of a worldwide survey**
Hess B., Cahenzli M., Forbes A., Burgos R., Coccolini F., Corcos O., Holst M., Irtun Ø., Klek S., Pironi L., et al.
Clinical Nutrition ESPEN, vol.54, pp.194-205, 2023 (ESCI)

- V. **The effects of genistein supplementation to oral/enteral nutrition on inflammatory cytokines in septic ICU patients: a prospective, single center, randomized controlled, pilot study**
Eray G., GÜNDOĞAN K., GÜNTÜRK İ., TEMEL Ş., ÖZER N. T., SİPAHİOĞLU H., SUNGUR M., YAZICI C., Küçük Ö.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.45, pp.131-137, 2023 (ESCI)
- VI. **The frequency of ESBL producing bacterial infections and related antimicrobial susceptibility in ICU patients: A five-year longitudinal study ESBL producing bacterial infections in ICU**
Onuk S., Coruh A. E., Kilic A. U., EREN E., GÜNDOĞAN K.
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, 2023 (ESCI)
- VII. **Outcomes of High-Dose Vitamin C Therapy on Patients Diagnosed with COVID-19 Associated ARDS in Intensive Care Units: Multi-Center Retrospective Study**
Yüksel R. C., Yildirim F., Kirakli C., Temel Ş., Guzeldag S., Gullu Z., Eryilmaz Eren E., Simsek M., Sipahioğlu H., Inci K., et al.
JOURNAL OF CRITICAL & INTENSIVE CARE, vol.14, no.1, pp.5-10, 2023 (ESCI)
- VIII. **Enteral nutrition interruptions in critically ill patients: A prospective study on reasons, frequency and duration of interruptions of nutritional support during ICU stay**
ONUĞ S., Ozer N. T., SAVAŞ N., SİPAHİOĞLU H., TEMEL Ş., Ergul S. S., Sahin G. G., SUNGUR M., GÜVEN M., GÜNDOĞAN K.
Clinical Nutrition ESPEN, vol.52, pp.178-183, 2022 (ESCI)
- IX. **Evaluation of refeeding hypophosphatemia frequency, risk factors, and nutritional status during stem cell transplantation in patients with hematologic malignancy**
Ergül S. Ş., Sahin G. G., Ozer N. T., Kaynar L., Celik S., GÜNDOĞAN K.
Clinical Nutrition ESPEN, vol.51, pp.385-390, 2022 (ESCI)
- X. **Evaluation of Non-intensive Care Unit-Acquired Sepsis and Septic Shock Patients in Intensive Care Unit Outcomes**
SİPAHİOĞLU H., ONUĞ S., DİRİK H., BULUT K., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.44, no.2, pp.161-166, 2022 (ESCI)
- XI. **Anticholinergic Syndrome Due to the Use of Datura Stramonium Seeds for Constipation: A Story of Prolonged ICU Stay**
KAYAALTI S., TEMEL Ş., BULUT K., YEŞİLTEPE A., Erturk A., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K.
JOURNAL OF CRITICAL & INTENSIVE CARE, vol.12, no.3, pp.99-101, 2021 (ESCI)
- XII. **Serum trace elements levels in patients transferred from the intensive care unit to wards.**
Gundogan K., Emur Gunay Y., Ozer N. T., Gunes Sahin G., Alptekinoglu Mendil N. O., Sahin S., Temel Ş., Guven M., Sungur M.
Clinical nutrition ESPEN, vol.44, pp.218-223, 2021 (ESCI)
- XIII. **Central Nervous System Infections in the Intensive Care Units and Risk Factors for Mortality; Retrospective Study**
Sipahioğlu H., Esmaglu A., Sari A., Sungur M., Gündoğan K.
Eurasian Journal of Critical Care, vol.3, no.1, pp.1-6, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **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., özer t. n., sahin g. g., muhtaroglu s., SUNGUR M., GÜVEN M.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.43, no.2, pp.146-151, 2021 (ESCI)
- XV. **Retrospective Evaluation of Frequency and Factors Affecting Development of Tracheomalacia in Critically ill Patients with Prolonged Intubation**
ÖZER ŞİMŞEK Z., Elay G., TEMEL Ş., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K.
JOURNAL OF CRITICAL & INTENSIVE CARE, vol.12, pp.102-103, 2021 (ESCI)
- XVI. **Characteristics and Outcomes of the Patients Infected with SARS-CoV-2 Admitted to Intensive Care Units: Erciyes University COVID-19 Center Experience**
TEMEL Ş., GÜNDOĞAN K., ÜLGER B., ARICAN H., Bulut K., SARI A., Sipahioğlu H., Yesiltepe A., ERTÜRK A., KARABIYIK Ö., et al.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.42, no.4, pp.436-440, 2020 (ESCI)

- XVII. **Vitamin D Level and the Association with Morbidity and Mortality in Critically III 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)
- XVIII. **Evaluation of Family Satisfaction Level at Erciyes University Medical Faculty Intensive Care Units with a Validated Survey**
Turhan Z. Y., Akin A. K., Onuk S., GÜNDOĞAN K.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.42, no.3, pp.264-270, 2020 (ESCI)
- XIX. **Outcomes of COVID-19 Patients Hospitalized in a University Hospital, Turkey**
TÜRE YÜCE Z., KALIN ÜNÜVAR G., BARAN KETENCİOĞLU B., ZARARSIZ G., TOK T., TEMEL Ş., TUTAR N., GÜNDOĞAN K., GÖKAHMETOĞLU S., AYGEN B., et al.
Infectious Diseases and Clinical Microbiology, vol.2, no.2, pp.61-70, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Acute Kidney Injury in SARS-CoV-2 Infected Critically III Patients**
GÜNDOĞAN K., TEMEL Ş., Ketencioglu B. B., Rabah B., TUTAR N., SUNGUR M.
TURKISH JOURNAL OF NEPHROLOGY, vol.29, no.3, pp.185-189, 2020 (ESCI)
- XXI. **Acute Kidney Injury in SARS-CoV-2 Infected Critically Ill Patients**
GÜNDOĞAN K., TEMEL Ş., Baran Ketencioglu B., Rabah B., TUTAR N., SUNGUR M.
TURKISH JOURNAL OF NEPHROLOGY, vol.29, no.3, pp.185-189, 2020 (ESCI)
- XXII. **Retrospective evaluation of unstable patients fed parenterally in intensive care unit: Single center experience**
Elay G., Yardımcı C., GÜNDOĞAN K.
Eastern Journal of Medicine, vol.25, no.1, pp.13-18, 2020 (Scopus)
- XXIII. **Nutritional therapy for critically critically ill COVID-19 patients**
Ozer N. T., GÜNDOĞAN K.
Journal of Critical and Intensive Care, vol.11, pp.48-50, 2020 (ESCI)
- XXIV. **Evaluation of national early warning system for mortality in hematological malignancy patients admitted to intensive care unit: Prospective, single center, observational study**
Ileri I., Coskun R., TEMEL Ş., GÜNDOĞAN K., SUNGUR M.
Journal of Critical and Intensive Care, vol.11, no.2, pp.37-41, 2020 (ESCI)
- XXV. **Characteristics and outcomes of patients infected with SARS-CoV-2 admitted to intensive care units: Erciyes University covid-19 center experience**
TEMEL Ş., GÜNDOĞAN K., ÜLGER B., ARICAN H., BULUT K., sarı A., SİPAHİOĞLU H., Yeşiltepe A., ERTÜRK A., KARABIYIK Ö., et al.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, 2020 (ESCI)
- XXVI. **Wernicke's Encephalopathy: A Forgotten Disease**
Onuk S., Dirik H., Aktas R. S., TEMEL Ş., Herdem N., Ozer N. T., Sahin G. G., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.41, no.4, pp.456-458, 2019 (ESCI)
- XXVII. **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)
- XXVIII. **Evaluation of Critically Obstetric III Patients in Intensive Care Unit Follow-Up: A Retrospective 10 Year**
Dirik H., Bulut K., SİPAHİOĞLU H., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K.
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.10, no.1, pp.18-22, 2019 (ESCI)
- XXIX. **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)
- XXX. **Kritik Obstetrik Hastaların Yoğun Bakım Takip Sonuçları: Geriye Yönelik 10 Yıllık İnceleme**
DİRİK H., BULUT K., SİPAHİOĞLU H., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K.
Yoğun Bakım Dergisi, vol.10, pp.18-22, 2019 (ESCI)

- XXXI. **Wernicke's Encephalopathy: A Forgotten Disease**
ONUK S., DİRİK H., AKTAŞ R., TEMEL Ş., HERDEM N., Özer N. T., Güneş G., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K.
Erciyes Medical Journal, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **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)
- XXXIII. **Investigation of the Effects of Blood Product Replacement and Type on Mortality in Patients with Sepsis and Septic Shock**
YILDIZ Ş., TEMEL Ş., ALPTEKİNOĞLU MENDİL N. Ö., KARACA Z., ŞİMŞEK Z., DİRİK H., ONUK S., YÜKSEL R. C., SAVAŞ N., BULUT K., et al.
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.9, pp.40-45, 2018 (Scopus)
- XXXIV. **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)
- XXXV. **Yoğun Bakım Hastasında Nutrisyon Desteğinin Önemi, Nutrisyon Desteği Başlama Prensipleri ve Zamanlama**
SİPAHİOĞLU H., GÜNDOĞAN K.
Turkiye Klinikleri J Intensive Care-Special Topics, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **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)
- XXXVII. **Aralıklı Renal Replasman Tedavisi**
ŞAHİN T., GÜNDOĞAN K.
Turkiye Klinikleri J Intensive Care-Special Topics 2016;2(2):1-6, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **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)
- XXXIX. **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)
- XL. **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)
- XLI. **Burkit Lenfomada Ciddi Laktik Asidoz**
MUMCUOĞLU H., ELAY G., BAHAR I., GÜNDOĞAN K., COŞKUN R.
Yoğun Bakım Derg, no.6, pp.57-59, 2015 (Scopus)
- XLII. **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)
- XLIII. **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)
- XLIV. **Severe Lactic Acidosis Associated with Burkitt's Lymphoma**
Mumcuoglu H., Elay G., Bahar I., GÜNDOĞAN K., Coskun R.
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.6, no.2, pp.57-59, 2015 (ESCI)
- XLV. **What Has Changed in Sepsis Management**

- Altunyurt G., GÜNDOĞAN K., COŞKUN R.
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.5, pp.11-21, 2015 (Scopus)
- XLVI. **Malnutrition in Intensive Care Units An Important Risk Factor for Intensive Care Unit Acquired Infections**
GÜNDOĞAN K., BAYRAM A., ALP MEŞE E.
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.5, pp.36-42, 2015 (Scopus)
- XLVII. **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)
- XLVIII. **Sepsis Yönetiminde Ne Değişti?**
ELAY G., GÜNDOĞAN K., COŞKUN R.
Yoğun Bakım Derg, no.5, pp.11-21, 2014 (Scopus)
- XLIX. **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)
- L. **A rare cause of acute mesenteric ischemia: JAK2 positivity and chronic active hepatitis**
Baykan M., GÜNDOĞAN K., AKYILDIZ H. Y., YURCİ M. A.
TURKISH JOURNAL OF SURGERY, vol.30, no.1, pp.48-50, 2014 (ESCI)
- LI. **Predictors of mortality in critically ill patients with poisoning: A single center experience.**
COŞKUN R., GÜNDOĞAN K., ATAĞ E., AKBUDAK I. H., ÖZTÜRK A., GÜVEN M., SUNGUR M.
Turkiye Klinikleri J Med Sci, no.33, pp.1274-1282, 2013 (Scopus)
- LII. **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)
- LIII. **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)
- LIV. **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)
- LV. **Yoğun Bakımda Endotrakeal Entübasyon Komplikasyonları.**
GÜNDOĞAN K., COŞKUN R., GÜVEN M., SUNGUR M.
Yogun Bakım Derg, no.2, pp.39-43, 2011 (Scopus)
- LVI. **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)
- LVII. **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)
- LVIII. **Muscle Injury Due to Lipid lowering Drugs**
GÜNDOĞAN K., BAYRAM F.
Türkiye Klinikleri Journal of Endocrinology- Special Topics, vol.1, no.2, pp.78-82, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- LIX. **PREVALENCE OF METABOLIC SYNDROME ıN THE WORLD AND TURKEY**
BAYRAM F., GÜNDOĞAN K., ÖZTÜRK A., YAZICI C.
Turkiye Klinikleri J Int Med Sci, vol.2, no.3, pp.56, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- LX. **Dünya da ve Türkiye de metabolik sendromun dağılımı**
BAYRAM F., GÜNDOĞAN K., ÖZTÜRK A., YAZICI C.
Turkiye Klinikleri J Int Med Sci, vol.2, pp.18-24, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

- LXI. **Reifenstein syndrome : a case report**
Gökçe C., Atabek M., Kaynar L., Torun E., Gündoğan K., KURTOĞLU S., BAYRAM F.
Endokrinolojide Yönelişler, vol.13, no.1, pp.25-27, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- LXII. **Gebelik esnasında tanı konulan bir feokromositoma vakası.**
Gökçe C., TORUN M. E., COŞKUN R., Diler İ., GÜNDOĞAN K., şakrak ö., BAYRAM F.
Endokrinolojide Yönelişler, no.12, pp.25-27, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIII. **Results of first line treatment in Hodgkin's disease: Single center experience Hodgkin hastalığında ilk basamak tedavi sonuçları: Tek merkez deneyimi**
Altuntaş F., Eser B., KAPLAN B., CANÖZ Ö., GÜNDOĞAN K., ÖZKAN M., Er Ö., Coşkun H. Ş., ÇETİN M., Karahacıoğlu E., et al.
THOD - Turk Hematoloji-Onkoloji Dergisi, vol.13, no.2, pp.79-86, 2003 (Scopus)
- LXIV. **•HODGKİN HASTALIĞINDA İLK BASAMAK TEDAVİ SONUÇLARI:TEK MERKEZ DENEYİMİ**
Altuntaş F., Eser B., Kaplan B., Canöz Ö., GÜNDOĞAN K., Özkan M., Er Ö., Coşkun Ş., Çetin M., Karahacıoğlu E., et al.
Uluslararası Hematoloji-Onkoloji Dergisi, vol.13, no.2, pp.79-86, 2003 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **Akut Solunum Sıkıntısı Sendromunda Destek Tedavide Önemli Noktalar**
YÜKSEL R. C., GÜNDOĞAN K.
in: Akut Solunum Sıkıntısı Sendromu (ARDS), Altuntaş Neriman Defne, Editor, TÜRKİYE KLİNİKLERİ, Ankara, pp.65-68, 2018
- II. **Amino Acid Composition in Parenteral Nutrition**
GÜNDOĞAN K., Ziegler T. R.
in: Diet and Nutrition in Critical Care, Rajendram, Rajkumar, Preedy, Victor R., Patel, Vinood B. (Eds.), Editor, Springer, London/Berlin , Londra, pp.154-0, 2014
- III. **Parenteral Beslenme**
GÜNDOĞAN K., COŞKUN R.
in: Hastanede Yatan Hastalarda Beslenme İlkeleri, Hastane Beslenme Kurulu, Editor, Hastaneler Bilgi İşlem Merkezi, Kayseri, pp.55-61, 2014
- IV. **Enfeksiyon Kontrolü**
GÜNDOĞAN K., ALP MEŞE E.
in: Hastanede Yatan Hastalarda Beslenme İlkeleri, Hastane Beslenme Kurulu, Editor, Hastane Bilgi İşlem Merkezi, Kayseri, pp.103-106, 2014
- V. **Enteral Beslenme**
GÜNDOĞAN K., COŞKUN R., Şahin H.
in: Hastanede Yatan Hastalarda Beslenme İlkeleri, Hastane Beslenme Kurulu, Editor, Hastaneler Bilgi İşlem, Kayseri, pp.9-27, 2014
- VI. **Enteral Beslenme-Hemşirelik Hizmetleri**
GÜNDOĞAN K.
in: Hastanede Yatan Hastalarda Beslenme İlkeleri, Hastane Beslenme Kurulu, Editor, Hastaneler Bilgi İşlem Merkezi, Kayseri, pp.28-54, 2014

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **COVID-19 TANISI İLE YATIRILAN HASTALARDA AKUT İSKEMİK İNME İNSİDANSI VE ÖZELLİKLERİ: TÜRKİYE'DE ÇOK MERKEZLİ BİR ÇALIŞMA**
Atmaca M. M., Bülbül N. G., Ateş M. F., Selbest B., Eren F., Güler S., Şimşek U. B., Yetkin M. F., Akcakoyunlu M., Biçer E. Ö., et al.
59. ULUSAL NÖROLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 13 - 18 December 2023, pp.316

- II. **HEMOPHAGOCYTIC LYMPHOHISTIOCYTOSIS IN AN ADULT PATIENT**
GÜMAN M., KAYNAR A. S., YÜKSEL R. C., TEMEL Ş., GÜNDOĞAN K., CANÖZ Ö., SUNGUR M.
16th World Intensive and Critical Care Congress (WICC 2023), 26 - 30 August 2023
- III. **COVID-19'DAN NE ÖĞRENDİK? 693 HASTANIN DEMOGRAFİK, KLİNİK VE LABORATUVAR ÖZELLİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLDİĞİ ÇOK MERKEZLİ KESİTSEL ÇALIŞMA**
BÜLBÜL N. G., ATEŞ M. F., ATMACA M. M., SELBEST DEMİRTAŞ B., EREN F., GÜLER S., ŞİMŞEK U. B., YETKİN M. F., AKCAKOYUNLU M., BİÇER E. Ö., et al.
58. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 November 2022
- IV. **IS BEDSIDE PERCUTANEOUS DILATIONAL TRACHEOTOMY SUPERIOR TO SURGERY IN CRITICALLY ILL PATIENTS?**
METİN H., TEMEL Ş., GÜNDOĞAN K., SUNGUR M., GÖK M. G., SUNGUR G.
TÜRK YOĞUN BAKIM UZMANLARI DERNEĞİ 19. ULUSAL KONGRESİ VE 11. AVRASYA YOĞUN BAKIM TOPLANTISI, 9 - 12 November 2022
- V. **Evaluation of whole blood thiamine pyrophosphate concentrations in critically ill patients receiving chronic diuretic therapy prior to admission to Turkish intensive care units: a pragmatic, multicenter, prospective study**
GÜNDOĞAN K., ŞAHİN G., ERGÜL S., ÖZER N., TEMEL Ş., AKBAŞ T., ERCAN T., YILDIZ H., DİZDAR O. S., ŞİMŞEK Z., et al.
19. Türk Yoğun Bakım Uzmanları Derneği Kongresi, 11. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Antalya, Turkey, 09 November 2022
- VI. **ŞUUR DEĞİŞİKLİĞİ İLE YOĞUN BAKIMA KABUL EDİLEN KRİTİK HASTALARIN BEYİN BT GÖRÜNTÜSÜ İLE OPTİK SINIR KILIFI ÇAPININ (ONSD) KIYASLANMASI**
ARICAN H., BARAN ÜNAL C., SUNGUR M., SUNGUR G., GÜNDOĞAN K., TEMEL Ş.
TÜRK YOĞUN BAKIM UZMANLARI DERNEĞİ 19. ULUSAL KONGRESİ VE 11. AVRASYA YOĞUN BAKIM TOPLANTISI, 9 - 12 November 2022
- VII. **EVALUATION OF WHOLE BLOOD THIAMINE PYROPHOSPHATE CONCENTRATIONS IN CRITICALLY ILL PATIENTS RECEIVING CHRONIC DIURETIC THERAPY PRIOR TO ADMISSION TO TURKISH INTENSIVE CARE UNITS: A PRAGMATIC, MULTICENTER, PROSPECTIVE STUDY**
GÜNDOĞAN K., güneş şahin g., ergül s., özer n., TEMEL Ş., AKBAŞ T., DİZDAR O. S., ŞİMŞEK Z., ZIEGLER T., CANKAR DAL H.
TÜRK YOĞUN BAKIM UZMANLARI DERNEĞİ 19. ULUSAL KONGRESİ VE 11. AVRASYA YOĞUN BAKIM TOPLANTISI, 09 November 2022
- VIII. **İÇ HASTALIKLARI YOĞUN BAKIM ÜNİTESİ'NDE TAKİP EDİLEN SEPSİS HASTALARININ VÜCUT ISISI YÖRÜNGELERİNE GÖRE FENOTİPİK OLARAK İNCELENMESİ**
KÜÇÜKOĞLU E., TEMEL Ş., GÜNDOĞAN K., SUNGUR M.
TÜRK YOĞUN BAKIM UZMANLARI DERNEĞİ 19. ULUSAL KONGRESİ VE 11. AVRASYA YOĞUN BAKIM TOPLANTISI, 09 November 2022
- IX. **ESICM LIVES 2022: part 2**
YÜKSEL R. C., ÜLGER B., DEVECİ K., TEMEL Ş., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K.
ESICM LIVES 2022, 22 - 26 October 2022
- X. **Prospective Analysis Of Patients Followed Up In The Intensive Care Unit With The Diagnosis Of Sepsis By Phenotypically Classifying Them According To Their Temperature Trajectories**
KÜÇÜKOĞLU E., TEMEL Ş., ÜLGER B., GÜNDOĞAN K., SUNGUR M.
ESICM LIVES 2022, 22 - 26 October 2022
- XI. **Assessment of Gut Barrier Functions in Intensive Care Unit With Critical Trauma Patients: A pilot study.**
Altuntaş H., Şahin S., Çelik P. A., Bulut K., Eciroğlu H., Üzen R., Şahin G. G., Özer N. T., Temel S., Arıkan B., et al.
17. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım E-Kongresi, Ankara, Turkey, 16 - 18 November 2020, pp.12-13
- XII. **Assessment of Gut Barrier Functions in Intensive Care Unit With Critical Trauma Patients: A pilot study"**
Altuntaş H., Şahin S., Altın Çelik P., Bulut K., Eciroğlu H., Üzen R., Gunes Şahin G., Özer N., Temel S., Arıkan B., et al.
33. The European Society of Intensive Care Medicine (ESICM) Congress, LIVES 2020 Digital), Brussels, Belgium, 6 -

09 December 2020, vol.8, no.335, pp.441-442

- XIII. **Türkiye'de Yoğun Bakım Ünitelerinde İzlenen Hastanede Gelişen Pnömoni ve Ventilatör İlişkili Pnömoni Hastalarında Solunum Virüsleri İnsidansı ve Klinik Önemi**
ERGAN B., KÜÇÜK M., SÖZMEN M. K., AKBAŞ T., ÇİFTASLAN GÖKŞENOĞLU N., ÖZYILMAZ E., AYDOĞDU M., GÜNDOĞAN K., KORKMAZ EKREN P., EDİBOĞLU Ö., et al.
Turkish Thoracic Society 23.th Annual Congress; 2020, Turkey, 15 - 18 October 2020
- XIV. **Yoğun Bakım Ünitesi'nde Antimikrobiyal Tedavinin Uygunluğunun Klinik Eczacı Tarafından Değerlendirilmesi**
Benligil A. Ş., DEMİRPOLAT E., KELEŞOĞLU Ş., GÜNDOĞAN K., KALIN ÜNÜVAR G., ULU KILIÇ A.
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 04 November 2019
- XV. **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., SİPAHİOĞLU H., COŞKUN R., GÜNDOĞAN K., TEMEL Ş., SUNGUR M., GÜVEN M.
ESICM LIVES 2019, Berlin, Germany, 28 September - 02 October 2019
- XVI. **Prevalence of refeeding hypophosphatemia inpatients fed by enteral nutrition in the intensive care unit: seven-day follow-up results after nutrition.**
SAVAŞ N., ONUK S., GÜNDOĞAN K., ÖZER N. T., TEMEL Ş., SUNGUR M., GÜNEŞ ŞAHİN G., SİPAHİOĞLU H.
ESPEN CONGRESS, Poland, 31 August 2019, vol.38, pp.68
- XVII. **289: INVESTIGATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN SERIAL GHRELIN AND ACYLATED GHRELIN LEVELS AND MORTALITY**
GÜNDOĞAN K., KARACA Z., YÜKSEL R. C., GÜNEŞ G., SUNGUR N., TEMEL S., BAŞKOL G., ARIKAN T. B., SUNGUR M.
48th Critical Care Congress of the Society-of-Critical-Care-Medicine, California, United States Of America, 17 - 20 February 2019, vol.47, pp.126
- XVIII. **INVESTIGATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN SERIAL GHRELIN AND ACYLATED GHRELIN LEVELS AND MORTALITY**
GÜNDOĞAN K., Karaca Z., Yuksel R. C., Gunes G., SUNGUR N., TEMEL Ş., BAŞKOL G., ARIKAN B., SUNGUR M.
48th Critical Care Congress of the Society-of-Critical-Care-Medicine, California, United States Of America, 17 - 20 February 2019, vol.47
- XIX. **YOĞUN BAKIM ÜNİTESİNDE ENTERAL NÜTRİSYON İLE BESLENEN HASTALARDAN REFEEDİNG HİPOFOSFATEMİ SIKLIĞI: BESLENMEDEN SONRA YEDİ GÜNLÜK TAKİP SONUÇLARI**
SAVAŞ N., ÖZER N. T., ONUK S., ŞAHİN S., GÜNEŞ G., SİPAHİOĞLU H., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K.
7th EURO-ASIAN CRITICAL CARE MEETING, NOVEMBER 2018, 21 - 24 November 2018
- XX. **YOĞUN BAKIM ÜNİTESİNDE ENTERAL OLARAK BESLENEN HASTALARIN HEDEF KALORİYE ULAŞMASINDAKİ PROBLEMLER: PROSPEKTİF, TEK MERKEZ, BESLENMEDEN SONRA İLK YEDİ GÜNLÜK TAKİP SONUÇLARI**
ONUK S., ÖZER N. T., SAVAŞ N., ŞAHİN S., GÜNEŞ G., SİPAHİOĞLU H., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K.
7th EURO-ASIAN CRITICAL CARE MEETING, NOVEMBER 2018, 21 - 24 November 2018
- XXI. **KRİTİK HASTALARDA ENTERAL BESLENMEYE BAĞLI GASTROİNTESTİNAL SİSTEMİN TOLERANSI, HİPERNATREMİ VE HİPERGLİSEMİ GÖRÜLME SIKLIĞININ PROSPEKTİF OLARAK İNCELENMESİ: TEK MERKEZ, BESLENMEDEN SONRA İLK YEDİ GÜNLÜK TAKİP SONUÇLARI**
ÖZER N. T., ONUK S., SAVAŞ N., SİPAHİOĞLU H., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K.
7th EURO-ASIAN CRITICAL CARE MEETING, NOVEMBER 2018, 21 - 24 November 2018
- XXII. **The effects of genistein supplementation to oral/enteral nutrition solutions on inflammatory cytokines in septic ICU patients: prospective, single-center, randomized controlled, pilot study**
GÜNDOĞAN K., Elay G., GÜNTÜRK İ., SİPAHİOĞLU H., SUNGUR M., YAZICI C., Küçük Ö.
15. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi ve 7. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Antalya, Turkey, 21 - 24 November 2018
- XXIII. **INVESTIGATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN SERIAL GHRELIN AND ACYLATED GHRELIN LEVELS AND MORTALITY IN CRITICALLY ILL PATIENTS: PROSPECTIVE, OBSERVATIONAL, PILOT STUDY**

Karaca Z., Yüksel R. C., Güneş G., Sungur N., Temel Ş., Başkol G., Arıkan B. T., Sungur M., Gündoğan K.
15. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi ve 7. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Antalya, Turkey,
21 - 24 November 2018, pp.6

- XXIV. **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
- XXV. **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
- XXVI. **Evaluation of serum micronutrients level and nutritional status of scleroderma patients a single-centered, cross sectional cohort study from Turkey**
YILMAZ E., ŞENEL S., GÜNDOĞAN K., GÖK K., EROL K., KETENCİ ERTAŞ Ş., YILDIRIM A.
ESPEN CONGRESS, Madrid, Spain, 1 - 04 September 2018, vol.37, pp.225
- XXVII. **Effects of renal replacement therapies on nutritional status and micronutrient levels**
DİZDAR O. S., YILDIZ A., GÜL C. B., GÜNAL A. İ., ERSOY A., GÜNDOĞAN K.
40th ESPEN CONGRESS on Clinical Nutrition Metabolism, Madrid, Spain, 1 - 04 September 2018, vol.37, pp.19
- XXVIII. **Limited sensitivity and enrichment bias of culture-based pathogen detection in intensive care unit environment revealed by metagenomic sequence**
Gündoğdu A., Kilic H., Ulu Kilic A., Gündoğan K., Aslan E., Ufuk N.
ESCMID Madrid, Spain 21-24 April 2018, Madrid, Spain, 21 - 24 April 2018, pp.116
- XXIX. **Persistence of Microbial Communities in the Hospital Environment**
Aslan-Gürpınar E., NALBANTOĞLU Ö. U., KILIÇ H., ULU KILIÇ A., GÜNDOĞAN K., GÜNDOĞDU A.
2nd International Human Microbiota: In health and diseases congress, Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2018, pp.44
- XXX. **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
- XXXI. **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
- XXXII. **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.
39.ESPEN CONGRESS, Amsterdam, Netherlands, 9 - 12 September 2017, pp.287-288
- XXXIII. **Kritik hastalarda vitamin D düzeylerinin mortalite üzerine etkisinin değerlendirilmesi**
Elay G., Akbudak I. H., ÖZER ŞİMŞEK Z., BAHAR I., 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
- XXXIV. **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
- XXXV. **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

- XXXVI. **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
- XXXVII. **Evaluation of plasma thiamine levels of critically ill patients with chronic diuretic use: A pilot study**
AKBUDAK I. H., COŞKUN R., Dave N. J., Griffith D. P., SUNGUR M., Ziegler T., GÜNDOĞAN K.
38th ESPEN Congress, Koperang, Denmark, 17 - 20 September 2016, pp.60
- XXXVIII. **Evaluation of plasma thiamine levels of critically illness patients with chronic diuretic use A Pilot Study**
AKBUDAK İ. H., COŞKUN R., SUNGUR M., DAVE N. J., DANIEL P G., ZIEGLER T. R., GÜNDOĞAN K.
ESPEN KONGRESİ, 17 - 20 September 2016
- XXXIX. **Evaluation of plasma Thiamine levels of critically illness patients with chronizc diuretic use**
GÜNDOĞAN K., COŞKUN R., AKBUDAK İ. H., ELAY G., Nisha J. D., Daniel P G., Thomas R Z., SUNGUR M.
38. ESPEN CONGRESS, Copenhagen, Denmark, 17 - 20 September 2016, pp.7
- XL. **Akut organofosfat zehirlenmelerinde kromozomal ve oksidatif DNA hasarı ve bu hasarın adrenal, hipofiz ve tiroit hormonları ile ilişkisinin değerlendirilmesi**
GÜNDOĞAN K., ALTUNTAŞ H., BAYRAM F., COŞKUN R., BAŞKOL G., Bitgen N., AKBUDAK I. H.
12. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 November 2015, pp.66
- XLI. **EVALUATION OF RISK FACTORS FOR MORTALITY IN HEMATOLOGICAL MALIGNANCY PATIENTS ADMITTED TO INTENSIVE CARE UNIT**
COŞKUN R., İLERİ I., GÜNDOĞAN K., GÜVEN M., SUNGUR M.
12th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and 667 Critical Care Medicine in collaboration with WFCCN and WFPICCS, Seoul, South Korea, 28 August - 01 September 2015, pp.667
- XLII. **ASSOCIATION BETWEEN SERUM PHOSPHORUS LEVELS AND OREXIGENIC AND ANOREXIGENIC HORMONES LEVELS IN CRITICALLY ILL PATIENTS**
COŞKUN R., DOĞAN E., GÜNDOĞAN K., ELAY G., BAHAR I., MUHTAROĞLU S., ZIEGLER T. R., SUNGUR M., GÜVEN M.
12th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and 667 Critical Care Medicine in collaboration with WFCCN and WFPICCS, Seoul, South Korea, 28 August - 01 September 2015, pp.721
- XLIII. **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
- XLIV. **Intensive Care Mortality In Hepatic Encephalopathy: Predictive Factors Single Center Experince In Turkey**
Karaca Z., Elay G., Bahar İ., COŞKUN R., GÜNDOĞAN K., Yıldırım S., SUNGUR M., Başkol M.
Critical Care meeting 2014, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2014, pp.34
- XLV. **Yoğun Bakım Ünitesinde Yatan Hastalarda Trombositopeni Sıklığı ve Trombositopeni Gelişimini Etkileyen Faktörlerin Değerlendirilmesi**
Kaya M. M., COŞKUN R., Elay G., Bahar İ., Alptekinoğlu N., Karaca Z., GÜNDOĞAN K., SUNGUR M., GÜVEN M.
Critical Care meeting 2014, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2014, pp.76-77
- XLVI. **Endotrakeal Entübasyonun Komplikasyonları:Eğitim Sonrası Tek Merkez Deneyimi**
Bahar İ., Elay G., Alptekinoğlu N., Karaca Z., COŞKUN R., GÜNDOĞAN K., GÜVEN M., SUNGUR M.
Critical Care meeting 2014, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2014, pp.79
- XLVII. **Yoğun Bakım Hastalarında Serum Fosfor Seviyesi ile İştah Hormonları Arasındaki İlişki**
Doğan E., GÜNDOĞAN K., Elay G., Bahar İ., Alptekinoğlu N., Karaca Z., COŞKUN R., SUNGUR M., GÜVEN M.
Critical Care meeting 2014, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2014, pp.39
- XLVIII. **Severe Lactic Acidosis Associated with Burlit's Lymphoma**
Mumcuoğlu H., Elay G., Bahar İ., GÜNDOĞAN K., COŞKUN R.
Critical Care meeting 2014, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2014, pp.31-32
- XLIX. **Akut organofosfat zehirlenmelerinde kromozomal ve oksidatif DNA hasarı ve bu hasarın adrenal hipofiz ve tiroit hormonları ile ilişkisinin değerlendirilmesi**

GÜNDOĞAN K., ALTUNTAŞ H., BAYRAM F., COŞKUN R., BAŞKOL G., BİTGEN N., AKBUDAK İ. H.

12. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, Turkey, 4 - 07 November 2015, pp.66

- L. **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
- LI. **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
- LII. **Obez kişilerde kromozom hasarı, sitostazi, sitotoksosite ve oksidatif DNA hasarının ve BKİ ile ilişkisinin değerlendirilmesi**
BAYRAM F., ALTUNTAŞ H., Sahin F., BİTGEN N., HAMURCU Z., ARIBAŞ S., DİRİ H., Mert M., GÜNDOĞAN K.
36. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 May 2014, pp.17
- LIII. **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
- LIV. **Critically Ill 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 Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi - 2. Avrasya Yoğun bakım Toplantısı, İstanbul, Turkey, 27 - 30 November 2013
- LV. **Critically Ill 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
- LVI. **Obez Hastalarda Artan DNA Hasarının Malignite Riski Açısından Önemi**
BAYRAM F., Şahin F., ALTUNTAŞ H., BİTGEN N., GÜNDOĞAN K., ARIBAŞ S., Mert M., HAMURCU Z., DİRİ H.
35. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi & Hipofiz Sempozyumu, Antalya, Turkey, 15 - 19 April 2013, pp.166
- LVII. **Bir Üniversite Hastanesinde Perkütan Endoskopik Gastrostomi Deneyimi**
YÜKSEL R. C., GÜNDOĞAN K., COŞKUN R., İÇAÇAN G., YURCI 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
- LVIII. **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
- LIX. **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
- LX. **ASSESSMENT OF NUTRITION RISK WITH USING NRS 2002 IN HOSPITALIZED PATIENTS**
Coşkun R., GÜNDOĞAN K., Akn A., Baspınar O., GÜVEN M., SUNGUR M.
34th ESPEN Congress, Barselona, Spain, 8 - 11 September 2012, vol.1, no.7, pp.113-114
- LXI. **PERCUTANEOUS ENDOSCOPIC GASTROSTOMY EXPERIENCE IN A UNIVERSITY HOSPITAL**
GÜNDOĞAN K., Yurci A., Coşkun R., Karacagil içaçan G., Baskol M., GURSOY S.
34th ESPEN Congress, Barselona, Spain, 8 - 11 September 2012, vol.1, no.7, pp.127
- LXII. **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

LXIII. Evaluation of paraxonase activity, malondialdehyde and thiol levels in patients with hypogonadism before and after treatment

BAYRAM F., Baskol G., Demirkoparan U., GÜNDOĞAN K., Cakır I.

European Congress of Endocrinology, Prague, Czech Republic, 24 - 28 April 2010, pp.1-2

Other Publications

- I. **Nadir bir akut mezenterik iskemi sebebi: JAK 2 pozitifliği ve kronik aktif B hepatiti beraberliği**
Baykan M., GÜNDOĞAN K., Akyıldız H., Yurci A.
Other, pp.3, 2013
- II. **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

Supported Projects

GÜNDOĞAN K., ÖZER N. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Kritik Hastalarda Beslenme ve İnflamasyonun Plazma Tiamin ve Eritrosit Tiamin Difosfat Seviyesi Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2020 - 2023

GÜNDOĞAN K., ŞAHİN S., TEMEL Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Yoğun Bakım Ünitesinde takip edilen travma hastalarında ardışık adipokin seviyelerinin tespiti, 2020 - 2023

KÜÇÜK A., BAŞKOL G., KARAYOL AKIN A., ONUK S., SİPAHİOĞLU H., GÜNDOĞAN K., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağır kafa travmalı hastalarda serum Gas 6 AxlAxl Tyro3 S100B düzeyinin prognoz ve komplikasyonlar üzerine etkisinin araştırılması, 2019 - 2023

DOĞRU K., ONUK S., SARI A., KARAYOL AKIN A., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K., BAŞKOL G., Project Supported by Higher Education Institutions, Septik Şokda HA 330 Resin Kolonu ile Extrakorporal Sitokin Eliminasyonunun Değerlendirilmesi, 2019 - 2022

KARAYOL AKIN A., SİPAHİOĞLU H., ÖZER N. T., BAŞKOL G., GÜNDOĞAN K., ONUK S., KAHRİMAN G., Project Supported by Higher Education Institutions, Yoğun bakımda ultrason ile gastrik rezidüel volüm ölçümünün IFABP ve citrullin ile korelasyonu, 2019 - 2021

GÜNDOĞAN K., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik diüretik kullanan hastaların yoğun bakıma yattıktan sonra tiamin düzeyinin tespit edilmesi: Tanımlayıcı çok merkezli çalışma, 2020 - 2020

ALTUNTAŞ H., ÇORUH A., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K., ÜZEN R., ALTIN ÇELİK P., ECİROĞLU H., ŞAHİN S., BULUT K., Project Supported by Higher Education Institutions, Yoğun Bakım Ünitesinde Travma Nedeniyle Takip Edilen Kritik Hastalarda Gastrointestinal Sistem Bariyer Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi, 2019 - 2020

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

DOĞANAY M., ALP MEŞE E., ÇETİN M., ÇORUH A., GÜNDOĞAN K., GÖNEN Z. B., KAYNAR L., ÇETİN A., TUBITAK Project, Ağır Sepsis ve Septik Şok Hastalarında Mezenkimal Kök Hücre Tedavisinin Sağkalım Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2017 - 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

ÇETİN A., GÜNDOĞAN K., ÇETİN M., YILMAZ S., YILDIZHAN E., ZARARSIZ G., ABDÜLREZZAK Ü., AKKURT S., KAYNAR L., Project Supported by Higher Education Institutions, Kanser Hastalarının Metabolik Durumu ile F18 FDG PETBT Temelli Tümör Metabolik Aktivitesinin İlişkisi F18 FDG PETBT Görüntüleme deki Tümör Hipermetabolizması Tümör Hiperkatabolizmasının Habercisi mi, 2017 - 2018

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

Kaynar L., Çetin A., Zararsız G., Gündoğan K., Kula M., Yılmaz S., Akkurt S., Çetin M., TUBITAK Project, Kanser Hastalarının Metabolik Durumu İle F18 Fdg Pet/Bt Temelli Tümör Metabolik Aktivitesinin İlişkisi. ??F18 Fdg Pet/Bt Görüntüleme'deki Tümör Hipermetabolizması Tümör Hiperkatabolizmasının Habercisi Mi???, 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

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

GÜNDOĞAN K., ALTUNYURT G., Project Supported by Higher Education Institutions, Uzun süre entübe kalan hastalarda trakeomalazi gelişim sıklığı ve bunu etkileyen faktörlerin belirlenmesi, 2015 - 2016

GÜNDOĞAN K., ALTUNTAŞ H., BAYRAM F., BAŞKOL G., HAMURCU Z., COŞKUN R., BİTGEN N., YILMAZ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Akut Organofosfat İntoksikasyonuna Maruz Kalan Bireylerin Lenfositlerinde CBMN Sitom Yöntemi ve Plazmalarında 8-OHdG Ölçümü ile Kromozomal ve Oksidatif DNA Hasarının ve Adrenal, Hipofiz, Tiroid Hormonlarında Meydana Gelen Değişikliklerin, ve Birbir, 2012 - 2015

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

SUNGUR M., TAHERİ S., DÜNDAR M., KARAKAŞ S., GÜNDOĞAN K., Project Supported by Higher Education Institutions, SEPSİSTE TLR-2, TLR-4 GEN POLİMORFİZMLERİ VE mRNA EKSPRESYONU, 2011 - 2013

Activities in Scientific Journals

ERCIYES MEDICAL JOURNAL, First Editor, 2023 - Continues

Erciyed Medical Journal, Assistant Editor/Section Editor, 2018 - Continues

DAHİLİ VE CERRAHİ BİLİMLER YOĞUN BAKIM DERGİSİ, Evaluation Committee Member, 2016 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

ESPEN, Member, 2012 - Continues

ASPEN, Member, 2012 - Continues

Türk Dahili Cerrahi Yoğun Bakımlar Derneği, Member, 2011 - Continues

KEPAN, Member, 2011 - Continues

Avrupa Yoğun bakım Derneği, Member, 2011 - Continues

Tasks In Event Organizations

Gündoğan K., 4.KLİNİK NÜTRİSYON ÖĞRENCİ KONGRESİ, Scientific Congress, Kayseri, Turkey, Kasım 2020

Scientific Research / Working Group Memberships

Sepsis çalışma grubu, Türk Dahili ve Cerrahi Yoğun Bakımlar Derneği, Turkey, kgundogan@erciyes.edu.tr, 2013 - Continues

Metrics

Publication: 192

Citation (WoS): 912

Citation (Scopus): 975

H-Index (WoS): 15

H-Index (Scopus): 15

Congress and Symposium Activities

5. Uluslararası & 16. Akademik Geriatri Kongresi, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2023
- 16th World Intensive and Critical Care Congress (WICC) in Istanbul, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2023
- 3.Ic Hastalıkları Akademisi, Invited Speaker, Adana, Turkey, 2019
- KEPAN, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2019
- 15.DCYB kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2018
14. DCYB Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2017
- 14.DCYB Kongresi, Invited Speaker, Adana, Turkey, 2017
- 14.DCYB Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2017
- 14.DCYB Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2017
- 14.DCYB Kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2017
- 19.İÇ HASTALIKLARI KONGRESİ, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2017
- 30.ESICM Kongresi, Attendee, Wien, Austria, 2017
- 19.İÇ HASTALIKLARI KONGRESİ, Attendee, Antalya, Turkey, 2017
- 14.DCYB Kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2017
- 39.ESPEN Kongresi, Attendee, Amsterdam, Netherlands, 2017
- EKMUD BİLİMSEL PLATFORMU, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2017
- EKMUD Bilimsel platform, Attendee, Turkey, 2017
10. KEPAN Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2017
- CNW-17, ASPEN, Attendee, Florida, United States Of America, 2017
- 29.AVRUPA YOĞUN BAKIM KONGRESİ (ESICM), Attendee, Milano, Italy, 2016
- 13.DAHİLİ VE CERRAHİ BİLİMLER YOĞUN BAKIM KONGRESİ, Attendee, İzmir, Turkey, 2016
- 38.ESPEN Kongresi, Attendee, København, Denmark, 2016
- Türkish Critical Care meeting, Attendee, Ankara, Turkey, 2015
- Türk Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2015
- 12.Türk Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi-Renal Replasman Tedavisi Kursu, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2015
- 12.Türk Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2015
- İnternational Conference of Advancing Nutrition, Attendee, Ankara, Turkey, 2015
- ESPEN, Attendee, Lisboa, Portugal, 2015
- Sepsis Sempozyumu, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2015
- Sepsis sempozyumu, Attendee, Turkey, 2015
- 12.Türk Dahili ve Cerrahi Yoğun Bakım Derneği-Temel Yoğun Bakım Kursu, Invited Speaker, Rize, Turkey, 2015
- Temel Yoğun Bakım Kursu, Attendee, Rize, Turkey, 2015
- Turkish Critical Care 2014, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2014
- Turkish Critical Care 2014, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2014
- Turkish Critical Care 2014, Attendee, Antalya, Turkey, 2014
- GENKOK, Attendee, KAYSERİ, Turkey, 2014
- ESPEN, Attendee, CENEVRE, Switzerland, 2014
- ISICEM, Attendee, BRÜKSEL, Belgium, 2014
- 10.Dahili Cerrahi Yoğun Bakım Kongresi, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2013

10.Dahili Cerrahi Yoğun Bakımlar Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013
10. Dahili Cerrahi Yoğun Bakım Kongresi, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2013
ASPEN CNW-2013, Attendee, Arizona, United States Of America, 2013
ISICEM, Attendee, Bruksel, Belgium, 2012
8. Dahili Cerrahi Yoğun Bakım Kongresi, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2011

Invited Talks

1. Çoklu Organ Yetmezliği olan Hastalarda Beslen Sempozyumu, Conference, Türk Yoğun Bakım Uzmanları Derneği, Turkey, September 2023
Yaşlılarda Mikronütrientlerin Önemi ve Değerlendirilmesi, Conference, 5.Uluslararası ve 16. Akademik Geriatri Kongresi, Turkey, September 2023
16 th World Intensive and Critical Care Congress, Conference, World Federation of Intensive and Critical Care, Turkey, August 2023
12. KEPAN KONGRESİ, Conference, KEPAN, Turkey, March 2021
17. DAHİLİ VE CERRAHİ BİLİMLER YOĞUN BAKIME-KONGRESİ, Conference, TÜRK DAHİLİ VE CERRAHİ BİLİMLER YOĞUN BAKIM DERNEĞİ, Turkey, November 2020

Scholarships

2219, TUBITAK, 2021 - 2022

Awards

Gündoğan K., En iyi sözel bildiri birincilik Ödülü, Türk Yoğun Bakım Uzmanları Derneği, November 2022
Gündoğan K., Yazıcı C., 15. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi Kasım 2018. 7. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Kasım 2018. Antalya., Ulusal Dahili Ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Derneği, November 2018

Non Academic Experience

Non-profit Organisation, Kepan
Emory University
Emory Üniversitesi
Kayseri Kızılay Hastanesi