

Asst. Prof. ŞAHİN TEMEL

Personal Information

Email: sahintemel@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/sahintemel>

International Researcher IDs

ScholarID: 9zl-X0gAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2766-4312

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-5750-2020

Yoksis Researcher ID: 180501

Education Information

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

Expertise In Medicine, Pamukkale University, School Of Medicine, Department Of Internal Medicine, Turkey 2010 - 2014

Undergraduate, Akdeniz University, Faculty Of Medicine, Turkey 2001 - 2008

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, İyi Klinik Uygulamalar (İKU) Temel Eğitim Kursu, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi, Merck ve IQVIA İstanbul, 2019

Health&Medicine, Yoğun Bakımda Araştırma Planlama, Yürütme, Sonuçlandırma Epidemiyoloji ve Biyoistatistik Kursu, Türk Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Derneği, 2019

Health&Medicine, Nutrition Support in Renal Disease, The European Society for Clinical Nutrition and Metabolism, 2017

Health&Medicine, Nutritional Assessment and Techniques, The European Society for Clinical Nutrition and Metabolism, 2017

Health&Medicine, 14. Ulusal Türk Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, 6. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı Beslenme Kursu, Türk Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Derneği, 2017

Dissertations

Expertise In Medicine, Primer sjögren sendromu, ankilozan spondilit ve ankilozan spondilitle birlikte sjögren sendromu tanılı hastalarda IL 23 reseptör gen polimorfizminin karşılaştırılması, Pamukkale University, School Of Medicine, Department Of Internal Medicine, 2014

Research Areas

Medicine

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Erciyes University, Tip Fakültesi, Dahili Tip Bil., 2019 - Continues

Taught Courses And Trainings

Temel Ş., Türk Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Derneği, Yoğun Bakım Hemşireliği Kursu, 2017 - 2017

Articles Published in Other Journals

- I. **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., Kiraklı C., Temel Ş., Guzeldag S., Gullu Z., Eryilmaz Eren E., Simsek M., Sipahioglu H., Inci K., et al.
JOURNAL OF CRITICAL & INTENSIVE CARE, vol.14, no.1, pp.5-10, 2023 (ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **AKUT ZEHİRLENMELER**
Temel Ş.
in: GOLDMAN-CECIL MEDICINE, LEE GOLDMAN, ANDREW I. SCHAFER, Editor, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Ankara, pp.664-675, 2023
- II. **Blood Purification Treatments in COVID-19**
TEMEL Ş., SUNGUR M.
in: covid-19 review, , Editor, journal of critical and intensive care, pp.32-35, 2020
- III. **aralıklı renal replasman tedavisi**
Temel Ş., Gündoğan K.
in: yoğun bakımda ekstrakorporeal tedaviler, Bilgin Cömert, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.1-6, 2016

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **HEMOPHAGOCYTIC LYMPHOHISTIOCYTOSIS IN AN ADULT PATIENT**
GÜMAN M., KAYNAR A. S., YÜKSEL R. C., TEMEL Ş., GÜNDÖĞAN K., CANÖZ Ö., SUNGUR M.
16th World Intensive and Critical Care Congress (WICC 2023), 26 - 30 August 2023
- II. **YOĞUN BAKIMDA TAKİP EDİLEN HASTALARDAN KAN KÜLTÜRÜNDE ACINETOBACTER ÜREMESİ OLANLARIN RETROSPEKTİF DEĞERLENDİRİLMESİ**
YÜKSEL R. C., TEMEL Ş.
2. ÇUKUROVA İÇ HASTALIKLARI GÜNLERİ, 15 - 18 June 2023
- III. **RETROSPECTIVE EVALUATION OF PATIENTS FOLLOWED IN INTENSIVE CARE UNIT WITH KLEBSIELLA PNEUMONIAE GROWTH IN BLOOD CULTURE**
TEMEL Ş., YÜKSEL R. C.
ISPEC - 7th INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICAL & HEALTH SCIENCES held online and in-person on July 6-8, 2023 / Ordu, Türkiye, in collaboration with Ordu University & ISPEC Institute with an oral presentation entitled, 6 July - 08 August 2023
- IV. **COVID-19'DAN NE ÖĞRENDİK? 693 HASTANIN DEMOGRAFİK, KLİNİK VE LABORATUVAR ÖZELLİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLDİĞİ ÇOK MERKEZLİ KESİTSEL ÇALIŞMA**
BÜLBÜL N. G., ATES 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
- V. **ŞUUR DEĞİŞİKLİĞİ İLE YOĞUN BAKIMA KABUL EDİLEN KRITİK HASTALARIN BEYİN BT GÖRÜNTÜSÜ İLE OPTİK SINIR KİLİFİ ÇAPININ (ONSD) KIYASLANMASI**
ARICAN H., BARAN ÜNAL C., SUNGUR M., SUNGUR G., GÜNDÖĞAN K., TEMEL Ş.
TÜRK YOĞUN BAKIM UZMANLARI DERNEĞİ 19. ULUSAL KONGRESİ VE 11. AVRASYA YOĞUN BAKIM TOPLANTISI, 9 - 12 November 2022
- VI. **IS BEDSIDE PERCUTANEOUS DILATIONAL TRACHEOTOMY SUPERIOR TO SURGERY IN CRITICALLY ILL PATIENTS?**
METİN H., TEMEL Ş., GÜNDÖĞAN 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
- 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**
GÜNDÖĞAN 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
- VIII. **İÇ HASTALIKLARI YOĞUN BAKIM ÜNITESİ'NDE TAKİP EDİLEN SEPSİS HASTALARININ VÜCUT ISISİ YÖRÜNGELERİNE GÖRE FENOTİPIK OLARAK İNCELENMESİ**
KÜÇÜKOĞLU E., TEMEL Ş., GÜNDÖĞAN K., SUNGUR M.
TÜRK YOĞUN BAKIM UZMANLARI DERNEĞİ 19. ULUSAL KONGRESİ VE 11. AVRASYA YOĞUN BAKIM TOPLANTISI, 09 November 2022
- 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**
GÜNDÖĞAN 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
- X. **ESICM LIVES 2022: part 2**
YÜKSEL R. C., ÜLGER B., DEVECİ K., TEMEL Ş., SUNGUR M., GÜNDÖĞAN K.
ESICM LIVES 2022, 22 - 26 October 2022
- XI. **Prospective Analysis Of Patients Followed Up In The İntensive Care Unit With The Diagnosis Of Sepsis By Phenotypically Classifying Them According To Their Temperature Trajectories**
KÜÇÜKOĞLU E., TEMEL Ş., ÜLGER B., GÜNDÖĞAN K., SUNGUR M.
ESICM LIVES 2022, 22 - 26 October 2022
- XII. **Effect of nutrition practices and target calories on mortality in critically ill patients: A multi-center study across Turkish medical intensive care units**
TALAN L., ALTINTAŞ N. D., HALAÇLI B., TEMEL Ş., ÇAKIN Ö., TÜRKOĞLU M., CÖMERT B., TAŞKIN G., ZERMAN A., AKBAŞ T., et al.
34th Annual Congress of European Society of Intensive Care Medicine (ESICM) 2021, 3 - 06 October 2021, vol.9, pp.166
- XIII. **EFFECTS OF HIGH DOSE VITAMIN C ON PATIENT OUTCOMES IN ARDS PATIENTS ADMITTED TO INTENSIVE CARE WITH COVID-19; MULTI-CENTER RETROSPECTIVE STUDY**
YÜKSEL R. C., YILDIRIM F., KIRAKLI S. C., TEMEL Ş., GÜZELDAĞ S., GÜLLÜ Z., ERYILMAZ EREN E., ŞİMŞEK M., SİPAHİOĞLU H., İNCİ K., et al.
18. ULUSAL DAHİLİ VE CERRAHİ BİLİMLER YOĞUN BAKIM E-KONGRESİ VE 10. AVRASYA YOĞUN BAKIM E-TOPLANTISI, Turkey, 06 December 2021
- XIV. **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., GÜNDÖĞAN K., TEMEL Ş., SUNGUR M., GÜVEN M.
ESICM LIVES 2019, Berlin, Germany, 28 September - 02 October 2019
- XV. **Prevalence of refeeding hypophosphatemia inpatients feeded by enteral nutrition in the intensive care unit: seven-day follow-up results after nutrition.**
SAVAŞ N., ONUK S., GÜNDÖĞAN K., ÖZER N. T., TEMEL Ş., SUNGUR M., GÜNEŞ SAHİN G., SİPAHİOĞLU H.
ESPEN CONGRESS, Poland, 31 August 2019, vol.38, pp.68
- XVI. **INVESTIGATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN SERIAL GHRELIN AND ACYLATED GHRELIN LEVELS AND MORTALITY**
GÜNDÖĞAN 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
- XVII. **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., Arikan 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
- XVIII. **Tracheostomy practices in intensive care units in Turkey: Turkish Thoracic Society critical care assembly point prevalence trial**
EDİBOĞLU Ö., YAZİCİOĞLU MOÇİN Ö., ÖZYILMAZ SARAÇ E., SALTTÜRK C., ARIKAN H., ERGAN B., ÇELİKEL T. H., ÖNALAN T., ÖZÇELİK Z., TURAN S., et al.
Türk Toraks Derneği 22. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 15 April 2018, vol.19, pp.181-183
- XIX. **Türkiye'deki Yoğun Bakım Ünitelerindeki Trakeostomi Uygulamaları: Türk Toraks Derneği Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu Nokta Prevalans Çalışması**
EDİPOĞLU Ö., YAZİCİOĞLU MOÇİN Ö., ÖZYILMAZ SARAÇ E., SALTTÜRK C., ARIKAN H., ERGAN B., ÇELİKEL T. H., ÖNALAN T., ÖZÇELİK Z., TURAN S., et al.
Türk Toraks Derneği 21. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 15 April 2018, vol.19, pp.181-183
- XX. **TÜRKİYE'DE YOĞUN BAKIM ÜNİTELERİNDE VENTİLATÖR İLİŞKİLİ PNÖMONİYİ ÖNLEMİR İÇİN ALINAN GÜNCEL ÖNLEMLER: TÜRK TORAKS DERNEĞİ SOLUNUM YETMEZLİĞİ VE YOĞUN BAKIM ÇALIŞMA GRUBU NOKTA PREVALANS ÇALIŞMASI**
MOÇİN YAZICOĞLU Ö., EDİPOĞLU Ö., SALTTÜRK C., ÖNALAN T., SEYDAOĞLU G., ÖZÇELİK Z., KULTUFAN S., KARA İ., KARA A., DAĞLI E., et al.
TÜRK TORAKS DERNEĞİ 21. KONGRESİ, Antalya, Turkey, 11 - 15 April 2018, vol.2018, pp.375-376
- XXI. **TÜRKİYE'DE YOĞUN BAKIM ÜNİTELERİNDEKİ TRAKEOSTOMI UYGULAMALARI: TÜRK TORAKS DERNEĞİ SOLUNUM YETMEZLİĞİ VE YOĞUN BAKIM ÇALIŞMA GRUBU NOKTA PREVALANS ÇALIŞMASI**
EDİPOĞLU Ö., MOÇİN YAZICOĞLU Ö., ÖZYILMAZ SARAÇ E., SALTTÜRK C., ARIKAN H., ERGAN B., ÇELİKEL T. H., ÖNALAN T., ÖZÇELİK Z., TURAN UZUNTAŞ S., et al.
TÜRK TORAKS DERNEĞİ 21. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 11 - 15 April 2018, vol.2018, pp.181-183
- XXII. **Patient profile at intensive care units in Turkey: 922 patients multicenter prevalence study.**
Yazıcıoğlu Moçin Ö., ÖZYILMAZ SARAÇ E., Önalan T., EDİPOĞLU Ö., SALTTÜRK C., SEYDAOĞLU G., ARIKAN H., Özçelik Z., TURAN S., Kara İ., et al.
ERS International Congress, 28 September - 02 October 2017
- XXIII. **Türkiye'nde Yoğun Bakım Ünitelerinde Takip Edilen Hasta Profili: 922 hastalı Çok Merkezli Nokta Prevalansı Çalışması**
YAZİCİOĞLU MOÇİN Ö., SARAÇ ÖZYILMAZ E., ÖNALAN T., EDİPOĞLU Ö., SALTTÜRK C., SEYDAOĞLU G., ÖZÇELİK Z., TURAN S., KARA İ., KARA A., et al.
Türk Toraks Derneği 20. Yıllık Kongresi, Turkey, 5 - 09 April 2017
- XXIV. **Türkiye'de yoğun bakım ünitelerinde takip edilen hasta profili: 922 hastalı çok merkezli nokta prevalans çalışması**
YAZİCİOĞLU MOÇİN Ö., ÖZYILMAZ SARAÇ E., ÖNALAN T., EDİPOĞLU Ö., SALTÜK C., SEYDAOĞLU G., ÖZÇELİK Z.,

- TURAN S., KARA İ., KARA A., et al.
 Türk Toraks Derneği 20. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 April 2017, pp.71
- XXV. **Türkiye'de Yoğun Bakım Ünitelerinde Güncel Durum: 68 Merkezin Katıldığı NoktaPrevalans Çalışması**
 YAZICIOĞLU MOÇİN Ö., ÖZYILMAZ SARAÇ E., ÖNALAN T., EDİPOĞLU Ö., SALTÜK C., SEYDAOĞLU G., ARIKAN H., ÖZÇELİK Z., TURAN S., KARA İ., et al.
 Türk Toraks Derneği 20.yıl kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 April 2017, vol.72
- XXVI. **Türkiyede Yoğun Bakım Ünitelerinde takipedilen hasta profili:922 hastalınçok merkezli nokta prevalans çalışması**
 YAZICIOĞLU MOÇİN Ö., ÖZYILMAZ SARAÇ E., ÖNALAN T., EDİBOĞLU Ö., SALTÜRK C., SEYDAOĞLU G., ÖZÇELİK Z., TURAN S., KARA İ., KARA A., et al.
 TÜRK TORAKS DERNEĞİ 20. YILLIK KONGRESİ, Antalya, Turkey, 5 - 09 April 2017, pp.71
- XXVII. **HAPLOTYPES OF VITAMIN D RECEPTOR GENE BOTH RISKY AND PROTECTIVE FOR FIBROMIYALGIA FMS**
 BALKARLI A., AKYOL M., TEPELİ E., BALKARLI H., TEMEL Ş., ÇOBANKARA V.
 6. TURKİSH GREEK RHEUMATOLOGY DAYS, 24 - 27 March 2016
- XXVIII. **ankilozan spondilit sjögren sendromu ve ankilozan spondilit ile sjögren sendromu birlikteliği olan hasta gruplarında interlökin 23 reseptör gen polimorfizmi**
 TEMEL Ş., BALKARLI A., TEPELİ E., ÇOBANKARA V.
 15. ulusal romatoloji kongresi, Turkey, 29 October - 02 November 2014
- XXIX. **Activation of anti tumor immune responses using a combination of radiation and 26S proteasome inhibition**
 ÇAĞCAN E., Shanderson R. L., Morgan J. E., Greer S. F., TEMEL Ş.
 ASBMB/Experimental Biology Conference, San Diego, CA, USA, 26 - 30 April 2014
- XXX. **The Prevalence Of Sjogren'xxs Syndrome In Patients With Ankylosing Spondylitis**
 TEMEL Ş.
 ARTHRITIS AND RHEUMATISM, San Diego, 25 - 30 October 2013, vol.65, pp.1055-1056
- XXXI. **The Prevalence Of Sjogren's Syndrome In Patients With Ankylosing Spondylitis**
 Balkarlı A., Kucuk A., TEMEL Ş., Gungor T., Ucar R., Cobankara V.
 77th Annual Meeting of the American-College-of-Rheumatology / 48th Annual Meeting of the Association-of-Rheumatology-Health-Professionals, California, United States Of America, 25 - 30 October 2013, vol.65
- XXXII. **SERUM VITAMIN D AND PARATHYROID HORMONE LEVELS IN PREMENOPAUSAL WOMEN WITH FIBROMYALGIA SYNDROME**
 BALKARLI A., BALKARLI H., TEMEL Ş., OZHAN N., ÖZHAN Ü., ÇOBANKARA V.
 EUALAR 2013, 12 - 15 June 2013
- XXXIII. **olgusunu sjögren sendromu ile ilişkili ülseratif liken planus**
 TEMEL Ş., karatay c. c., BALKARLI A., ÇOBANKARA V.
 13. ulusal romatoloji kongresi, Turkey, 13 - 17 October 2012
- XXXIV. **TÜBERKÜLOZ LENFADENİT TANISI İLE TAKİP EDİLEN BİR SAPD HASTASINDA HİPERKALSEMİ GELİŞİMİ: OLGU SUNUMU**
 YILDIZ S., TORAMAN A., GÜÇLÜ A., AY A., TEMEL Ş., CAMUZ G.
 13. Ulusal Hipertansiyon ve Böbrek Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 22 May 2011

Scientific Refereeing

journal of critical and intensive care, Other Indexed Journal, August 2020

Metrics

Publication: 79

Citation (WoS): 62

Citation (Scopus): 90

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 6

Congress and Symposium Activities

19. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi ve 11. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2022

8.Uluslararası Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım E-Kongresi ve 10. Avrasya Yoğun Bakım E-Toplantısı, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2021

1. Hatay İç Hastalıkları Günleri”, Invited Speaker, Hatay, Turkey, 2021

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

17. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım E-Kongresi & 9. Avrasya Yoğun Bakım E-Toplantısı, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2020

4 klinik nütrisyon öğrenci kongresi, Session Moderator, Kayseri, Turkey, 2019

4 klinik nütrisyon öğrenci kongresi, Invited Speaker, Kayseri, Turkey, 2019

15. Ulusal Türk Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, 7. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Audience, Antalya, Turkey, 2018

ulusal acil tıp öğrenci kongresi, Session Moderator, Kayseri, Turkey, 2018

ulusal acil tıp öğrenci kongresi, Audience, Kayseri, Turkey, 2018

14. Ulusal Türk Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, 6. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Audience, Antalya, Turkey, 2017

TÜRKİYE ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ UZMANLIK DERNEĞİ SEPSİS ÇALIŞMA GRUBU BÖLGESEL TOPLANTISI, Audience, Kayseri, Turkey, 2017

51. ULUSAL DİYABET KONGRESİ, Audience, Antalya, Turkey, 2015

12. Ege Romatoloji Günleri, Audience, Muğla, Turkey, 2013

13. ulusal romatoloji kongresi, Audience, Antalya, Turkey, 2012

Non Academic Experience

Hospital, erciyes üniversitesi, tıp fakültesi hastaneleri