

Doç.Dr. SERPİL ÖCAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 2709](tel:+903123052709)

E-posta: serpilocal@hacettepe.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans-Tezsiz, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Yoğun Bakım Bilim Dalı, Türkiye 2009 - Devam Ediyor

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Göğüs Hastalıkları ve Allerji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2009 - Devam Ediyor

Uzman, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2008 - 2009

Öğretim Görevlisi, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2005 - 2008

Verdiği Dersler

ARDS Lİ HASTADA BESLENME DESTEK TEDAVİ, Lisans, 2017 - 2018

AKUT SOLUNUM YETMEZLİĞİ VE OKSİJEN DESTEK SİSTEMLERİ, Lisans, 2017 - 2018

ARDS, Lisans, 2017 - 2018

ARTER KAN GAZI YORUMLAMASI, Lisans, 2016 - 2017

Arter kan gazı yorumlaması, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

mekanik ventilasyon uygulamaları, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Dispneye yaklaşım, Lisans, 2016 - 2017

AKUT SOLUNUM YETMEZLİĞİ, Lisans, 2016 - 2017

İnvaziv ve noninvaziv mekanik ventilasyon, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Kritik Hasta Takibi ve Mönitörizasyon, Lisans, 2016 - 2017

Kardiyopulmoner Resüsitasyon, Lisans, 2016 - 2017

ARDS, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

SEPSİS, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Akut solunum yetmezliği ve oksijen destek sistemleri, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Sedoanaljezi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

ÖCAL S., Pulmoner tüberküloz olgularında izole tüberküloz plörezi görülme sıklığı, diabetes mellitus ve sigara ile olan ilişkisi, Tıpta Uzmanlık, S.GÖÇMEN(Öğrenci), 2004

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Visual and software-based quantitative chest CT assessment of COVID-19: correlation with clinical findings**
DURHAN G., ARDALI DÜZGÜN S., DEMİRKAZIK F., IRMAK İ., Idilman I., GÜLSÜN AKPINAR M., AKPINAR E., ÖCAL S., Telli G., TOPELİ İSKİT A., et al.
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, cilt.26, sa.6, ss.557-564, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Severe measles pneumonia in adults with respiratory failure: role of ribavirin and high-dose vitamin A**
Ersoy E. O. , Tanriover M. D. , ÖCAL S., ÖZİŞİK L., Inkaya C., Topeli A.
CLINICAL RESPIRATORY JOURNAL, cilt.10, sa.5, ss.673-675, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Acute tuberculosis in the intensive care unit.**
Rollas K., Kara A., ORTAÇ ERSOY N. E. , Ozmen Suner K., Gullu M. N. , ÖCAL S., Topeli A.
Turkish journal of medical sciences, cilt.45, sa.4, ss.882-7, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Differences in the manegement of latent tuberculosis infection in patients treated with anti-TNF-alpha in Turkey**
ÖCAL S., Demir N., Ataman S., DEMİR A. U. , Suldur N., KAYA A., KAYACAN O.
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.40, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Maternal Mortality: 10 Year Experience of a Tertiary Center in Turkey**
FADİLOĞLU E., ÜNAL C., TANAÇAN A., ÖCAL S., KILIÇASLAN B., AKINCI S. B. , TOPELİ İSKİT A., BEKSAÇ M. S.
CASE REPORTS IN MEDICINE, cilt.2020, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Enfeksiyon şüphesi ile iç hastalıkları yoğunbakım ünitelere yatan hastalarda erkenuyarı ve sepsis skorları ile mortalite ilişkisindeğerlendirilmesi**
başpınar b., ORTAÇ ERSOY N. E. , ÖCAL S., ÖZİŞİK L., TOPELİ İSKİT A.
Journal of Medical and Surgical Intensive Care, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Approach to Nutritional Therapy in Patients Who Require Vasopressors General Information and Protocol Proposal**
ÖCAL S., Topeli A., AKINCI S. B. , HALİL M. G. , ABBASOĞLU O.
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, cilt.10, sa.1, ss.31-34, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **İN VİTRO ACİNİTOBACTER BAUMANİİ BİYOFİLM TABAKASI OLAN VE OLMAYAN ENDOTRAKEAL TÜP VE ISI NEM DEĞİŞTİRİCİ FİLTREDE İNHALERSAL BUTAMOL İLAÇ BİRİKİM DÜZEYİNİN ÖLÇÜMÜ**
ÖCAL S., ÖZEN S., NEMUTLU E., KART D., EYLEM C., DEMİRKAN S. K. , ORTAÇ ERSOY N. E. , TOPELİ İSKİT A.
Yoğun Bakım Derg. 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **High Flow Nasal Oxygen Therapy: From Physiology to Clinic**
Yıldırım F., ÖCAL S., Ersoy E. O. , Rollas K., Aydoğan B. B.
EURASIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, cilt.19, sa.2, ss.54-64, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Nefes Darlığı ve Ateşle Başvuran HIV Pozitif Hasta**
İNKAYA A. Ç. , ORTAÇ ERSOY N. E. , ÖCAL S., ÜNAL S.
FLORA-İNFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ, cilt.21, sa.4, ss.182-185, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Sleep in Mechanically Ventilated Patients in the Intensive Care Unit**
Ersoy E. O. , ÖCAL S., Kara A., Ardic S., Topeli A.
JOURNAL OF TURKISH SLEEP MEDICINE-TURK UYKU TBB DERGİSİ, cilt.3, sa.1, ss.10-13, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Dermatological Problems and Dermatology Consultations in Intensive Care Units**
Kara A., Ortac E., Hapa A., ÖCAL S., Topeli A.
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, cilt.6, sa.1, ss.1-3, 2015 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Giren Dergi)

- IX. **The Coexistence of Heart and Lung Diseases in Patients with Chronic Dyspnoea that is Unexplained By Clinical Evaluation**
ÖCAL S., DURUSU TANRIÖVER M., Ocal A., Yilmaz A., Doruk S., Erkorkmaz U., Iskit A. T. , ÇÖPLÜ L.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, cilt.35, sa.2, ss.63-67, 2013 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Evaluation of Risk Factors for Decubitus Ulcers in Intensive Care Unit Patients**
Ersoy E. O. , ÖCAL S., Oz A., Yilmaz P., Arsava B., TOPELİ İSKİT A.
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, cilt.4, sa.1, ss.9-12, 2013 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **INVAZİV MEKANİK VENTİLASYON UYGULANAN HASTALARDA MEKANİK VENTİLASYONDAN AYRILMA SÜRECİNİ ÖNGÖRMEDE DIYAFRAM ULTRASONOGRAFISININ YERİ**
ER B., Şimşek M., YILDIRIM M., HALAÇLI B., ÖCAL S., ORTAÇ ERSOY N. E. , DEMİR A. U. , TOPELİ İSKİT A.
Turkish Thoracic Society, 23rd Annual Congress, 15 - 18 Ekim 2020
- II. **Enfeksiyon şüphesi ile iç hastalıkları yoğun bakım ünitelerine yatan hastalarda erken uyarı ve sepsis skorları ile mortalite ilişkisinde değerlendirilmesi**
başpınar b., ORTAÇ ERSOY N. E. , ÖCAL S., ÖZİŞİK L., TOPELİ İSKİT A.
16. ULUSAL TÜRK DAHİLİ VE CERRAHİ BİLİMLER YOĞUN BAKIM KONGRESİ, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2019
- III. **High Flow Nasal Oxygen Therapy Usage in the Adult Intensive Care Units in Turkey: Multi-center, Prospective Study**
Yildirim F. B. , ÖCAL S., Ortac E. E. , Yoldem O. Z. , Yuksel B. E. , AKBAŞ T., BALBAY Ö. A. , AYDIN E., AYDIN F. Y. , Mendil N. A. , et al.
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Madrid, İspanya, 28 Eylül - 02 Ekim 2019, cilt.54
- IV. **in vitro acinetobacter baumannii biyofilm tabakası olan ve olmayan endotrakeal tüp ve ısı nem değiştirici filtrede inhaler salbutamol ilaç birikim düzeyinin ölçümü**
ÖCAL S., ÖZEN S., CEMİLCAN E., NEMUTLU E., KART D., DEMİRKAN S. K. , ORTAÇ ERSOY N. E. , TOPELİ İSKİT A.
15. DAHİLİ CERRAHİ BİLİMLER - 7.AVRASYA YOĞUN BAKIM KONGRESİ, 21 - 24 Kasım 2018
- V. **Evaluation of patients with the diagnosis of vasculitis admitted to a medical ICU**
ORTAÇ ERSOY N. E. , ÖZEN S., ER B., ÖCAL S., ERDEN A., YARDIMCI G. K. , KARADAĞ Ö., TOPELİ İSKİT A.
LIVES, 2018, 20 - 24 Ekim 2018
- VI. **Outcome of adults with cystic fibrosis admitted to the medical intensive care unit**
ER B., ORTAÇ ERSOY N. E. , ÖCAL S., TOPELİ İSKİT A.
ECFS Conference, 2018, 6 - 09 Haziran 2018
- VII. **KRONİK GRANÜLOMATOZ HASTALIK VE YAYGIN DEĞİŞKEN İMMÜN YETMEZLİK HASTASINDA İNFLAMATUAR BAĞIRSAK HASTALIĞI OLGUSU**
EYÜPOĞLU N. D. , ÇALIK BAŞARAN N., ÖZİŞİK L., ÖZ Ş. G. , PÜRNAK T., ÖCAL S., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N. , TEZCAN F. İ.
19. İç Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 11 - 15 Ekim 2017
- VIII. **Yoğun Bakım Hastalarında Antibiyotiklerin Diğer İlaçlarla Etkileşimlerinin Değerlendirilmesi**
KARA E., TECEN K., ÖZDEMİR N., İNKAYA A. Ç. , ÖCAL S., ORTAÇ ERSOY N. E. , DEMİRKAN S. K. , TOPELİ İSKİT A., ÜNAL S.
Hastane İnfeksiyonları Kongresi 2016, Türkiye, 30 Mart - 03 Nisan 2016
- IX. **Pulmonary artery to aorta ratio is correlated with pulmonary artery pressure but not with mortality in critically ill COPD patients**
ORTAÇ ERSOY N. E. , DURUSU TANRIÖVER M., KARA A., ÖCAL S., GÜLSÜN AKPINAR M., ÖZİŞİK L., TOPELİ İSKİT A.
12th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine, Seul, Güney Kore, 29 Ağustos - 01 Eylül 2015, cilt.30, ss.842
- X. **Measles in adults Clinical syndrome and treatment strategies**
ORTAÇ ERSOY N. E. , DURUSU TANRIÖVER M., ÖCAL S., ÖZİŞİK L., TOPELİ İSKİT A.

Desteklenen Projeler

ÖCAL S., Desteklenmiş Diğer Projeler, a randomized double blind placebo controlled parallel group phase II study, 2015 - Devam Ediyor

ÖCAL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bronşektazi hastalarında pulmoner hipertansiyon ve uzun süreli yaşam, 2016 - 2019

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):21

h-indeksi (WOS):3