

Asst. Prof. ÜLKÜ ARSLAN YILDIZ

Personal Information

Office Phone: [+90 242 249 6260](tel:+902422496260)

Email: ulkuarslan@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/ulkuarslan>

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, 39.Mekanik Ventilasyon Kursu, Türk Yoğun Bakım Derneği, 2022

Other, İyi klinik uygulamaları ve klinik araştırmaları hakkında temel eğitim, Akdeniz Üniversitesi, 2022

Health&Medicine, Özellikli vakalarda eko kursu, Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği, 2020

Health&Medicine, ESPEN LLL Nutrition in Older Adults, ESPEN - The European Society for Clinical Nutrition and Metabolism, 2019

Health&Medicine, ESPEN LLL Nutritional Support in Neurological Diseases, ESPEN - The European Society for Clinical Nutrition and Metabolism, 2019

Health&Medicine, Neonatal Resusitasyon Programı Uygulayıcı Sertifikası, T.C. Sağlık Bakanlığı, 2019

Health&Medicine, TARD Eğitimi Geliştirme Kursu-Modül VI-Hasta ve Cerrahi Tipine Göre Anestezi ve Yönetimi, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, 2018

Health&Medicine, Bariatrik Cerrahide Anestezi ve Yoğun Bakım Kursu, Bariatrik ve Metabolik Cerrahi Derneği, 2017

Health&Medicine, TARD Eğitimi Geliştirme Kursu-Modül I- Solunum ve Toraks, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, 2017

Health&Medicine, TARD Eğitimi Geliştirme Kursu-Modül IV-Anne ve Çocuk İstenmeyen Etkiler, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, 2017

Health&Medicine, ESPEN LLL Nutrition in Gastro-intestinal Disease, ESPEN - The European Society for Clinical Nutrition and Metabolism, 2017

Health&Medicine, ESPEN LLL Approach to Oral and Enteral Nutrition in Adults, ESPEN - The European Society for Clinical Nutrition and Metabolism, 2017

Health&Medicine, TARD Eğitimi Geliştirme Kursu-Modül II- Kalp ve Dolaşım, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, 2017

Health&Medicine, Temel Hava Yolu Yönetim Kursu, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of the Effect of Morphological Structure on Dilatational Tracheostomy Interference Location and Complications with Ultrasonography and Fiberoptic Bronchoscopy.**
Bulut E., Arslan Yildiz Ü., Cengiz M., Yilmaz M., Kavakli A. S., Arici A. G., Ozturk N., Uslu S.
Journal of clinical medicine, vol.13, no.10, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Comparison of the Effects of Anaesthesia Methods Used in Caesarean Delivery on Neonatal Cerebral and Renal Oxygenation: A Randomised Controlled Trial**
Arslan Ü., Kavrut Ozturk N., Kavakli A. S., Dagdelen H. O.
Journal of Clinical Medicine, vol.13, no.3, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Clinical Characteristics, Outcomes, and Risk Factors for Mortality in Pregnant/Puerperal Women with COVID-19 Admitted to ICU in Turkey: A Multicenter, Retrospective Study from a Middle-Income Country**

Baykara N.

Journal of Intensive Care Medicine, 2024 (SCI-Expanded)

- IV. **The Impact of CoronaVac Vaccination on 28-day Mortality Rate of Critically Ill Patients with COVID-19 in Türkiye.**
GÜL F., Kasapoğlu U. S., Sabaz M. S., AY N. P., Oktay B. D., Çalışkan G., Demir N., Sayan İ., Kabadayı F., Altuntaş G., et al.
Balkan medical journal, vol.40, no.6, pp.435-444, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Characteristics and outcomes of 974 COVID-19 patients in intensive care units in Turkey**
Sungurtekin H., Ozgen C., Arslan Ü., Saracoglu K. T., Yazar V., Sari A., Civraz A. T., Altuncan A. A., Ayoglu H., Ozturk N. K., et al.
Annals of Saudi Medicine, vol.41, no.6, pp.318-326, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Prognosis of COVID-19 patients requiring intensive care unit care**
Sungurtekin H., Arslan Ü., Özgen C., Akbudak İ. H., Kahramanoglu M., Erbay H., Atalay H., Çalışkan A., Karaduman S.
Signa Vitae, vol.16, no.1, pp.147-151, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **S100B level and cognitive dysfunction after robotic-assisted laparoscopic radical prostatectomy procedures: a prospective observational study**
Ozturk N. K., Kavakli A. S., ARSLAN Ü., Aykal G., Savas M.
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.70, no.6, pp.573-582, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Thermochromic nail polish as a novel indicator to predict infraclavicular brachial plexus block success: A prospective cohort study**
Kavakli A. S., Enginar F., Arslan Ü., Ozdemir F.
European Journal of Anaesthesiology, vol.36, no.12, pp.911-917, 2019 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Factors Affecting Mortality in Covid-19**
Özer B., Arslan Yıldız Ü., Kavaklı A. S., Cengiz M., Temel H., Yılmaz M.
TURKISH JOURNAL OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERGISI, vol.22, no.4, pp.1-16, 2024 (ESCI)
- II. **Our Experience in Brain Death and Organ Donation**
ÇAKIN Ö., GÜMÜŞ A. G., CENGİZ M., YILMAZ M., ARICI A. G., BİLAL N., ARSLAN Ü., AKTEPE M. Y., RAMAZANOĞLU A.
Akdeniz Tıp Dergisi, vol.10, no.1, pp.144-149, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Outcome of Surgical and Intensive Care Treatment of Patients with Traumatic Cervical Spinal Cord Injury: A Single Center, Cross- Sectional, Retrospective Study**
CAKIN H., BOZTUG N., YILDIZ Ü., CAKIN O.
Journal of critical and intensive care (Online), vol.14, no.3, pp.89-95, 2023 (ESCI)
- IV. **The use of ultrasound guided combined peripheral nerve blocks in a high-risk patient: A case report**
Yüksek riskli hastada ultrason rehberliğinde kombine periferik sinir bloğu: Olgu sunumu
Kavakli A. S., Kavrut Öztürk N., Arslan Ü., Enginar F., Canim Ş., Uzunay E.
Agri, vol.33, no.1, pp.39-41, 2021 (ESCI)
- V. **Covid-19 in intensive care unit Yoğun bakımda Covid-19**
Arslan Ü., Özgen C., Sungurtekin H.
Pamukkale Medical Journal, vol.13, no.3, pp.833-841, 2020 (Scopus)
- VI. **[Minimum effective volume of bupivacaine 0.5% for ultrasound-guided retroclavicular approach to infraclavicular brachial plexus block].**
Kayakli A. S., Arslan N. K. O. E. U.
Brazilian journal of anesthesiology (Elsevier), vol.69, no.3, pp.253-258, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. Covid-19in Intensive Care Unit

Arslan Yıldız Ü.

in: The Clinical Implications and Evaluations of Pandemic Disease (COVID-19) in TURKEY, Assoc. Prof. Dr. Aykut Urfalioglu • Orcid: 0000-0002-4886-7645 Assoc. Prof. Dr. Hakan Kamalak • Orcid: 0000-0002-1497-2009, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.172-193, 2021

II. COVID-19 Acute Kidney Injury Management

Arslan Yıldız Ü.

in: , Hüseyin Levent YAMANEL, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.47-49, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Arslan Yıldız Ü., Şimşek A., Yüce Aktepe M., Çakın Ö., Cengiz M., Yılmaz M.
22. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, Antalya, Turkey, 22 February - 25 November 2024, pp.116
- II. Özer B., Arslan Yıldız Ü., Kavaklı A. S., Cengiz M., Yılmaz M.
22.Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 25 February 2024, pp.20
- III. **Mitokondriyal Miyopati Hastada Erken Dönemde Trakeostomi**
Özkaya S., Arslan Yıldız Ü., Cengiz M., Yılmaz M.
22. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 25 February 2024, pp.152
- IV. Arslan Yıldız Ü., Çetinkaya O., Şimşek A., Cengiz M., Yılmaz M.
22. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 25 February 2024, pp.26
- V. Arslan Yıldız Ü., Kurban C., Gündüz E., Cengiz M., Yılmaz M.
22. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 25 February 2024, pp.51
- VI. **Role of Erythrocytes in Phenylephrine-mediated Vascular Contraction Responses**
Yıldırım A., Arslan Yıldız Ü., Basralı F., Ülker P.
Turkish Society of Physiological Sciences 48th Turkish Physiology Congress, Sakarya, Turkey, 01 November 2023 - 04 November 2024, pp.1
- VII. **Patients with Neuromuscular Disease Admitted to the Intensive Care Unit: A Retrospective Analysis**
Arslan Yıldız Ü., Çetinkaya O., Çakın Ö., Cengiz M., Yılmaz M.
24th INTENSIVE CARE INTERNATIONAL SYMPOSIUM, İstanbul, Turkey, 5 - 06 May 2023, pp.62
- VIII. **Yoğun Bakım Ünitesinde Çoklu İlaç Dirençli Acinetobacter Baumannii Enfeksiyonlarının Sıklığının İncelenmesi**
Arslan Ü., Deveci K., Gündüz E., Yılmaz M., Cengiz M.
21. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 20 March 2022, pp.1
- IX. **Respiratory Infections Among Patients with Trauma in Intensive Care Units**
Koyuncu Özyurt Ö., Arslan Ü.
International Congress of Trauma 2021 , İstanbul, Turkey, 20 - 21 November 2021, pp.51
- X. Arslan Ü., Akbudak İ. H.
VIII. Abant Anestezi E Sempozyumu, 29 - 30 May 2021, pp.43
- XI. **BENEFIT FROM PRONE POSITION IN COVID-19 CASES**
DEVECİ K., KAHRAMAN ŞAH H., ARSLAN Ü., NECCAR N., ÇETINKAYA O., ARI N., CENGİZ M., YILMAZ M.
23 rd International Intensive Care Symposium, Turkey, 19 May 2021
- XII. Arslan Ü., Akbudak İ. H.
17. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım E-Kongresi & 9. Avrasya Yoğun Bakım E-Toplantısı, 16 November 2020 - 18 November 2024, pp.22
- XIII. Arslan Ü.
17. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım E-Kongresi ve 9. Avrasya Yoğun Bakım E-Toplantısı, 16 - 18 November 2020, pp.10
- XIV. Arslan Ü., Akbulut M., Sungurtekin H., Karaduman S.
20.Ulusal Yoğun Bakım E Kongresi, 10 - 15 November 2020, pp.167

- XV. Kavaklı A. S., Yavuzel Adaş H., Çavuşoğlu Yalçın N., Yapıcı N., Kudsioğlu T., Arslan Ü., Yılmaz S., Özkaya M., Bilgin M.
TARK 2019, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2019, pp.1
- XVI. Dağdelen H. Ö., Kavrut Öztürk N., Kavaklı A. S., Arslan Ü.
TARK 2018, Antalya, Turkey, 7 - 11 November 2018, pp.85
- XVII. Kavrut Öztürk N., Karaveli A., Kavaklı A. S., Arslan Ü., Çakmak G., Özyürek L., Inanoğlu K.
TARK 2015, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015, pp.2
- XVIII. Görgülü Ö., Karaveli A., Kavrut Öztürk N., Arslan Ü., Kavaklı A. S., Özyürek L., Inanoğlu K.
TARK 2015, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015, pp.699

Other Publications

- I. **A Case of HIV and Clinical Confirmed Covid-19**
Özgen C., Arslan Ü., Karaduman S., Sungurtekin H.
Other, pp.1-3, 2021

Supported Projects

Arslan Yıldız Ü., Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Preeklampside Eritrositlerden Tromboksan A2 Salınımı, 2024 - 2025

Metrics

Publication: 36
Citation (WoS): 1
Citation (Scopus): 12
H-Index (WoS): 1
H-Index (Scopus): 2

Congress and Symposium Activities

Session Moderator, Antalya, Turkey, 2024
3. Uluslararası 9. Ulusal Yoğun Bakım Hemşireliği Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2022
Invited Speaker, Denizli, Turkey, 2021