

Dr. Öğr. Üyesi YUSUF KEMAL ARSLAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Dahili: 3094

E-posta: ykarслан@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//ykarслан>

Posta Adresi: Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyoistatistik Anabilim Dalı

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: SG1B7V4AAAAJ

ORCID: 0000-0003-1308-8569

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABD-3311-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 117451

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyoistatistik Anabilim Dalı, Türkiye 2016 - 2021

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyoistatistik Anabilim Dalı, Türkiye 2011 - 2016

Yüksek Lisans, Limburgs Universitair Centrum, Faculty Of Sciences, Master Of Statistics - Biostatistics / Erasmus-LLP, Belçika 2012 - 2013

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 2007 - 2011

Yaptığı Tezler

Doktora, Bilgisayar uyarlamalı testlerde madde yanıt sürelerinin kullanımı, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2021

Yüksek Lisans, Tanı testlerinin altın standart varlığında/yokluğunda değerlendirilmesi: Bayesci yaklaşımın katkısı, Çukurova Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2016

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi, İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2021 - 2022

Araştırma Görevlisi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - 2021

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2011 - 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. The predictive role of carotid artery flow time for anesthesia-induced hypotension in high-risk

elderly patients

Demir I., TÜRKÜTAN M., GÜLEÇ E., ARSLAN Y. K., ÖZALEVLİ M.

Journal of Clinical Monitoring and Computing, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Unexpectedly high mutation rate of cyp11b1 compared to cyp21a2 in randomly-selected turkish women: a large screening study.**
Polat S., Karaburgu S., Unluhizarci K., Dundar M., Ozkul Y., Arslan Y. K., Karaca Z., Kelestimur F.
Journal of endocrinological investigation, cilt.46, sa.11, ss.2367-2377, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The Relationship Between Vitamin-D Deficiency and Protein Oxidation Among Obese Children.**
Surucu Kara I., Mertoglu C., Siranli G., Arslan Y. K., Gok G., Erel O.
Fetal and pediatric pathology, cilt.42, sa.4, ss.599-613, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **6 February 2023, orthopedic experience in Kahramanmaraş earthquake and surgical decision in patients with crush syndrome.**
Kundakci B., Mirioglu A., Tekin M., Bagir M., Bicer O. S., Arslan Y. K., Ozkan C., Ozbarlas H. S.
Journal of orthopaedic surgery and research, cilt.18, sa.1, ss.537, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **The effects of metyrosine on ischemia-reperfusion-induced oxidative ovarian injury in rats: Biochemical and histopathological assessment.**
Yapca O. E., Yildiz G. A., Mammadov R., Kurt N., Gundogdu B., Arslan Y. K., Suleyman H., Cetin N.
Anais da Academia Brasileira de Ciencias, cilt.95, sa.2, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **The effects of sorafenib in healthy and cisplatin-treated rats**
DEMİRTAŞ L., GÜRBÜZEL M., Tahirler H., AKBAŞ E. M., KARATAŞ Ö., ARSLAN Y. K.
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.32, ss.449-456, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **The role of polymorphonuclear leukocytes in distant organ (lung) oxidative damage of liver ischemia/reperfusion and the protective effect of rutin.**
Olmez H., Tosun M., Unver E., Cimen F. K., Arslan Y. K., Gulaboglu M., Suleyman B.
Advances in clinical and experimental medicine : official organ Wroclaw Medical University, cilt.32, sa.1, ss.81-89, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Qualification and quantification of plasma cell-free DNA after long-term storage conditions in patients with benign prostatic hyperplasia (BPH): a pilot study**
BOZKURT A., GÜRBÜZEL M., SAYAR İ., Baydeniz S., ARSLAN Y. K.
JOURNAL OF LABORATORY MEDICINE, cilt.46, sa.6, ss.383-389, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **17-Hydroxyprogesterone Response to Standard Dose Synacthen Stimulation Test in CYP21A2 Heterozygous Carriers and Non-carriers in Symptomatic and Asymptomatic Groups: Meta-analyses**
POLAT S., Arslan Y. K.
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, cilt.14, sa.1, ss.56-68, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of the effects of total intravenous anesthesia and inhalation anesthesia on postoperative cognitive recovery**
Karakurt T. C. O., KUYRUKLUYILDIZ U., ONK D., Unver S., Arslan Y. K.
ANAESTHESIST, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Effect of Fluid Therapy on Coagulation in COVID-19 Patients in the Intensive Care Unit**
ONK D., IŞIK O., AKYOL F., KUTLUER KARACA N., ARSLAN Y. K., KUYRUKLUYILDIZ U.
PROGRESS IN NUTRITION, cilt.24, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of diazepam, sertraline and melatonin on the stress-induced reproductive disorders and intrauterine growth restriction in female rats**
Yildiz G. A., Yildiz D., YAPÇA Ö. E., Suleyma B., Arslan Y. K., KURT N., Suleyma H.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.34, sa.24, ss.4103-4109, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Assessment of abuse and related factors in older patients with cancer.**
Akagunduz B., Altın Z., Atıcı M. M., Ozer M., Güven D. C., Çil İ., Özçiçek F., Demirtaş L., Duzgun E., Gunderci A., et al.
Supportive care in cancer : official journal of the Multinational Association of Supportive Care in Cancer, cilt.29, sa.12, ss.7957-7964, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Coenzyme Q10 effect on cisplatin-induced oxidative retinal injury in rats**
SUNAR M., YAZICI G. N., MAMMADOV R., KURT N., Arslan Y. K., SÜLEYMAN H.

CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, cilt.40, sa.4, ss.312-318, 2021 (SCI-Expanded)

- XV. **Oxidative and pro-inflammatory lung injury induced by desflurane inhalation in rats and the protective effect of rutin**
TOSUN M., ÖLMEZ H., ÜNVER E., Arslan Y. K., Cimen F. K., ÖZÇİÇEK A., AKTAŞ M., SÜLEYMAN H.
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.30, sa.9, ss.941-948, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Are the body shape index, the body roundness index and waist-to-hip ratio better than BMI to predict recurrent pregnancy loss?**
KİREMİTLİ T., KİREMİTLİ S., ULUĞ P., DİNÇ K., Uzel K., Arslan Y. K.
REPRODUCTIVE MEDICINE AND BIOLOGY, cilt.20, sa.3, ss.327-333, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **The Effect of Taxifolin on Acrylamide-induced Oxidative and Proinflammatory Brain Injury in Rats: A Biochemical and Histopathological Study**
ERSOY A., YAŞAR H., TANOĞLU C., YAZICI G. N., ÇOBAN T. A., Arslan Y. K., SÜLEYMAN H.
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH, cilt.55, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effect of clival bone growth on the localization of the abducens nerve at the petroclival region: a postmortem anatomical study**
KAYACI S., Ozveren M. F., Bas O., AYBERK G., Aslan M. N., Sam B., Arslan Y. K.
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, cilt.43, sa.6, ss.953-959, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **How do routine laboratory tests change in coronavirus disease 2019?**
Mertoglu C., Huyut M. T., Arslan Y. K., Ceylan Y., Coban T. A.
Scandinavian journal of clinical and laboratory investigation, cilt.81, sa.1, ss.24-33, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **The effect of adenosine triphosphate on propofol-induced myopathy in rats: a biochemical and histopathological evaluation**
Erdem K. T. O., Bedir Z., ATEŞ İ., KUYRUKLUYILDIZ U., ÇOBAN T. A., YAZICI G. N., Arslan Y. K., SÜLEYMAN Z., SÜLEYMAN H.
KOREAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY & PHARMACOLOGY, cilt.25, sa.1, ss.69-77, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Valeriana officinalis is Effective on Stress-Induced Infertility, Delayed Maternity, and Intrauterine Growth Restriction of the Fetus in Female Rats**
Uzel K., Turkler C., MAMMADOV R., YAZICI G. N., Arslan Y. K., ÇOBAN T. A., SÜLEYMAN Z., GÜRSUL C., SÜLEYMAN H.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, cilt.40, sa.11, ss.2821-2828, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effects of Benidipine Hydrochloride on Ischemia Reperfusion Injury of Rat Brain**
ÇAKIR T., Yuceta S. C., YAZICI G. N., SUNAR M., Arslan Y. K., SÜLEYMAN H.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.31, sa.3, ss.310-317, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The role of androgen receptor CAG repeat polymorphism in androgen excess disorder and idiopathic hirsutism**
POLAT S., Karaburgu S., ÜNLÜHİZARCI K., DÜNDAR M., ÖZKUL Y., Arslan Y. K., Karaca Z., Kelestimur F.
JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, cilt.43, sa.9, ss.1271-1281, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Early cranioplasty associated with a lower rate of post-traumatic hydrocephalus after decompressive craniectomy for traumatic brain injury**
Ozoner B., Kilic M., Aydin L., Aydin S., Arslan Y. K., Musluman A. M., Yilmaz A.
EUROPEAN JOURNAL OF TRAUMA AND EMERGENCY SURGERY, cilt.46, sa.4, ss.919-926, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **Vitamin E and Selenium Reduce Prednisolone Side Effects in Rat Hearts**
BARDAŞ E., Arslan Y. K., POLAT S., Erisir M., Uslu G. A., Cetin N., ÇİÇEK B.
INTERNATIONAL JOURNAL FOR VITAMIN AND NUTRITION RESEARCH, cilt.90, sa.3-4, ss.309-317, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The effect of lutein on paclitaxel-induced neuropathy and neuropathic pain in rats**
YAŞAR H., ERSOY A., YAZICI G. N., SÜLEYMAN H., ÖZGERİŞ F. B., Arslan Y. K., SUNAR M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.13, sa.6, ss.4316-4323, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Comparison of Thalamus Volume on Magnetic Resonance and Cadaveric Section Images**
KAYACI S., Bas O., BEYAZAL ÇELİKER F., ÜÇÜNCÜ Y., Arslan Y. K., Ozveren M. F., Aykol S.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.30, sa.4, ss.491-500, 2020 (SCI-Expanded)

- XXVIII. **Peripheral neurotoxic effects of cisplatin on rats and treatment with rutin**
YAŞAR H., ERSOY A., Cimen F. K., MAMMADOV R., KURT N., Arslan Y. K.
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.28, sa.11, ss.1537-1543, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Comprehensive genotyping of Turkish women with hirsutism**
POLAT S., Karaburgu S., ÜNLÜHİZARCI K., DÜNDAR M., ÖZKUL Y., Arslan Y. K., Karaca Z., Kelestimur F.
JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, cilt.42, sa.9, ss.1077-1087, 2019 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effects of pycnogenol on ischemia/reperfusion-induced inflammatory and oxidative brain injury in rats**
Ozoner B., Yuceli S., Aydin S., YAZICI G. N., SUNAR M., Arslan Y. K., ÇOBAN T. A., SÜLEYMAN H.
NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.704, ss.169-175, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Effects of entecavir, tenofovir and telbivudine treatment on renal functions in chronic hepatitis B patients**
KARA A. V., Yıldırım Y., ÖZÇİÇEK F., Aldemir M. N., Arslan Y. K., Bayan K., Celen M. K.
ACTA GASTRO-ENTEROLOGICA BELGICA, cilt.82, sa.2, ss.273-277, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Relationship between Serum Vitamin D Levels and Health-Related Quality of Life in Maintenance Hemodialysis Patients**
KARA A. V., Aldemir M. N., Soylu Y. E., Arslan Y. K.
BLOOD PURIFICATION, cilt.48, sa.1, ss.67-75, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Single level discectomy with and without disc prosthesis A comparative study of 114 patients**
ÇAKIR T., ÇAKIR M., Okay H. O., Yolas C., Tanriverdi O., Omeroglu M., Arslan Y. K.
MEDICINE, cilt.97, sa.52, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **The Causes of Postoperative Meningitis: The Comparison of Gram-Negative and Gram-Positive Pathogens**
KURTARAN B., KUŞÇU F., ULU A., İNAL A. S., KÖMÜR S., KİBAR F., ÇETİNALP N. E., ÖZSOY K. M., ARSLAN Y. K., AKSU H. S. Z., et al.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.28, sa.4, ss.589-596, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Association between chronic hepatitis B virus infection and HLA-DP gene polymorphisms in the Turkish population.**
Akgollu E., BİLGİN R., AKKIZ H., Ulger Y., Kaya B. Y., KARAOĞULLARINDAN Ü., ARSLAN Y. K.
Virus research, cilt.232, ss.6-12, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The relationship between brucellosis and vitamin D**
KURTARAN B., AKYILDIZ O., Ulu A. C., Inal S. A., KÖMÜR S., SEYDAOĞLU G., ARSLAN Y. K., YAMAN A., KİBAR F., Aksu H. S. Z., et al.
JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, cilt.10, sa.2, ss.176-182, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Host Genetic Polymorphisms and Disease Severity in Pregnant Women with COVID-19 in Türkiye**
POLAT S., Kiremitli S., Kiremitli T., Kirkinci A., Kurnuç F. Z., ARSLAN Y. K.
Journal of Clinical Obstetrics and Gynecology, cilt.34, sa.1, ss.1-9, 2024 (ESCI)
- II. **Determination of Eating Disorders Level and Risk Factors of University Students Studying Sports Education**
ESKİCİ G., ÇOLAK M., ARSLAN Y. K., YARAR H.
Spor Bilimleri Araştırmaları Dergisi, cilt.8, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **OBEZ HASTALARDA BEDEN KİTLE İNDEKSİ VE ATEROJENİK İNDEKSİN RETİNAL MİKROVASKÜLER YAPI ÜZERİNE ETKİLERİ**
İÇEL E., AKBAŞ N., AKBAŞ E. M., İCEL A., ARSLAN Y. K.
Sakarya Tıp Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.287-294, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Can biomarkers predict the risk of cardiovascular disease in patients with obstructive sleep apnea syndrome?**

- ÖLMEZ H., TOSUN M., ÜNVER E., COŞKUN R., seven yalçın g., DOĞAN M., ARSLAN Y. K.
the journal of surgery and medicine, cilt.7, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Congruence of radiological scoring systems used in COVID-19 pneumonia and effect of comorbid diseases on radiological features**
ÖLMEZ H., TOSUN M., ÜNVER E., ÖZER D., KARAVAŞ E., ARSLAN Y. K.
The Journal of Surgery and Medicine, cilt.7, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Febril Nötropenide Fungal Pnömonilerin Yeri, Klinik ve Mikrobiyolojik Özellikleri**
GÜL DUMAN Z., KURTARAN B., KİBAR F., KÖMÜR S., BAYDAR TOPRAK O., KUŞCU F., ARSLAN Y. K., İNAL A. S., ÖZYILMAZ E., CANDEVİR A., et al.
Fırat Tıp Dergisi, cilt.27, sa.4, ss.262-268, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Can Hematological Indexes Predict Prognosis in Intensive Care COVID-19 Patients?**
TOSUN M., ARSLAN Y. K.
Archives of Basic and Clinical Research, cilt.4, sa.3, ss.106-113, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Evaluation of epicardial adipose tissue thickness and inflammatory parameters in smokers and non-smokers**
SOYLU Y. E., COŞKUN R., ÖZÇİÇEK A., MERTOĞLU C., ARSLAN Y. K., ÖZÇİÇEK F.
Medicine Science, cilt.11, sa.3, ss.1158-1165, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **Effect of age on computed tomography findings: Specificity and sensitivity in coronavirus disease 2019 infection**
KARAVAŞ E., ÜNVER E., AYDIN S., YALÇIN G. S., FATİHOĞLU E., KUYRUKLUYILDIZ U., ARSLAN Y. K., YAZICI M.
World Journal of Virology, cilt.11, sa.5, ss.331-340, 2022 (Hakemli Dergi)
- X. **Evaluation of Visceral Adiposity Indexes Associated with Atherogenic Plasma Index in Individuals with Type 2 Diabetes**
Karahan Yılmaz S., Özçiçek F., Mertoğlu C., Arslan Y. K.
DUZCE MEDICAL JOURNAL = DÜZCE TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.24, sa.1, ss.54-59, 2022 (Scopus)
- XI. **Uzaktan Eğitimde Bilgisayar Uyarlamalı Test ve Kağıt-Kalem Testi ile Yetenek Düzeylerinin Belirlenmesi: Çok Merkezli Bir Çalışma**
Arslan Y. K., Çolak M., Bilgin U.
Tıp Eğitimi Dünyası, cilt.21, sa.63, ss.95-103, 2022 (Hakemli Dergi)
- XII. **Intrahepatic Cholestasis of Pregnancy and Maternal-Fetal Results**
UZEL K., BİLİR F., ASTEPE B., ULUĞ P., ARSLAN Y. K., Kiremitli T.
Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.68-73, 2022 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Serviks Dokularında HPV DNA Pozitifliği ve Osteopontin Düzeyi Arasındaki İlişkinin Araştırılması**
Demir E. T., Aydın Terzioğlu M., Kulhan M., Çıkman A., Gülhan B., Kulhan N. G., Sayar İ., Arslan Y. K., Mertoğlu C.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.52, sa.1, ss.30-38, 2022 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Ischemia-Reperfusion Injury of Sciatic Nerve in Rats and Protective Role of Benidipine Hydrochloride**
ÇAKIR T., Yucetas S. C., YAZICI G. N., SUNAR M., Arslan Y. K., KAYACI S., SÜLEYMAN H.
EUROPEAN JOURNAL OF THERAPEUTICS, cilt.27, sa.4, ss.286-292, 2021 (ESCI)
- XV. **Bayesian estimation of diagnostic accuracy measures when there is no gold standard: a Helicobacter Pylori data application**
ARSLAN Y. K.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.46, sa.4, ss.1548-1557, 2021 (ESCI)
- XVI. **Quantification of cell-free DNA from bladder cancer patients after long-term storage and its use in determining CCAT2, HRAS, and RET polymorphism: A pilot study**
baydeniz s., GÜRBÜZEL M., SAYAR İ., BOZKURT A., ARSLAN Y. K.
Annals of Medical Research, cilt.28, sa.10, ss.1926-1932, 2021 (Hakemli Dergi)
- XVII. **The role of protein oxidation in the development of diabetic microvascular complications**
MERTOĞLU C., Şiranlı G., ÇOBAN T. A., KARAKURT Y., ERSOY A., ÖZÇİÇEK A., ARSLAN Y. K., GÖK G., EREL Ö.
Northern Clinics of Istanbul, cilt.8, sa.5, ss.500-506, 2021 (ESCI)
- XVIII. **A study to reveal the effectiveness of taxifolin in sunitinib-induced oxidative muscle damage in rats**

- YAŞAR H., TANOĞLU C., gülapoğlu m., SÜLEYMAN H., YAZICI G. N., ARSLAN Y. K.
Archives of Medical Science - Civilization Diseases, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Lomber Disk Hernisi Tanısı Alan Türk Hastalarda Genetik Polimorfizm**
POLAT S., ÖZÖNER B., ARSLAN Y. K., EKİNCİ B.
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.14, 2021 (Hakemli Dergi)
- XX. **Evaluation of Peripheral Nerves In Patients Receiving Anti -Tnf- α Drug Therapy**
EKİNCİ B., YAŞAR H., ARSLAN Y. K.
Archives of Clinical and Experimental Medicine, cilt.6, sa.2, ss.88-91, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Validation and Cross-cultural Adaptation and Reliability of the Turkish Version of the Michigan Neuropathy Screening Instrument in the Eastern Anatolia Region of Turkey**
Baday Keskin D., DÜZGÜN E., TANOĞLU C., ARSLAN Y. K.
Annals of Medical Research, cilt.28, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Evaluating the Relationship between the Pleth Variability Index and Hypotension and Assessing the Fluid Response in Geriatric Hip Fracture under Spinal Anaesthesia: An Observational Study**
KÜPELİ İ., SUBAŞI F., EREN N., ARSLAN Y. K.
Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation, cilt.48, sa.3, ss.208-214, 2020 (ESCI)
- XXIII. **Genotype distribution in Hepatitis C patients admitted to Erzincan Mengucek Gazi Training and Research Hospital**
Yılmaz A., KARA M., KARAKEÇİLİ F., DABANLIOĞLU B., ARSLAN Y. K.
Annals of Medical Research, cilt.27, sa.5, ss.1459, 2020 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Artifacts in cranial MRI caused by extracranial foreign bodies and analysis of these foreign bodies**
KAYACI S., TABAK A., DURUR SUBAŞI İ., ELDEŞ T., KÖKSAL V., ŞİRİN M., ARSLAN Y. K.
Indian Journal of Radiology and Imaging, cilt.29, sa.3, ss.299, 2019 (ESCI)
- XXV. **Bruselloz Hastalarında Asimetrik Dimetilarjinin (ADMA) Düzeylerinin Araştırılması**
SEZGİN M., AYDIN TERZİOĞLU M., KARAKEÇİLİ F., ÇIKMAN A., GÜLHAN B., ARSLAN Y. K.
Dicle Tıp Dergisi, cilt.46, sa.3, ss.479-487, 2019 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **The Findings of Corneal Specular Microscopy in Patients with Keratoconus**
TAŞLI N. G., KARAKURT Y., UÇAK T., İÇEL E., AĞCAYAZI S. B., UĞURLU A., ARSLAN Y. K.
Annals of Medical Research, sa.0, ss.1, 2019 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Akut Gastroenteritli Çocuklarda Rotavirüs Sıklığı**
TOPAL İ., ÇIKMAN A., ARSLAN Y. K., SÜRÜCÜ KARA İ., AYDIN PEKER N., KARAKEÇİLİ F.
Fırat Medical Journal, 2019 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **A Comparison of a Modified Formalin-Ether Concentration Technique with a Commercial (Feconomics®) Method and Its Two Modifications in the Investigation of Blastocystis sp.**
AYDIN TERZİOĞLU M., oğuz i., Al Bakkour K., çolak m., DOĞRUMAN AL F., mumcuoğlu i., kuştımur s., ARSLAN Y. K.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Erzincan Bölgesindeki Çocukların D Vitamini Seviyelerinin Yaş, Cinsiyet ve Mevsimlere Göre Değerlendirilmesi**
topal i., MERTOĞLU C., ARSLAN Y. K., gümüş a., SÜRÜCÜ KARA İ., AYDIN PEKER N.
Fırat Tıp Dergisi, cilt.23, sa.4, ss.168-172, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXX. **THE RELATIONSHIP BETWEEN CARDIAC RISK FACTORS AND TOTAL BILIRUBIN LEVELS IN PATIENTS WITH CHRONIC RENAL FAILURE**
DÜZGÜN E., ALPCAN H., GÜREL A., ARSLAN Y. K.
European Journal of Biomedical and Pharmaceutical Sciences, cilt.5, sa.6, ss.7-12, 2018 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Sistematik Derleme ve Meta Analizi

BAKIRARAR B., ARSLAN Y. K., GÖKMEN D.

Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Doç. Dr. Derya GÖKMEN, Editör, Ankara Üniversitesi Basımevi, Ankara, ss.93-108,

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **COVID-19 Enfeksiyonunda Yaşın BT Bulgularına Etkisi**
KARAVAŞ E., ÜNVER E., AYDIN S., Gönül Seven Y., FATİHOĞLU E., KUYRUKLUYILDIZ U., ARSLAN Y. K., KADIRHAN Ö.
43. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 06 Kasım 2022
- II. **Efor Kullanımlı ve Üç Parametrelili Lojistik Madde Yanıt Teorisi Modellerinin Bilgisayar Uyarlamalı Test Performanslarının Karşılaştırılması**
ARSLAN Y. K., ALKAN A., ELHAN A. H.
23rd National and 6th International Biostatistics Congresss, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2022
- III. **HIV ile Yaşayan Bireylerde COVID-19'un Seyri ve Sonlanımı: Çok Merkezli Değerlendirme**
KURTARAN B., CANDEVİR A., MERMUTOĞLU C., İNAL A. S., METE A. Ö., KAYA Ş., KUŞCU F., ESER KARLIDAĞ G., ÖZDEN M., KÖMÜR S., et al.
HIV KONGRESİ 2021, Antalya, Türkiye, 18 Kasım 2021
- IV. **Aile Hekimliği Dergilerinde Covid-19 Yayınlarına Ait Bibliyometrik Analiz**
ARSLAN Y. K., GEREKLİOĞLU Ç.
18. Aile Hekimliği Araştırma Günleri, Türkiye, 11 Kasım 2021
- V. **Effect of age on CT findings : specificity and sensitivity in COVID-19 infection**
KARAVAŞ E., ÜNVER E., AYDIN S., KUYRUKLUYILDIZ U., Gönül Seven Y., YAZICI M., ARSLAN Y. K.
19th Asian Oceanian Congress of Radiology, Kuala-Lumpur, Malezya, 1 - 04 Temmuz 2021, cilt.1, ss.1
- VI. **Obez Bireylerde Nonalkolik Hepatosteozda Adropin ve İrisinin Rolü**
Örek Y. Ş., MERTOĞLU C., ALBAYRAK B., ARSLAN Y. K., ÇOBAN T. A.
31. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 18 - 20 Aralık 2020
- VII. **Therapeutic potential of bromelain in 6-hydroxydopamine rat model of parkinson's disease**
ÇİÇEK B., GÜL M., Taghizadehghalehjoughi A., OKKAY U., YILDIRIM S., FERAH OKKAY I., ERTUĞRUL M. S., AYDIN İ. Ç., Bayram C., ARSLAN Y. K., et al.
33rd ECNP Congress Virtual 2020, Utrecht, Hollanda, 12 - 15 Eylül 2020
- VIII. **THE EFFECTS OF VITAMIN E AND SELENIUM ON THE RENAL ANTIOXIDANT DEFENSE SYSTEM OF RATS APPLIED AT HIGH DOSE GLUCOCORTICOIDE**
BARDAŞ E., ÖZKAN K. C., ARSLAN Y. K., ÇETİN N.
MAS 10th INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL MEDICAL SCIENCES, 14 - 15 Aralık 2019
- IX. **Thiol-disulfide homeostasis in diabetic microvascular complications**
MERTOĞLU C., ŞİRANLI G., ÇOBAN T. A., KARAKURT Y., ERSOY A., ÖZÇİÇEK A., ARSLAN Y. K., GÖK G., EREL Ö.
XXVII. Balkan Clinical Laboratory Federation Meeting BCLF 2019XXX. National Congress of the Turkish Biochemical Society TBS 2019, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2019
- X. **Tıp Fakültesi Birinci Sınıf Öğrencilerinin PDÖ Uygulamasına Yönelik Geribildirimleri**
AKTUNAN S., SUNAR M., ARSLAN Y. K., ALEMDAR A.
Ulusal Tıp Eğitimi Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2019
- XI. **E Vitamini ve Selenyumun Yüksek Dozda Prednizolon Uygulanan Sıçanların Eritrositlerindeki Oksidan - Antioksidan Denge Üzerine Koruyucu Etkisi**
ÇİÇEK B., BARDAŞ E., ARSLAN Y. K.
3. Uluslararası Sağlık bilimleri kongresi, 29 Kasım - 01 Aralık 2018
- XII. **İnflamatuvar Barsak Hastalığında kullanılan ilaçların D vitamini düzeyine etkisi var mı?**
YALINBAŞ KAYA B., AKGÖLLÜ E., TAŞKIRAN B., ARSLAN Y. K.
4. İlaç ve tedavi kongresi, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2018
- XIII. **İNFLAMATUVAR BARSAK HASTALIĞINDA KULLANILAN İLAÇLARIN D VİTAMİNİ DÜZEYİNE ETKİSİ VAR MI?**
kaya b. y., akgöllü e., TAŞKIRAN B., ARSLAN Y. K.

4. İlaç ve Tedavi Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 19 - 23 Eylül 2018, ss.366

XIV. KRONİK BÖBREK YETMEZLİKLİ HASTALARDA KARDİYAK RİSK FAKTÖRLERİYLE TOTAL BİLİRUBİN DÜZEYİ ARASINDAKİ İLİŞKİ

DÜZGÜN E., ALPCAN H., GÜREL A., ARSLAN Y. K.

1. İNÖNÜ İÇ HASTALIKLARI KONGRESİ, Malatya, Türkiye, 27 - 28 Nisan 2018

XV. Compration of stapled and hand-swien intestinal anastomosis techniques in roux-en-y hepaticojejunostomy in children

ALKAN M., TUTUŞ K., ÖZDEN Ö., FAKIOĞLU E., HATİPOĞLU Z., ARSLAN Y. K., İSKİT H. S., TUNCER R.

16th EUPSA, 17 - 20 Haziran 2015

XVI. The Causes Of Post Operative Meningitis The Comparison Of Gram Negative And Gram Positive Pathogens

KURTARAN B., ULU A., İNAL A. S., KÖMÜR S., Arslan Y. K., KİBAR F., YILMAZ D. M., AKSU H. S. Z., TAŞOVA Y.

SHEA Spring 2015: Science Guiding Prevention, 14 - 17 Mayıs 2015

XVII. BAYESIAN SAMPLE SIZE DETERMINATION IN DIFFERENT CONDITIONS

ARSLAN Y. K., BURGUT H. R., ÜNAL İ., SERTDEMİR Y., ALPARSLAN Z. N.

8th conference of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society (EMR-IBS), Nevşehir, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2015, ss.155

XVIII. COMPARING DIFFERENT MODELS ON BAYESIAN APPROACH TO THE DIAGNOSTIC TESTS WHEN THERE IS NO GOLDSTANDARD

ARSLAN Y. K., BURGUT H. R., SERTDEMİR Y., ÜNAL İ.

8th conference of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society (EMR-IBS), Nevşehir, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2015, ss.154

XIX. Kronik Hepatit B tanısı ile izlenen çocuk hastaların tanı,tedavi ve prognozlarının retrospektif araştırılması

CUCU E., ÇAY Ü., KOCABAŞ E., ARSLAN Y. K., ÇETİN C., TİMURTAŞ DAYAR G., SEYDAOĞLU G., AKGÜN Y., KİBAR F., ALABAZ D.

9.Ulusal Çocuk Enfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 08 Nisan 2015

XX. Rotavirüs İshallerinin Zaman serisi Analizi İle Modellenmesi ve Görülme Sıklığının Tahmini

KUŞCU F., Arslan Y. K., Şeker R., ÇİFTLER KÖMÜR S., ULU A., İNAL A. S., KURTARAN B.

5. Türkiye EKMUD Bilimsel Platformu, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2015, ss.307

XXI. Gram negatif ve gram pozitif patojenler ile gelişen cerrahi sonrası menenjitlerin karşılaştırılması

KURTARAN B., ULU A., İNAL A. S., KÖMÜR S., ARSLAN Y. K., KİBAR F., YILMAZ D. M., AKSU H. S. Z., TAŞOVA Y.

EKMUD Bilimsel Platformu, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2015

XXII. GRAM NEGATİF VE GRAM POZİTİF PATOJENLER İLE GELİŞEN CERRAHİ SONRASI MENENJİTLERİN KARŞILAŞTIRILMASI

KURTARAN B., ULU A., İNAL A. S., ÇİFTLER KÖMÜR S., Arslan Y. K., KİBAR F., YILMAZ D. M., AKSU H. Z., TAŞOVA Y.

5. Türkiye EKMUD Bilimsel Platformu, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2015, ss.291

XXIII. Uluslararası Anatomi Dergilerinde Yayınlanan Çalışmalarda Morfometrik Ölçümler İçin Kullanılan İstatistiksel Yöntemler

DAĞOĞLU B., ARSLAN Y. K., ALPARSLAN Z. N.

XVI. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2014

Desteklenen Projeler

Büyükkurt S., Yılmaz M. B., Sencar L., Arslan Y. K., Şaker D., Avci Ç., TÜBİTAK Projesi, Açık spina bifidanın fetal dönemde kafa içi ve omurilik üzerindeki etkilerinin bir rat modelinde ışık ve transmisyon elektron mikroskobu ile belirlenmesi, 2022 - 2023

Tatar A., Polat S., Güven A., Arslan Y. K., Çapoğlu İ., Bardaş Özkan E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Topikal Steroit Kullanımına Bağlı Fetal Ve Neonatal Dönemde Değişen Epigenetik Programlamanın Uzun Dönem Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2021

BURGUT H. R., ALPARSLAN Z. N., ARSLAN Y. K., SERTDEMİR Y., ÜNAL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 8th Conference of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society (EMR-IBS 2015), 2015 - 2016
BURGUT H. R., ARSLAN Y. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TANI TESTLERİNİN ALTIN STANDART VARLIĞINDA/YOKLUĞUNDA DEĞERLENDİRİLMESİ: BAYESÇİ YAKLAŞIMIN KATKISI, 2014 - 2016

Metrikler

Yayın: 90

Atıf (WoS): 184

Atıf (Scopus): 119

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 6