

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr. 2020 - Devam Ediyor	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler
Doç. Dr. 2014 - 2020	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler
Yrd. Doç. Dr. 2011 - 2014	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler
Öğretim Görevlisi 2010 - 2011	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler
Araştırma Görevlisi 2004 - 2010	Giresun Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya
Araştırma Görevlisi 2003 - 2004	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı

Desteklenen Projeler

- ÇOLAK F., GEÇİCİ Ö. F., MENTEŞE A., DEMİR S., KERİMOĞLU G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akut iskemik priapizm modelinde kafeik asit fenetil esterinin iskemi reperfüzyon hasarı üzerine olası koruyucu etkilerinin değerlendirilmesi, 2023 - Devam Ediyor
- TORAMAN B., YAYLI S., KASAP B. K., ERMİŞ H., AKSU ARICA D., MENTEŞE A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pemfigus vulgaris hastalarında FCGR2B ve HLADRB1 gen varyantlarının hastalığa etkisinin araştırılması, 2022 - Devam Ediyor
- YILMAZ N., TÜZÜNER T., BAYGIN Ö., MENTEŞE A., DEMİR S., TÜBİTAK Projesi, İki farklı dental anestezi metodunun çocuk hastalarda ağrı düzeyine etkisinin tayin edilmesi; Bir cross-over,randomize çalışma, Devam Ediyor
- TÜREDİ S., MENTEŞE A., EYÜBOĞLU İ., GAZİOĞLU S., DEMİR S., KIZILAY E., TÜBİTAK Projesi, İskemik İnme Hastalarında Penumbra / İnfarkt Alanın Tespitinde Isı Şok Protein-70 (HSP-70), Nöron spesifik Enolaz (NSE) ve S-100B Proteinlerinin Değeri, Devam Ediyor
- DEMİR S., AYAZOĞLU DEMİR E., ALİYAZICIOĞLU Y., MENTEŞE A., TÜRKMEN N., TÜRKMEN USTA Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Sisplatin Kaynaklı Testis Hasarı Üzerine Pinenin Etkisinin İncelenmesi, 2023 - 2024
- MENTEŞE A., ALİYAZICIOĞLU Y., AYDIN MÜNGAN S., DEMİR S., AYAZOĞLU DEMİR E., TÜRKMEN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gentisik Asitin Sisplatin Kaynaklı Rat Testis Hasarını Azaltıcı Etkisi Var mıdır?, 2023 - 2024
- KAZAZ İ. O., BÜYÜK A., KERİMOĞLU G., DEMİR S., MENTEŞE A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akut iskemik priapizm modelinde şiringik asitin iskemi reperfüzyon hasarı üzerine olası koruyucu etkilerinin değerlendirilmesi, 2023 - 2024
- DEMİR S., MENTEŞE A., TÜRKMEN N., LİVAOĞLU A., ALİYAZICIOĞLU Y., AYAZOĞLU DEMİR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçan Yumurta Toksikasyonunda Metotreksatın Neden Olduğu Oksidatif Stres, Endoplazmik

Retikulum Stresi, İnflamasyon ve Apoptoza Karşı Kuersetinin Koruyucu Etkisinin Araştırılması, 2022 - 2023

9. ÇOLAK F., GEÇİCİ Ö. F., KERİMOĞLU G., ÖZYAVUZ R., MENTEŞE A., DEMİR S., KARTAL M. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKUT İSKEMİK PRIAPİZM MODELİNDE GALLİK ASİDİN İSKEMİ REPERFÜZYON HASARI ÜZERİNE OLASI KORUYUCU ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2022 - 2023
10. MENTEŞE A., ALİYAZICIOĞLU Y., DEMİR S., AYAZOĞLU DEMİR E., TÜRKMEN N., KÜÇÜK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gentsik Asitin 5-Fluorourasil Kaynaklı Rat Over Hasarını Azaltıcı Etkisi Var mıdır?, 2022 - 2023
11. DEMİR S., ALİYAZICIOĞLU Y., MENTEŞE A., TÜRKMEN N., LİVAOĞLU A., AYAZOĞLU DEMİR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Usnik Asidin Sisplatin-İndüklü Over Toksisitesi Üzerindeki Potansiyel Koruyucu Etkisinin Araştırılması, 2022 - 2023
12. AYAZOĞLU DEMİR E., MENTEŞE A., LİVAOĞLU A., TÜRKMEN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 5Florourasil Kaynaklı Testiküler Hasar Üzerine Arbutinin Etkisi Nedir, 2022 - 2023
13. CİVİL ARSLAN F., MANZAK SAKA I., MENTEŞE A., DEMİR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tedaviye Dirençli Şizofreni Hastalarında Serum Il6 Il18 Il2 Eotaxin1 CCL11 CCL2 MCP1 Seviyeleri İle Bilişsel İşlevler Arasındaki İlişki, 2021 - 2023
14. ÖZYAVUZ R., KAZAZ İ. O., KERİMOĞLU G., DEMİR S., BOSTAN S. A., MENTEŞE A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akut iskemik priapizm modelinde klorojenik asitin iskemi reperfüzyon hasarı üzerine olası koruyucu etkilerinin değerlendirilmesi, 2021 - 2023
15. KAZAZ İ. O., MENTEŞE A., DEMİR S., KERİMOĞLU G., ÇEKÜÇ O. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akut iskemik priapizm modelinde ferulik asitin iskemi reperfüzyon hasarı üzerine olası koruyucu etkilerinin değerlendirilmesi, 2021 - 2023
16. MENTEŞE A., YULUĞ E., DEMİR S., DOĞRAMACI Ş., YAZICI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Fare Modelinde Hiperhomosisteinemi Kaynaklı Oksidatif Strese Bağlı Karaciğer Hasarına Karşı BergamottinIn Koruyucu Etkilerinin İncelenmesi, 2020 - 2023
17. Ayazoğlu Demir E., Menteşe A., Türkmen Alemdar N., Livaoglu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 5 Florourasil Kaynaklı Testiküler Hasar Üzerine Arbutinin Etkisi Nedir?, 2022 - 2022
18. MENTEŞE A., DEMİR S., AYAZOĞLU DEMİR E., LİVAOĞLU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rat Over Dokusunda Sisplatin Kaynaklı Over Hasarı Üzerine Krisinin Etkisinin İncelenmesi, 2021 - 2022
19. Menteşe A., Yuluğ E., Şahin E., Yazıcı E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farelerde Kafeterya Diyeti Kaynaklı Karaciğer Hasarına Karşı Bergamottinin Etkilerinin İncelenmesi, 2021 - 2022
20. TATLI Ö., GÜVERCİN A. R., MENTEŞE A., DEMİR S., BURMA E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Subaraknoid kanama şüphesi olan hastalarda bakılan GRP78 (Glucose-regulated protein 78) ve CHOP (C/EBP homologous protein) düzeyinin tanı ve prognozdeki yeri, 2019 - 2022
21. Kazaz İ. O., Demir S., Menteşe A., Kerimoğlu G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Krisinin ratlarda testis torsiyon/detorsiyonun neden olduğu testiküler hasar üzerine etkilerinin incelenmesi, 2020 - 2021
22. YILMAZ ALTINTAŞ N., YILMAZ O., MENTEŞE A., YAZICI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Temporomandibular Eklemde Deneysel Olarak Oluşturulan Osteoartrit Kemik Morfogenezik Protein Düzeylerinin İncelenmesi, 2019 - 2020
23. CİVİL ARSLAN F., SELÇUK E., MENTEŞE A., DEMİR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şizofreni hastalarında klinik belirti ve bilişsel yetilerle triptofan kinürenin yolağı arasındaki ilişkinin incelenmesi, 2019 - 2020
24. ALVER A., MENTEŞE A., ŞAHİN E., SAĞLAM N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Oleuropeinin 3T3L1 ve Makrofaj Hücre Serisinde CD36 Gen Ekspresyonu Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2019 - 2020
25. KARAGÜZEL E., KAZAZ İ. O., ÇOLAK F., KARAHAN S. C., YULUĞ E., CANSEVER Y., MENTEŞE A., DEMİR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Priapizmde resveratrolün iskemireperfüzyon hasarı üzerine olası koruyucu etkilerinin araştırılması, 2018 - 2020
26. ŞAHİN A., ERDİL G., BAYRAK TAMER S., ARAN T., MENTEŞE A., DEMİR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Serum siklofilin A SCUBE1 ve PAF seviyelerinin preeklampsi tanı şiddeti ve prognozu ile ilişkisinin incelenmesi, 2016 - 2019
27. Çapkın E., Menteşe A., TÜBİTAK Projesi, Romatoid Artritli Hastalarda SCUBE1 ve SCUBE3 Düzeyleri ve Hastalık Aktivitesi ile İlişkisi, 2015 - 2019
28. ŞAHİN A., KARAHAN S. C., MENTEŞE A., SAĞLAM B., KESKİN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel

Özafagus Korozif Yanık Modelinde Silibinin Terapötik Etkisinin İncelenmesi, 2017 - 2018

29. TATLI Ö., YADİGAROĞLU M., MENTEŞE A., DEMİR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Subaraknoid kanama şüphesi olan hastalarda bakılan GFAP Glial Fibrillary Acidic Protein düzeyinin tanı ve prognozdeki yeri, 2017 - 2018
30. KARAHAN S. C., ERDEM M., MENTEŞE A., DEMİR S., ÖZER YAMAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Tüplere Alınan Kan Örneklerinde Tayin Edilen Oksidatif Stres Biyobelirteçlerinin Değerlendirilmesi, 2017 - 2018
31. KARAHAN S. C., BAYRAMI M., MENTEŞE A., DEMİR S., ÖZER YAMAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Örnek saklama koşullarının serum oksidatif stres biyobelirteç düzeyleri üzerine etkisi, 2017 - 2018
32. KAZAZ İ. O., MENTEŞE A., TÜREDİ S., BODUR A., YULUĞ E., DEMİR S., KERİMOĞLU G., ALVER A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Testis Torsiyon Modelinde Endoplazmik Retikulum Stresi ile İlişkili Apoptoz Üzerine N-Asetil Sistein, Etil Pirüvat ve Berberine'nin Akut Dönemde Etkilerinin İncelenmesi, 2017 - 2018
33. ŞAHİN A., MENTEŞE A., DEMİR S., TATLI Ö., KARACA Y., TÜREDİ S., KARAHAN S. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pulmoner emboli şüphesi olan hastalarda Siklofilin A ve VAP-1'in tanısal ve prognostik değeri, 2017 - 2018
34. ŞAHİN A., MENTEŞE A., AYDIN ALTAY D., YULUĞ E., TÜREDİ S., DEMİR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel mezenter iskemi modelinde VAP 1'in tanısal değerinin IFABP ile karşılaştırılması, 2016 - 2018
35. TÜREDİ S., TÜRKMEN S., ÇEKİÇ A. B., YILDIRIM M., YULUĞ E., MENTEŞE A., DEMİR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hemorajik şokun erken tanısında ve şiddetinin belirlenmesinde iskemi modifiye albümin ölçümünün değeri, 2015 - 2018
36. TÜREDİ S., TATLI Ö., KARACA Y., GÜNDÜZ A., AŞIK O., MENTEŞE A., DEMİR S., KAPLAN Ş., ŞAHİN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pulmoner emboli tanısında şiddetinin belirlenmesinde ve prognozunda serum copeptin seviyelerinin değeri, 2016 - 2017
37. GÜNDÜZ A., MENTEŞE Ü., EROL Y., DEMİR S., MENTEŞE A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Derin Ven Trombozunda Pentraxin 3 ün tanıdaki yeri, 2016 - 2017
38. IŞIK A. Ü., MENTEŞE A., FAZLI Ö., YULUĞ E., ABDİOĞLU FAZLI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda fasiyal sinirin ezilme yaralanmasında Edaravone'nin iyileşmeye olan etkilerinin değerlendirilmesi, 2016 - 2017
39. MENTEŞE A., ALVER A., DEMİR S., US ALTAY D., ÖZER YAMAN S., TURAN İ., ERDEM M., DOĞRAMACI Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Homosisteinin Diyetle İndüklenmiş Obez Farelerin Yağ Dokusunda OksideLDL Alımında Rol Oynayan CD 36'nın Gen Ekspresyonu Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2015 - 2017
40. GÜNDÜZ A., ARGİN C. E., ÖREM A., MENTEŞE A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Spontan Subaraknoid Hemoraji ve İntraserebral Hemoraji Hastalarında Pentraxin 3 ve High Sensitivite C Reaktif Proteinin tanısal değeri, 2015 - 2017
41. TÜREDİ S., GÜNDÜZ A., MENTEŞE A., YULUĞ E., US ALTAY D., VURAN H. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karbon monoksit zehirlenmesinde kardiyak ve serebral hasarın tespitinde Signal PeptidCUBEGF Domaincontaining protein 1 SCUBE1 İskemi Modifiye Albumin IMA S100B ve Nöron Spesifik Enolaz NSE düzeylerinin tanısal değeri, 2015 - 2017
42. KARACA Y., KEHA KURT N. B., MENTEŞE A., BEYHUN N. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pulmoner emboli şüphesi olan hastalarda senescence marker protein 30 (SMP30) ve peroxiredoxin 1 (PRDX 1) in tanısal değerinin belirlenmesi, 2016 - 2016
43. GÜNDÜZ A., ÇEBİ N., TÜREDİ S., TÜRKMEN S., KARACA Y., ALTUNAYOĞLU ÇAKMAK V., US ALTAY D., ÖREM A., MENTEŞE A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akut iskemik inme hastalığında Pentraxin3 PTX3ün tanısal değeri, 2015 - 2016
44. GÜNDÜZ A., MENTEŞE Ü., KATIPOĞLU B., DEMİR S., ÖREM A., MENTEŞE A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Periferik Arter Hastalığında Serum PTX3 Pentraxin3 tanıdaki yeri, 2015 - 2016

Ödüller

1. MENTEŞE A., En iyi Üçüncü Sözlü Bildiri Ödülü, TÜRKİYE ACİL TIP DERNEĞİ, Kasım 2018
2. MENTEŞE A., En iyi Sözlü Bildiri Ödülü, TÜRK HİPERTANSİYON ve BÖBREK HASTALIKLARI DERNEĞİ, Mayıs 2016

3. MENTEŞE A., 11. Ege Dermatoloji Günleri Sözlü Bildiri Birincilik Ödülü, 11. Ege Dermatoloji Günleri düzenleme komitesi, Mayıs 2016
4. MENTEŞE A., Türk Hipertansiyon ve Böbrek Hastalıkları Derneği sözlü Bildiri ikincilik Ödülü, Türk Hipertansiyon ve Böbrek Hastalıkları Derneği, Mayıs 2015
5. MENTEŞE A., 9. Türkiye Acil Tıp Kongresi'nde Sözel Bildiri İkincilik Ödülü, 9. Türkiye Acil Tıp Derneği, Ekim 2013
6. MENTEŞE A., 9. Türkiye Acil Tıp Kongresi En iyi üçüncü sözlü bildiri ödülü, 9. Türkiye Acil Tıp Kongresi düzenleme komitesi, Ekim 2013
7. MENTEŞE A., 18.Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal Kongresi'nde En iyi üçüncü sözlü bildiri ödülü, 18.Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal Kongresi düzenleme komitesi, Ağustos 2012
8. MENTEŞE A., Beşinci Ulusal Acil Tıp Kongresi'nde En iyi ikinci sözlü bildiri ödülü, Beşinci Ulusal Acil Tıp Kongresi düzenleme komitesi, Eylül 2009
9. MENTEŞE A., "The First Euroasian Congress on Emergency Medicine" isimli kongrede En iyi ikinci sözlü bildiri ödülü, "The First Euroasian Congress on Emergency Medicine" Kongre düzenleyicileri, Eylül 2008
10. MENTEŞE A., Karadeniz Teknik Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü 2001-2002 Eğitim-Öğretim Yılı XVIII. Dönem Bölüm İkinciliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Haziran 2002
11. MENTEŞE A., Fırat Üniversitesi Teknik Bilimler M.Y.O Bilgisayar Donanımı Bölümü 1996-1997 Eğitim- Öğretim Yılı Bölüm Birinciliği, Fırat Üniversitesi, Haziran 1997

Jüri Üyelikleri

- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Haziran, 2024
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mart, 2024
- Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Bayburt Üniversitesi, Ocak, 2024
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eylül, 2023
- Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Aralık, 2022
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Yağlı Diyetin Karaciğer Karbonik Anhidraz Aktivitesi Üzerine Etkisinin İncelenmesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Temmuz, 2018
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Örnek Saklama Kos,ullarının Serum Oksidatif Stres Biyobelirteç Düzeyleri Üzerine Etkisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mart, 2018
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Sigaraya Maruziyetin Anne Sütü Total Antioksidan Düzeyi ve Total Oksidan Düzeyi Üzerine Etkisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Ocak, 2018
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Farklı Tüplere Alınan Kan Örneklerinde Tayin Edilen Oksidatif Stres Biyobelirteçlerinin Değerlendirilmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Aralık, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Gentisic acid attenuates 5-fluorouracil-induced ovotoxicity in rats via modulating Nrf2 signalling: An experimental approach**
MENTEŞE A., DEMİR S., YULUĞ E., KUCUK H., ALEMDAR N. T., DEMİR E. A., ALİYAZICIOĞLU Y.
Reproductive Toxicology, cilt.128, 2024 (SCI-Expanded)
2. **Usnic acid alleviates testicular ischemia/reperfusion injury in rats by modulating endoplasmic reticulum stress**
DEMİR S., KAZAZ İ. O., AYDIN MÜNGAN S., ALEMDAR N. T., PEROLLI N., AYAZOĞLU DEMİR E., MENTEŞE A.
REPRODUCTIVE TOXICOLOGY, cilt.128, 2024 (SCI-Expanded)
3. **Gallic acid attenuates torsion/detorsion-induced testicular injury in rats through suppressing of HMGB1/NF- κ B axis and endoplasmic reticulum stress**
Demir S., Kazaz I. O., Kerimoglu G., Alemdar N. T., Colak F., Arici T., Mentese A., Aliyazicioglu Y.

REVISTA INTERNACIONAL DE ANDROLOGIA, cilt.22, sa.1, ss.1-7, 2024 (SCI-Expanded)

4. **Protective effect of clotrimazole on lung injury in an experimental model of ruptured abdominal aortic aneurysm**
PULATHAN Z., Ergene S. M., ALTUN G., YULUĞ E., MENTEŞE A.
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, 2024 (SCI-Expanded)
5. **Alpha-pinene neutralizes cisplatin-induced reproductive toxicity in male rats through activation of Nrf2 pathway**
DEMİR S., MENTEŞE A., Usta Z. T., Alemdar N. T., Demir E. A., ALİYAZICIOĞLU Y.
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, cilt.56, sa.2, ss.527-537, 2024 (SCI-Expanded)
6. **Ethyl pyruvate attenuates cisplatin-induced ovarian injury in rats via activating Nrf2 pathway**
DEMİR S., MENTEŞE A., Kucuk H., YULUĞ E., Turkmen Alemdar N., AYAZOĞLU DEMİR E., ALİYAZICIOĞLU Y.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.47, sa.2, ss.218-226, 2024 (SCI-Expanded)
7. **Chlorogenic acid attenuates cisplatin-induced ovarian injury in rats**
AYAZOĞLU DEMİR E., MENTEŞE A., Livaoglu A., ALEMDAR YAYLA N., ALİYAZICIOĞLU Y., DEMİR S.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.47, sa.2, ss.213-217, 2024 (SCI-Expanded)
8. **Evaluation of the therapeutic effects of arbutin on cisplatin-induced ovarian toxicity in rats through endoplasmic reticulum stress and Nrf2 pathway**
Demir E. A., MENTEŞE A., Yilmaz Z. S., Alemdar N. T., DEMİR S., ALİYAZICIOĞLU Y.
REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.23, sa.4, 2023 (SCI-Expanded)
9. **Gentisic acid ameliorates cisplatin-induced reprotoxicity through suppressing endoplasmic reticulum stress and upregulating Nrf2 pathway**
MENTEŞE A., DEMİR S., Mungan S. A., Alemdar N. T., Demir E. A., ALİYAZICIOĞLU Y.
TISSUE & CELL, cilt.85, 2023 (SCI-Expanded)
10. **Vanillic acid abrogates cisplatin-induced ovotoxicity through activating Nrf2 pathway**
MENTEŞE A., DEMİR S., Kucuk H., YULUĞ E., Alemdar N. T., Demir E. A., ALİYAZICIOĞLU Y.
TISSUE & CELL, cilt.84, 2023 (SCI-Expanded)
11. **The therapeutic effect of silibinin against 5-fluorouracil-induced ovarian toxicity in rats**
AYAZOĞLU DEMİR E., MENTEŞE A., Kucuk H., Turkmen Alemdar N., DEMİR S.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.37, sa.9, 2023 (SCI-Expanded)
12. **Propolis ameliorates ischemia/reperfusion-induced testicular damage by reducing oxidative stress**
DEMİR S., KAZAZ İ. O., KERİMOĞLU G., Demir E. A., ÇOLAK F., Biyik A. F., CANSEVER Y., MENTEŞE A.
REVISTA INTERNACIONAL DE ANDROLOGIA, cilt.21, sa.3, 2023 (SCI-Expanded)
13. **Syringic acid ameliorates ischemia/reperfusion-induced testicular injury in rats via suppressing of HMGB1/NF-κB axis and endoplasmic reticulum stress**
Demir E. A., Demir S., Kazaz I. O., Kucuk H., Alemdar N. T., Gecici O. F., Mentese A., Aliyazicioglu Y.
EUROPEAN JOURNAL OF TRAUMA AND EMERGENCY SURGERY, cilt.49, sa.3, ss.1595-1602, 2023 (SCI-Expanded)
14. **Arbutin abrogates testicular ischemia/reperfusion injury in rats through repression of inflammation and ER stress**
Demir E. A., Demir S., Kazaz I. O., Kucuk H., Alemdar N. T., Buyuk A., Mentese A., Aliyazicioglu Y.
TISSUE & CELL, cilt.82, 2023 (SCI-Expanded)
15. **Bergamottin reduces liver damage by suppressing inflammation, endoplasmic reticulum and oxidative stress in cafeteria diet-fed mice**
Yazıcı E., Şahin E., Alvuroğlu E., Yuluğ E., Mentese A.
FOOD BIOSCIENCE, cilt.52, 2023 (SCI-Expanded)
16. **Ameliorative effect of gallic acid on cisplatin-induced ovarian toxicity in rats**
Ayazoğlu Demir E., Mentese A., Livaoglu A., Turkmen Alemdar N., Demir S.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.46, sa.1, ss.97-103, 2023 (SCI-Expanded)
17. **An Investigation of the Protective Effect of *Rhododendron luteum* Extract on Cisplatin-Induced DNA Damage and Nephrotoxicity and Biochemical Parameters in Rats**
Turan I., Canbolat D., DEMİR S., KERİMOĞLU G., ÇOLAK F., Alemdar N. T., MENTEŞE A., ALİYAZICIOĞLU Y.
PAKISTAN VETERINARY JOURNAL, cilt.43, sa.3, ss.442-448, 2023 (SCI-Expanded)

18. **Determination of the Effect of Two Different Methods of Dental Anesthesia on Pain Level in Pediatric Patients: A Cross-Over, Randomized Trial**
YILMAZ N., BAYGIN Ö., TÜZÜNER T., MENTEŞE A., DEMİR S.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.25, sa.11, ss.1853-1863, 2022 (SCI-Expanded)
19. **Chlorogenic acid ameliorates torsion/detorsion-induced testicular injury via decreasing endoplasmic reticulum stress**
KAZAZ İ. O., DEMİR S., KERİMOĞLU G., ÇOLAK F., Turkmen Alemdar N., YILMAZ DOĞAN S., BOSTAN S., MENTEŞE A.
JOURNAL OF PEDIATRIC UROLOGY, cilt.18, sa.3, 2022 (SCI-Expanded)
20. **Effect of Chrysin on Endoplasmic Reticulum Stress in a Rat Model of Testicular Torsion**
KAZAZ İ. O., DEMİR S., KERİMOĞLU G., ÇOLAK F., Alemdar N. T., Akman A. U., ÇEKÜÇ O. C., MENTEŞE A.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.35, sa.5, ss.1106-1111, 2022 (SCI-Expanded)
21. **Astaxanthin Protects Testicular Tissue against Torsion/Detorsion-Induced Injury via Suppressing Endoplasmic Reticulum Stress in Rats**
DEMİR S., KAZAZ İ. O., KERİMOĞLU G., Demir E., ÇOLAK F., YILMAZ S., MENTEŞE A.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.35, sa.5, ss.1044-1049, 2022 (SCI-Expanded)
22. **An Investigation of the Antiproliferative Effect of Rhododendron luteum Extract on Cervical Cancer (HeLa) Cells via Nrf2 Signaling Pathway**
Turan I., DEMİR S., Yaman S. O., Canbolat D., MENTEŞE A., ALİYAZICIOĞLU Y.
NUTRITION AND CANCER-AN INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.74, sa.5, ss.1882-1893, 2022 (SCI-Expanded)
23. **The value of glial fibrillary acidic protein levels in the diagnosis and prognosis of subarachnoid hemorrhage**
TATLI Ö., Yadigaroglu M., DEMİR S., DOĞRAMACI Ş., Cicek M., İMAMOĞLU M., PASLI S., Ardic S., MENTEŞE A., TÜREDİ S.
HONG KONG JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.29, sa.3, ss.151-160, 2022 (SCI-Expanded)
24. **p-Coumaric acid alleviates cisplatin-induced ovarian toxicity in rats**
Ayazoğlu Demir E., Menteşe A., Kucuk H., Turkmen Alemdar N., Demir S.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH, cilt.48, sa.2, ss.411-419, 2022 (SCI-Expanded)
25. **Suppression of cisplatin-induced ovarian injury in rats by chrysin: an experimental study**
Menteşe A., Alemdar N. T., Livaoglu A., Demir E., Aliyazicioğlu Y., Demir S.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, cilt.42, sa.8, ss.3584-3590, 2022 (SCI-Expanded)
26. **The effect of homocysteine on the expression of CD36, PPAR gamma, and C/EBP alpha in adipose tissue of normal and obese mice**
Menteşe A., Doğramacı Ş., Demir S., Özer Yaman S., Ince I., Altay D. U., Erdem M., Turane I., Alver A.
ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.127, sa.5, ss.437-444, 2021 (SCI-Expanded)
27. **Plasma and Erythrocyte Oxidative Stress Markers in Children with Frequent Breath-Holding Spells**
Dilber B., Akbulut U. E., Serin H. M., Alver A., Menteşe A., Kolayli C. C., Cansu A.
KLINISCHE PADIATRİE, cilt.233, sa.04, ss.173-180, 2021 (SCI-Expanded)
28. **Oxidative stress status in severe OHSS patients who underwent long agonist protocol intracytoplasmic sperm injection cycles**
Duraker R., Guven E. S., Dilbaz S., MENTEŞE A., Aydin S., GÜVEN S.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OBSTETRICS & GYNECOLOGY, cilt.48, sa.2, ss.312-316, 2021 (SCI-Expanded)
29. **Carbonic anhydrase I and II autoantibody levels in primary hypertension: Our preliminary results**
Pinar Kara S., Özkan G., Kübra Emeksiz G., Menteşe A., Demir S., Ulusoy Ş.
European Review for Medical and Pharmacological Sciences, cilt.25, sa.24, ss.12821-12826, 2021 (SCI-Expanded)
30. **Effect of ethyl pyruvate on oxidative state and endoplasmic reticulum stress in a rat model of testicular torsion**
Demir S., Kazaz İ. O., Aliyazicioğlu Y., Kerimoğlu G., Teoman A. S., Özer Yaman S., Arslan A., Menteşe A.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.95, sa.4, ss.317-322, 2020 (SCI-Expanded)
31. **Effects of topiramate on adipocyte differentiation and gene expression of certain carbonic anhydrase isoenzymes**
SÜMER A., Keha E. E., MENTEŞE A., ALVER A.

TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.45, sa.2, 2020 (SCI-Expanded)

32. **Dorycnium pentaphyllum Extract Has Antiproliferative Effect on Human Cervix and Colon Cancer Cells**
Demir S., Yaman S. O., Şener S. Ö., Demir E., Aliyazıcıoğlu R., Özgen U., Menteşe A., Değer O., Aliyazıcıoğlu Y.
NUTRITION AND CANCER-AN INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.72, sa.3, 2020 (SCI-Expanded)
33. **Ischemia-modified albumin and the IMA/albumin ratio in the diagnosis and staging of hemorrhagic shock: A randomized controlled experimental study**
Türedi S., Şahin A., Akca M., Demir S., Kose G. D. R., Çekiç A. B., Yildirim M., Yulug E., Menteşe A., Türkmen S., et al.
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.26, sa.2, ss.153-162, 2020 (SCI-Expanded)
34. **Renoprotective potential of exogen erythropoietin on experimental ruptured abdominal aortic aneurysm model: An animal study**
Altun G., Çakıroğlu Y., Pulathan Z., Yuluğ E., Menteşe A.
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, cilt.23, ss.271-276, 2020 (SCI-Expanded)
35. **Rosa canina Extract has Antiproliferative and Proapoptotic Effects on Human Lung and Prostate Cancer Cells**
KILINÇ K., DEMİR S., TURAN İ., MENTEŞE A., ÖREM A., SÖNMEZ M., ALİYAZICIOĞLU Y.
NUTRITION AND CANCER-AN INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.72, sa.2, ss.273-282, 2020 (SCI-Expanded)
36. **Berberine inhibits the ischemia-reperfusion induced testicular injury through decreasing oxidative stress**
Kazaz İ. O., Menteşe A., Demir S., Kerimoğlu G., Çolak F., Bodur A., Alver A., Kutlu Ö., Türedi S.
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.38, ss.33-37, 2020 (SCI-Expanded)
37. **Biotin deficiency in hyperemesis gravidarum**
Onder A. B., GÜVEN S., Demir S., MENTEŞE A., GUVEN E. S. G.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, cilt.39, sa.8, ss.1160-1163, 2019 (SCI-Expanded)
38. **Comparison of the diagnostic values of vascular adhesion protein-1 and intestinal fatty acid-binding protein in the diagnosis of acute mesenteric ischemia**
ŞAHİN A., ALTAY D. A., DEMİR S., YULUĞ E., MENTEŞE A., TATLI Ö., KARACA Y., Ardic S., GÜNDÜZ A., TÜREDİ S.
EUROPEAN JOURNAL OF TRAUMA AND EMERGENCY SURGERY, cilt.45, sa.3, ss.545-553, 2019 (SCI-Expanded)
39. **Endoplasmic reticulum stress markers are of no value in predicting cardiopulmonary resuscitation success and survival in out-of hospital cardiac arrest**
Ardıç Ş., Yılmaz S., DEMİR S., DOĞRAMACI Ş., Altuntaş G., İmamoğlu M., MENTEŞE A., TÜREDİ S.
TURKISH JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.19, sa.2, ss.58-63, 2019 (SCI-Expanded)
40. **N-acetylcysteine protects testicular tissue against ischemia/reperfusion injury via inhibiting endoplasmic reticulum stress and apoptosis**
Kazaz İ. O., Demir S., Yulug E., Colak F., Bodur A., Yaman S. O., Karaguzel E., Mentese A.
JOURNAL OF PEDIATRIC UROLOGY, cilt.15, sa.3, 2019 (SCI-Expanded)
41. **Is ovarian volume a good predictor to determine metabolic syndrome development in polycystic ovary patients**
SİPAHİ M., Tokgoz V. Y., Keskin O., ATASEVER M., MENTEŞE A., DEMİR S.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, cilt.39, sa.3, ss.372-376, 2019 (SCI-Expanded)
42. **Biochemical and morphological evaluation of the effects of propolis on cisplatin induced kidney damage in rats**
Yulug E., Turedi S., Yildirim O., Yenilmez E., Aliyazicioglu Y., Demir S., Ozer-Yaman S., Mentese A.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.94, sa.3, ss.204-213, 2019 (SCI-Expanded)
43. **The value of endoplasmic reticulum stress markers (GRP78 and CHOP) in the diagnosis of acute mesenteric ischemia**
Ardic S., Gumrukcu A., Cekic O. G., Erdem M., Kose G. D. R., DEMİR S., Kose B., YULUĞ E., MENTEŞE A., TÜREDİ S.
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.37, sa.4, ss.596-602, 2019 (SCI-Expanded)
44. **Diagnostic Value of Plasma Pentraxin-3 in Acute Appendicitis**
Aygün A., Katipoglu B., Imamoglu M., Demir S., Yadigaroglu M., Tatlı Ö., Yurtsever S., Usta A., Menteşe A., Türkmen S.

- JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.32, sa.2, ss.143-148, 2019 (SCI-Expanded)
45. **Dimethyl Sulfoxide Extract of Dianthus carmelitarum Induces S Phase Arrest and Apoptosis in Human Colon Cancer Cells**
TURAN İ., DEMİR S., ALİYAZICIOĞLU R., KILINÇ K., ÖZER YAMAN S., Cakiroglu K. A., KANBOLAT Ş., Demir E., MENTEŞE A., ALİYAZICIOĞLU Y., et al.
Nutrition and Cancer, cilt.71, sa.7, ss.1181-1188, 2019 (SCI-Expanded)
 46. **Cytotoxic effect of Rosa canina extract on human colon cancer cells through repression of telomerase expression**
TURAN İ., DEMİR S., KILINÇ K., ÖZER YAMAN S., Misir S., Kara H., Genc B., MENTEŞE A., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL ANALYSIS, cilt.8, sa.6, ss.394-399, 2018 (SCI-Expanded)
 47. **Circulating parameters of oxidative stress and hypoxia in normal pregnancy and HELLP syndrome**
MENTEŞE A., GÜVEN S., DEMİR S., Sumer A., YAMAN S. O., ALVER A., SÖNMEZ M., KARAHAN S. C.
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.27, sa.11, ss.1567-1572, 2018 (SCI-Expanded)
 48. **The clinical importance of serum galectin-3 levels in breast cancer patients with and without metastasis.**
TOPÇU T., Kavgaci H., GUNALDI M., KOCOĞLU H., AKYOL M., Mentese A., Yaman S., Orem A., Ozdemir F., Aydin F.
Journal of cancer research and therapeutics, cilt.14, 2018 (SCI-Expanded)
 49. **The diagnostic value of FNDC5/Irisin in Renal Cell Cancer**
ALTAY D. U., KEHA E. E., KARAGÜZEL E., MENTEŞE A., YAMAN S. O., ALVER A.
INTERNATIONAL BRAZ J UROL, cilt.44, sa.4, ss.734-739, 2018 (SCI-Expanded)
 50. **Diagnostic value of signal peptide-Complement C1r/C1s, Uegf, and Bmp1-epidermal growth factor domain-containing protein 1 on serum and tissue samples in non-small cell lung cancer**
Gurz S., ÇELİK B., MENTEŞE A., Altay D. U.
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.26, sa.2, ss.246-253, 2018 (SCI-Expanded)
 51. **The clinical importance of serum urokinase plasminogen activator receptor and carbonic anhydrase IX levels and the effect of anthracycline-based adjuvant chemotherapy on these biomarkers in breast cancer.**
TOPCU T., Ozdemir F., Kavgaci H., GUNALDI M., KOCOĞLU H., IMAMOĞLU G., Mentese A., Yaman S., Orem A., Aydin F.
Journal of cancer research and therapeutics, cilt.14, ss.608-613, 2018 (SCI-Expanded)
 52. **Carbonic anhydrase I-II autoantibodies and oxidative status in long-term follow-up of patients with Crimean-Congo hemorrhagic fever**
Yılmaz H., Kostakoğlu U., DEMİR S., AKSOY F., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., KÖKSAL İ., ALVER A., YILMAZ G.
ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.124, sa.1, ss.69-74, 2018 (SCI-Expanded)
 53. **Serum carbonic anhydrase I and II autoantibodies in patients with chronic lymphocytic leukaemia**
MENTEŞE A., ERKUT N., DEMİR S., ÖZER YAMAN S., Sumer A., Erdem M., ALVER A., SÖNMEZ M.
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.43, sa.3, ss.276-280, 2018 (SCI-Expanded)
 54. **A Comparison of the Effects of Grayanotoxin-Containing Honey (Mad Honey), Normal Honey, and Propolis on Fracture Healing**
Şahin A., Türkmen S., Guzel N., Mentese A., Türedi S., Karahan S. C., Yuluğ E., Demir S., Aynaci O., Değer O., et al.
MEDICAL PRINCIPLES AND PRACTICE, cilt.27, sa.2, ss.99-106, 2018 (SCI-Expanded)
 55. **Investigation of the relationship between oxidative stress and SCUBE1 levels in high fat diet-induced obese rats**
Bodur A., KAHRAMAN C., Us Altay D., Rendi T. A., MENTEŞE A., Alver A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.48, sa.1, ss.196-201, 2018 (SCI-Expanded)
 56. **Importance of endothelial dysfunction biomarkers in patients with Crimean-Congo hemorrhagic fever**
Arslan M., YILMAZ G., MENTEŞE A., YILMAZ H., KARAHAN S. C., Koksali I.
Journal of Medical Virology, cilt.89, sa.12, ss.2084-2091, 2017 (SCI-Expanded)
 57. **Medical ozone therapy reduces oxidative stress and testicular damage in an experimental model of testicular torsion in rats**

- Tusat M., MENTEŞE A., DEMİR S., ALVER A., İMAMOĞLU M.
INTERNATIONAL BRAZ J UROL, cilt.43, sa.6, ss.1160-1166, 2017 (SCI-Expanded)
58. **Autoantibodies against Carbonic Anhydrase I and II in Patients with Acute Myeloid Leukemia**
MENTEŞE A., ERKUT N., DEMİR S., ÖZER YAMAN S., SÜMER A., DOĞRAMACI Ş., ALVER A., SÖNMEZ M.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.34, ss.307-313, 2017 (SCI-Expanded)
59. **Platelet-endothelial molecule SCUBE1 levels in patients with Behcet's disease: A preliminary study**
Örem A., Arica D. A., Menteşe A., Özer Yaman S., Ural Z. K., Bahadır S.
CLINICA CHIMICA ACTA, cilt.473, ss.157-159, 2017 (SCI-Expanded)
60. **Dipyridamole reduces penile apoptosis in a rat model of post-prostatectomy erectile dysfunction**
KUTLU Ö., KARAGÜZEL E., Okatan A. E., MENTEŞE A., YULUĞ E., KAZAZ İ. O., Kutlu S., Dil E., Eren H., ALVER A.
INTERNATIONAL BRAZ J UROL, cilt.43, sa.5, ss.966-973, 2017 (SCI-Expanded)
61. **Farklı safhalardaki diyabetik retinopatili hastalarda oksidan-antioksidan dengesinin değerlendirilmesi**
TÜRK A., NUHOĞLU İ., MENTEŞE A., KOLA M., DURAN H., KARAHAN S. C., ERDÖL H., EREM C.
MN Oftalmoloji, cilt.24, ss.154-159, 2017 (SCI-Expanded)
62. **SCUBE1: a promising biomarker in renal cell cancer**
KARAGÜZEL E., MENTEŞE A., KAZAZ İ., DEMİR S., ÖREM A., Okatan A. E., ALTAY D. U., YAMAN S. O.
INTERNATIONAL BRAZ J UROL, cilt.43, sa.4, ss.638-643, 2017 (SCI-Expanded)
63. **Predictive values of Ischemia modified albumin in neonatal sepsis**
HEKIMOĞLU B., ASLAN Y., MUTLU M., MENTEŞE A., KARAHAN S. C.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.42, sa.3, ss.245-250, 2017 (SCI-Expanded)
64. **The Role of Ischemia Modified Albumin and D-dimer as Early or Late Biochemical Markers in Ovarian Torsion**
GURGUN A. K., KABAN I., AKA N., Mentese A., AKER F., URAS A. R.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH, cilt.43, sa.5, ss.895-901, 2017 (SCI-Expanded)
65. **Can signal peptide-CUB-EGF domain-containing protein (SCUBE) levels be a marker of angiogenesis in patients with psoriasis?**
Capkin A. A., DEMİR S., MENTEŞE A., Bulut C., AYAR A.
ARCHIVES OF DERMATOLOGICAL RESEARCH, cilt.309, sa.3, ss.203-207, 2017 (SCI-Expanded)
66. **Plasma Malondialdehyde and Ischemia-modified Albumin levels in breast cancer patients before and after adjuvant chemotherapy**
Topcu T. O., Kavgaci H., Özdemir F., Menteşe A., Örem A., Aydın F.
BREAST, cilt.32, 2017 (SCI-Expanded)
67. **The Prognostic Significance of Serum TGF-beta 1 Levels in Patients With Crimean-Congo Hemorrhagic Fever**
YILMAZ G., YILMAZ H., ARSLAN M., Kostakoglu U., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., KOKSAL I.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, cilt.89, sa.3, ss.413-416, 2017 (SCI-Expanded)
68. **Antiproliferative and apoptotic effect of Morus nigra extract on human prostate cancer cells**
Turan I., DEMİR S., Kilinc K., Burnaz N. A., Yaman S. O., AKBULUT K., MENTEŞE A., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.
SAUDI PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.25, sa.2, ss.241-248, 2017 (SCI-Expanded)
69. **Morus Rubra Extract Induces Cell Cycle Arrest and Apoptosis in Human Colon Cancer Cells Through Endoplasmic Reticulum Stress and Telomerase**
DEMİR S., Turan I., ALİYAZICIOĞLU Y., Kilinc K., Yaman S. O., DEMİR E., Arslan A., MENTEŞE A., DEĞER O.
NUTRITION AND CANCER-AN INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.69, sa.1, ss.74-83, 2017 (SCI-Expanded)
70. **Carbonic anhydrase I and II autoantibodies in Behcet's disease**
Mentese A., Alver A., Demir S., Sumer A., Yaman S O., Karkucak M., Capkin A A., Us A. D., Turan I.
ACTA REUMATOLOGICA PORTUGUESA, cilt.42, sa.1, ss.26-31, 2017 (SCI-Expanded)
71. **Can ischemia-modified albumin be used to differentiate between generalized seizures and pseudoseizures?**
Kamasak T., TÜREDİ S., Serin H. M., MENTEŞE A., GÜNDÜZ A., ALVER A., CANSU A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.47, sa.1, ss.282-286, 2017 (SCI-Expanded)

72. **Detection of autoantibodies against carbonic anhydrase I and II in the plasma of patients with gastric cancer**
 MENTEŞE A., Fidan E., Alver A., DEMİR S., ÖZER YAMAN S., Sumer A., FİDAN S., Kavgacı H., TURAN İ.
 CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.42, sa.1, ss.73-77, 2017 (SCI-Expanded)
73. **Morus rubra Extract Induces G(1) Cell Cycle Arrest and Apoptosis in Human Lung and Prostate Cancer Cells**
 Turan I., DEMİR S., Kilinc K., ALİYAZICIOĞLU Y., ALVER A., Mısır S., Yaman S. O., AKBULUT K., MENTEŞE A., DEĞER O.
 INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH, cilt.51, sa.1, ss.51-58, 2017 (SCI-Expanded)
74. **Autoantibodies Against Carbonic Anhydrase I and II in Patients with Acute Myeloid Leukemia**
 MENTEŞE A., ERKUT N., DEMİR S., ÖZER YAMAN S., Sumer A., DOĞRAMACI Ş., ALVER A., SÖNMEZ M.
 TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.34, sa.4, ss.307-313, 2017 (SCI-Expanded)
75. **Investigation of the expression of irisin and some cachectic factors in mice with experimentally induced gastric cancer**
 Altay D. U., Keha E. E., ÖZER YAMAN S., Ince I., ALVER A., Erdogan B., CANPOLAT S., ÇOBANOĞLU Ü., MENTEŞE A.
 QJM-AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICINE, cilt.109, sa.12, ss.785-790, 2016 (SCI-Expanded)
76. **Prognostic Impact of Platelet Distribution Width in Patients With Crimean-Congo Hemorrhagic Fever**
 Yılmaz H., YILMAZ G., MENTEŞE A., Kostakoglu U., KARAHAN S. C., KOKSAL I.
 JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, cilt.88, sa.11, ss.1862-1866, 2016 (SCI-Expanded)
77. **The effect of ethyl pyruvate and N-acetylcysteine on ischemia-reperfusion injury in an experimental model of ischemic stroke**
 Turkmen S., Gonenc O. C., Karaca Y., Menteşe A., Demir S., Beyhun E., Şahin A., Gündüz A., Yuluğ E., Türedi S.
 AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.34, sa.9, ss.1804-1807, 2016 (SCI-Expanded)
78. **Signal peptide-CUB-EGF domain-containing protein 1 (SCUBE1) levels in patients with overt and subclinical hyperthyroidism: effects of treatment**
 EREM C., CİVAN N., COSKUN H., MENTEŞE A., SÜLEYMAN A. K., ALTAY D. U., AKGUL Z., DEĞER O.
 CLINICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.84, sa.6, ss.919-924, 2016 (SCI-Expanded)
79. **Effects of homocysteine on adipocyte differentiation and CD36 gene expression in 3T3-L1 adipocytes**
 MENTEŞE A., ALVER A., Sumer A., DEMİR S.
 JOURNAL OF CELL COMMUNICATION AND SIGNALING, cilt.10, sa.1, ss.55-60, 2016 (SCI-Expanded)
80. **Investigation of the relation between carbon monoxide exposure/intoxication and tobacco-free narghile products**
 TUREDI S., AKSUT N., TATLI Ö., KARACA Y., TURKMEN S., MENTEŞE A., GUNDUZ A.
 HONG KONG JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.23, sa.2, ss.17-27, 2016 (SCI-Expanded)
81. **The effect of erythrocyte membranes from diabetic and hypercholesterolemic individuals on human carbonic anhydrase II activity**
 YILDIRMIŞ S., ALVER A., Yandi Y. E., DEMİR S., ŞENTÜRK A., Bodur A., MENTEŞE A.
 ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.122, sa.1, ss.14-18, 2016 (SCI-Expanded)
82. **The prognostic significance of soluble urokinase plasminogen activator receptor in acute myeloid leukemia Akut miyeloid lösemili hastalarda solubl ürokinaz plazminojen aktivatör reseptörünün prognozadaki önemi**
 Erkut N., MENTEŞE A., Özbaş H. M., Ermantaş N., Sümer A., ÖREM A., SÖNMEZ M.
 Turkish Journal of Hematology, cilt.33, sa.2, ss.135-140, 2016 (SCI-Expanded)
83. **The effect of mad honey on testosterone levels of male rats**
 TATLI Ö., KARACA Y., TURKMEN S., Gulgen G. S., ŞAHİN A., ERYIGIT U., FAZLI O., KARAGÜZEL E., MENTEŞE A., ÖREM A., et al.
 BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.117, sa.11, ss.677-680, 2016 (SCI-Expanded)
84. **Antiproliferative and proapoptotic activity of Turkish propolis on human lung cancer cell line**
 DEMİR S., ALİYAZICIOĞLU Y., Turan I., Mısır S., MENTEŞE A., Yaman S. O., AKBULUT K., Kilinc K., DEĞER O.
 NUTRITION AND CANCER-AN INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.68, sa.1, ss.165-172, 2016 (SCI-Expanded)

85. **The effect of L-thyroxine replacement therapy on ischemia-modified albumin and malondialdehyde levels in patients with overt and subclinical hypothyroidism**
EREM C., SÜLEYMAN A. K., CİVAN N., MENTEŞE A., NUHOĞLU İ., UZUN A., COSKUN H., DEĞER O.
ENDOCRINE RESEARCH, cilt.41, sa.4, ss.350-360, 2016 (SCI-Expanded)
86. **The possible protective effects of dipyridamole on ischemic reperfusion injury of priapism**
KARAGÜZEL E., Bayraktar C., KUTLU O., YULUĞ E., MENTEŞE A., Okatan A. E., ÇOLAK F., OZER S., KAZAZ İ. O.
International Braz J Urol, cilt.42, sa.1, ss.146-153, 2016 (SCI-Expanded)
87. **Diagnostic value of suPAR in differentiating noncardiac pleural effusions from cardiac pleural effusions.**
Ozsu S. S., Oztuna F., Mentese A., ABUL Y., Ozlu T.
The clinical respiratory journal, cilt.10, ss.61-6, 2016 (SCI-Expanded)
88. **A new predictor of mortality in hemodialysis patients; Tenascin-C**
ULUSOY Ş., OZKAN G., MENTEŞE A., GÜVERCİN B., KARAHAN S. C., YAVUZ A., ALTAY D. U.
LIFE SCIENCES, cilt.141, ss.54-60, 2015 (SCI-Expanded)
89. **Elevated Serum Levels of SCUBE1, a Marker for Coagulation, in Patients with Breast Cancer**
TOPCU T. O., KAVGACI H., ÖZDEMİR F., Aksoy A., ERDEM D., MENTEŞE A., YAMAN H., TUFAN G., ÖREM A., AYDIN F.
TOHOKU JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.237, sa.2, ss.127-132, 2015 (SCI-Expanded)
90. **A new player in chronic kidney disease mineral and bone disorder: tenascin-C**
OZKAN G., ULUSOY Ş., GÜVERCİN B., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., YAVUZ A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ARTIFICIAL ORGANS, cilt.38, sa.9, ss.481-487, 2015 (SCI-Expanded)
91. **The Diagnostic Value of Plasma SCUBE1, a Novel Biomarker of Platelet Activation, in Testicular Torsion: A Randomized, Controlled, Experimental Study**
Turedi S., Tatli O., Alver A., Karaguzel E., Karaca Y., TÜRKMEN S., Yulug E., SUMER A., ALTAY D. U., Mentese A.
UROLOGY, cilt.86, sa.3, ss.516-520, 2015 (SCI-Expanded)
92. **The Value of Signal Peptide-CUB-EGF Domain-containing Protein-1 (SCUBE1) in the Diagnosis of Pulmonary Embolism: A Preliminary Study**
Turkmen S., Şahin A., Gunaydin M., Şahin S., Mentese A., Turedi S., Karahan S. C., Ozsu S. S., Gündüz A.
ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE, cilt.22, sa.8, ss.922-926, 2015 (SCI-Expanded)
93. **Anti-carbonic anhydrase antibodies in iron deficiency anemia**
MENTEŞE A., ERKUT N., Sumer A., Altay D. U., ALVER A., SÖNMEZ M.
HEMATOLOGY, cilt.20, sa.6, ss.363-367, 2015 (SCI-Expanded)
94. **Diagnostic Value of Procalcitonin Levels in Acute Mesenteric Ischemia**
KARACA Y., GÜNDÜZ A., TURKMEN S., MENTEŞE A., TÜREDİ S., Eryigit U., KARAHAN S. C.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, cilt.32, sa.3, ss.291-295, 2015 (SCI-Expanded)
95. **Ischemia-modified albumin and malondialdehyde levels in patients with overt and subclinical hyperthyroidism: effects of treatment on oxidative stress**
Erem C., SÜLEYMAN A. K., CİVAN N., MENTEŞE A., NUHOĞLU İ., UZUN A., Ersoz H. Ö., DEĞER O.
ENDOCRINE JOURNAL, cilt.62, sa.6, ss.493-501, 2015 (SCI-Expanded)
96. **Cytotoxic Effect of Turkish Propolis on Liver, Colon, Breast, Cervix and Prostate Cancer Cell Lines**
TURAN İ., DEMİR S., Misir S., KILINÇ K., MENTEŞE A., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.
TROPICAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.14, sa.5, ss.777-782, 2015 (SCI-Expanded)
97. **Ischemia-modified albumin and malondialdehyde levels in patients with overt and subclinical hyperthyroidism: effects of treatment on oxidative stress.**
EREM C., SÜLEYMAN A. K., CİVAN N., MENTEŞE A., NUHOĞLU İ., UZUN A., ERSÖZ H. Ö., DEĞER O.
ENDOCRINE JOURNAL, cilt.62, sa.6, ss.493-501, 2015 (SCI-Expanded)
98. **Importance of Serum Adipokine and Ghrelin Levels in Patients With Crimean-Congo Hemorrhagic Fever**
YILMAZ G., MENTEŞE A., YILMAZ H., KOKSAL I.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, cilt.87, sa.2, ss.310-314, 2015 (SCI-Expanded)
99. **Diagnostic value of plasma signal peptide-Cub-Egf domain-containing protein-1 (SCUBE-1) in an experimental model of acute ischemic stroke**

- TURKMEN S., ERYIGIT U., KARACA Y., MENTEŞE A., SUMER U. A., YULUĞ E., AKSUT N., GAZİOĞLU S., GÜNDÜZ A. AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.33, sa.2, ss.262-265, 2015 (SCI-Expanded)
100. **The indicator of hypoxia in acute leukemia: Ischemia-modified albumin**
Erkut N., MENTEŞE A., OZBAS H. M., SUMER A., ÖREM A., TOPBAŞ M., SÖNMEZ M.
CANCER BIOMARKERS, cilt.15, sa.5, ss.559-565, 2015 (SCI-Expanded)
101. **Is the Measurement of Serum Ischemia-Modified Albumin the Best Test to Diagnose Ovarian Torsion?**
GÜVEN S., KART C., GUVEN E. S. G., CETIN E. C., MENTEŞE A.
GYNECOLOGIC AND OBSTETRIC INVESTIGATION, cilt.79, sa.4, ss.269-275, 2015 (SCI-Expanded)
102. **Evaluation of oxidative stress balance in acute deep vein thrombosis**
MENTESE U., Turan I., DOGAN S., SUEMER A., COSKUN C., ALVER A., Dogan O. V., MENTESE S. O., MENTEŞE A.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.40, sa.1, ss.51-57, 2015 (SCI-Expanded)
103. **Carbonic Anhydrase IX in the Prediction of Right Ventricular Dysfunction in Patients With Hemodynamically Stable Acute Pulmonary Embolism**
Abul Y., Ozsu S. S., MENTEŞE A., DURMUŞ İ., BEKTAS H., PEHLIVANLAR M., TURAN O. E., SUMER A., ÖREM A., ÖZLÜ T.
CLINICAL AND APPLIED THROMBOSIS-HEMOSTASIS, cilt.20, sa.8, ss.838-843, 2014 (SCI-Expanded)
104. **Serum Anti-carbonic Anhydrase Antibodies and Oxidant-Antioxidant Balance in Patients with Acute Anterior Uveitis**
TÜR K A., AYKUT M., AKYOL N., KOLA M., MENTEŞE A., Sumer A., ALVER A., ERDÖL H.
OCULAR IMMUNOLOGY AND INFLAMMATION, cilt.22, sa.2, ss.127-132, 2014 (SCI-Expanded)
105. **The short term effects of resveratrol on ischemia-reperfusion injury in rat testis**
YULUĞ E., Turedi S., KARAGÜZEL E., Kutlu O., MENTEŞE A., ALVER A.
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, cilt.49, sa.3, ss.484-489, 2014 (SCI-Expanded)
106. **Malondialdehyde and CA II autoantibody levels are elevated in children with undescended testes**
ALVER A., İMAMOĞLU M., MENTEŞE A., ŞENTÜRK A., Bulbul S. S., Kahraman C., Sumer A.
WORLD JOURNAL OF UROLOGY, cilt.32, sa.1, ss.209-213, 2014 (SCI-Expanded)
107. **The Effect of Dexmedetomidine on Oxidative Stress during Pneumoperitoneum**
ÇEKİÇ B., Geze S., OZKAN G., BEŞİR A., SÖNMEZ M., KARAHAN S. C., MENTEŞE A.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2014 (SCI-Expanded)
108. **Can intestinal fatty acid binding protein (I-FABP) Be a marker in the diagnosis of abdominal pathology?**
Uzun O., Turkmen S., Eryigit U., MENTEŞE A., TÜRKYILMAZ S., TÜREDİ S., KARAHAN S. C., GÜNDÜZ A.
Turkiye Acil Tip Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.99-103, 2014 (SCI-Expanded)
109. **Role of Ethyl Pyruvate in Systemic Inflammatory Response and Lung Injury in an Experimental Model of Ruptured Abdominal Aortic Aneurysm**
PULATHAN Z., ALTUN G., HEMSINLI D., MENTEŞE A., YULUĞ E., CIVELEK A.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2014 (SCI-Expanded)
110. **Anti-Carbonic Anhydrase II Antibodies in End-Stage Renal Disease Patients**
ALVER A., MENTEŞE A., Mentese U., Sumer A., Ucar F., Altay D. U.
MEDICAL PRINCIPLES AND PRACTICE, cilt.23, sa.4, ss.331-335, 2014 (SCI-Expanded)
111. **The Comparison of the Effects of Sevoflurane Inhalation Anesthesia and Intravenous Propofol Anesthesia on Oxidative Stress in One Lung Ventilation**
ERTÜRK E., TOPALOĞLU S., DOHMAN D., Kutanis D., BEŞİR A., DEMIRCI Y., KAYIR S., MENTEŞE A.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2014 (SCI-Expanded)
112. **The diagnostic value of ischemia-modified albumin in the diagnosis of aortic pathology**
Eroglu O., Turkmen S., MENTEŞE A., ALTUN G., TÜREDİ S., Eryigit U., KARAHAN S. C., GÜNDÜZ A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.44, sa.1, ss.62-67, 2014 (SCI-Expanded)
113. **Ischemia Modified Albumin Levels in Spinal Cord Ischemia/Reperfusion Injury: an Experimental Study**
KERTMEN H., GURER B., HASANBASOĞLU A., MENTEŞE A., YILMAZ E. R., Uzun O., Altay D. U., ARIKOK A. T., SEKERCİ Z., TÜREDİ S.

- JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, cilt.31, sa.1, ss.115-125, 2014 (SCI-Expanded)
114. **Investigation of tyrphostin AG 556 for testicular torsion-induced ischemia reperfusion injury in rat**
KARAGÜZEL E., SİVRİKAYA A., MENTEŞE A., YULUĞ E., Turkmen S., Kutlu O., Guler Y., Us D., TÜREDİ S., ALVER A., et al.
Journal of Pediatric Urology, cilt.10, sa.2, ss.223-229, 2014 (SCI-Expanded)
115. **The Effects of Spinal, Inhalation, and Total Intravenous Anesthetic Techniques on Ischemia-Reperfusion Injury in Arthroscopic Knee Surgery**
KOŞUCU M., Coskun I., EROĞLU A., Kutanis D., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., Baki E., KERİMOĞLU S., TOPBAŞ M.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2014 (SCI-Expanded)
116. **The diagnostic value of SCUBE1 levels in acute ischemic stroke**
Gunaydin M., Turkmen S., Sahin A., Sumer A., Menteşe A., Türedi S., Gündüz A., Karahan S. C.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.39, sa.1, ss.107-112, 2014 (SCI-Expanded)
117. **The Thrombotic Events in Polycythemia Vera Patients May Be Related to Increased Oxidative Stress**
Durmus A., MENTEŞE A., YILMAZ M., Sumer A., AKALIN İ., Topal C., ALVER A.
MEDICAL PRINCIPLES AND PRACTICE, cilt.23, sa.3, ss.253-258, 2014 (SCI-Expanded)
118. **The significance of serum urokinase plasminogen activation receptor (suPAR) in the diagnosis and follow-up of febrile neutropenic patients with hematologic malignancies**
KAYA S., KOKSAL I., MENTEŞE A., SÖNMEZ M., SUMER A., YILDIRIM S. S., YILMAZ G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.17, sa.11, 2013 (SCI-Expanded)
119. **The diagnostic and prognostic significance of SCUBE1 levels in Crimean-Congo hemorrhagic fever**
MENTEŞE A., YILMAZ G., SUMER A., ARSLAN M., KARAHAN S. C., Koksall I.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.17, sa.11, 2013 (SCI-Expanded)
120. **Increased oxidative stress in patients with essential thrombocythemia**
Durmus A., MENTEŞE A., YILMAZ M., Sumer A., Akalin I., Topal C., ALVER A.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.17, sa.21, ss.2860-2866, 2013 (SCI-Expanded)
121. **The effect of cabergoline on follicular microenvironment profile in patients with high risk of OHSS**
GUVEN E. S. G., DILBAZ S., DURAKER R., MENTEŞE A., CINAR O., OZDEGIRMENCI O.
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.29, sa.8, ss.749-753, 2013 (SCI-Expanded)
122. **The Diagnostic Value of Serum Ischemia-modified Albumin Levels in Experimentally Induced Carbon Monoxide Poisoning and Their Correlation With Poisoning Severity**
TÜREDİ S., YILMAZ S. E., MENTEŞE A., TURKMEN S., KARACA Y., SEN O., YULUĞ E., GÜNDÜZ A.
ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE, cilt.20, sa.7, ss.652-658, 2013 (SCI-Expanded)
123. **New Marker of Platelet Activation, SCUBE1, Is Elevated in Hypertensive Patients**
Özkan G., ULUSOY Ş., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., CANSIZ M.
AMERICAN JOURNAL OF HYPERTENSION, cilt.26, sa.6, ss.748-753, 2013 (SCI-Expanded)
124. **Diagnostic and prognostic significance of CA IX and suPAR in gastric cancer**
FIDAN E., MENTEŞE A., ÖZDEMİR F., DEĞER O., Kavgacı H., KARAHAN S. C., AYDIN F.
MEDICAL ONCOLOGY, cilt.30, sa.2, 2013 (SCI-Expanded)
125. **Pentraxin-3: A novel biomarker for discriminating parapneumonic from other exudative effusions**
Ozsu S. S., Abul Y., Menteşe A., BEKTAS H., UZUN A., Ozlu T., PORCEL J. M.
RESPIROLOGY, cilt.18, sa.4, ss.657-662, 2013 (SCI-Expanded)
126. **Cord blood oxidative stress markers correlate with umbilical artery pulsatility in fetal growth restriction**
GUVEN E. S. G., KARCAALTINCABA D., KANDEMİR O., KIYKAC S., MENTEŞE A.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.26, sa.6, ss.576-580, 2013 (SCI-Expanded)
127. **Diagnostic and prognostic value of Ischemia-modified albumin in patients with Crimean-Congo hemorrhagic fever**
MENTEŞE A., KOKSAL I., Sumer A. U., ARSLAN M., KARAHAN S. C., YILMAZ G.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, cilt.85, sa.4, ss.684-688, 2013 (SCI-Expanded)
128. **The Value of Signal Peptide-CUB-EGF Domain-containing Protein 1 and Oxidative Stress Parameters**

in the Diagnosis of Acute Mesenteric Ischemia

TURKMEN S., MENTEŞE S., MENTEŞE A., SUMER A. U., SAGLAM K., YULUĞ E., TÜREDİ S., GÜNDÜZ A.
ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE, cilt.20, sa.3, ss.257-264, 2013 (SCI-Expanded)

129. **Thrombin activatable fibrinolysis inhibitor (TAFI) levels in hypertensive patients and a comparison of the effects of amlodipine and ramipril on TAFI levels.**
Özkan G., ULUSOY Ş., SÖNMEZ M., KARAHAN S. C., MENTEŞE A., KAYNAR K., Bektas Ö.
Clinical and experimental hypertension (New York, N.Y. : 1993), cilt.35, sa.2, ss.134-40, 2013 (SCI-Expanded)
130. **Serum anti-carbonic anhydrase I and II antibodies and polycystic ovary syndrome**
MENTEŞE A., GÜVEN S., Sumer A., Turan I., DEMİR S., KARAHAN S. C., ALVER A.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.38, sa.1, ss.43-48, 2013 (SCI-Expanded)
131. **Signal peptide-CUB-EGF domain-containing protein 1 (SCUBE1) level in hemodialysis patients and parameters affecting that level**
ULUSOY Ş., Özkan G., MENTEŞE A., YAVUZ A., KARAHAN S. C., Sumer A. U.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.45, ss.1444-1449, 2012 (SCI-Expanded)
132. **Use of Dexmedetomidine to Prevent Pulmonary Injury After Pneumoperitoneum in Ventilated Rats**
Geze S., ÇEKİÇ B., İMAMOĞLU M., Yoruk M. F., YULUĞ E., ALVER A., MENTEŞE A., ERTÜRK E., Tusat M.
SURGICAL LAPAROSCOPY ENDOSCOPY & PERCUTANEOUS TECHNIQUES, cilt.22, sa.5, ss.447-453, 2012 (SCI-Expanded)
133. **The Predictive Value of Ischemia-modified Albumin in Long-term Results of Ischemia-reperfusion Injury in an Experimental Testicular Torsion Model**
Mentese A., TURKMEN S., KARAGÜZEL E., Karaca Y., Tatli O., SUMER A. U., Yulug E., Turedi S.
UROLOGY, cilt.80, sa.3, ss.689-694, 2012 (SCI-Expanded)
134. **Pentraxin-3: A novel biomarker for the differentiation of parapneumonic effusion and malignant pleural effusion**
Ozsuz S., Abul Y., MENTEŞE A., Bektas H., Uzun A., ÖZLÜ T.
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.40, 2012 (SCI-Expanded)
135. **A comparison of the effects of N-acetylcysteine and ethyl pyruvate on experimental testicular ischemia-reperfusion injury**
TURKMEN S., MENTEŞE A., KARAGÜZEL E., KARACA Y., Kucuk A., UZUN A., YULUĞ E., TÜREDİ S.
FERTILITY AND STERILITY, cilt.98, sa.3, ss.626-631, 2012 (SCI-Expanded)
136. **Diagnostic value of ischaemia-modified albumin in pulmonary contusion in rats**
Celik B., Yardan T., Kefeli M., MENTEŞE A., TÜREDİ S., Baydin A., KARAHAN S. C.
INJURY-INTERNATIONAL JOURNAL OF THE CARE OF THE INJURED, cilt.43, sa.3, ss.357-361, 2012 (SCI-Expanded)
137. **Ovarian-Protective Effects of Clotrimazole on Ovarian Ischemia/Reperfusion Injury in a Rat Ovarian-Torsion Model**
OSMANAĞAOĞLU M. A., KESİM M., YULUĞ E., MENTEŞE A., KARAHAN S. C.
GYNECOLOGIC AND OBSTETRIC INVESTIGATION, cilt.74, sa.2, ss.125-130, 2012 (SCI-Expanded)
138. **Is SCUBE 1 a new biomarker for gastric cancer?**
MENTEŞE A., Fidan E., Sumer A. U., KARAHAN S. C., SÖNMEZ M., Altay D. U., Kavgaci H., ALVER A.
CANCER BIOMARKERS, cilt.11, sa.5, ss.191-195, 2012 (SCI-Expanded)
139. **Increased ischemia-modified albumin levels in patients with gastric cancer**
FİDAN E., MENTEŞE A., Kavgaci H., ÖREM A., FİDAN S., UZUN A., ÖZDEMİR F., AYDİN F.
NEOPLASMA, cilt.59, sa.4, ss.393-397, 2012 (SCI-Expanded)
140. **Ischemia-Modified Albumin Levels in Children with Chronic Liver Disease**
ÇAKIR M., KARAHAN S. C., MENTEŞE A., Sag E., ÇOBANOĞLU Ü., POLAT T. B., ERDURAN E.
GUT AND LIVER, cilt.6, sa.1, ss.92-97, 2012 (SCI-Expanded)
141. **The Effect of High Dose Methylprednisolone on Experimental Ovarian Torsion/Reperfusion Injury in Rats**
OSMANAĞAOĞLU M. A., KESİM M., YULUĞ E., MENTEŞE A., KARAHAN C. S.
GEBURTSHILFE UND FRAUENHEILKUNDE, cilt.72, sa.1, ss.70-74, 2012 (SCI-Expanded)
142. **Carbonic anhydrase II autoantibody and oxidative stress in rheumatoid arthritis**

- ALVER A., ŞENTÜRK A., Cakirbay H., MENTEŞE A., Gokmen F., Keha E. E., Ucar F.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.44, ss.1385-1389, 2011 (SCI-Expanded)
143. **The diagnostic and prognostic significance of soluble urokinase plasminogen activator receptor in systemic inflammatory response syndrome**
YILMAZ G., KOKSAL I., KARAHAN S. C., MENTEŞE A.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.44, ss.1227-1230, 2011 (SCI-Expanded)
144. **Serum Anti-Carbonic Anhydrase II Antibodies and Oxidant-Antioxidant Balance in Pre-eclampsia**
ALİYAZICIOĞLU R., GÜVEN S., MENTEŞE A., KOLAYLI S., CENGİZ S., DEĞER O., ALVER A.
AMERICAN JOURNAL OF REPRODUCTIVE IMMUNOLOGY, cilt.66, sa.4, ss.297-303, 2011 (SCI-Expanded)
145. **Untitled Reply**
TÜRK A., NUHOĞLU İ., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., ERDÖL H., EREM C.
RETINA-THE JOURNAL OF RETINAL AND VITREOUS DISEASES, cilt.31, sa.9, ss.1979-1980, 2011 (SCI-Expanded)
146. **Predictive Value of Plasma Total Carnitine, Arginine, Asymmetric Dimethylarginine and Ischemia-modified Albumin Levels and Their Combined Use in the Early Detection of Preeclampsia**
OSMANAĞAOĞLU M. A., KARAHAN S. C., ARAN T., GÜVEN S., KART C., PEKGOZ I., MENTEŞE A., BOZKAYA H.
GEBURTSHILFE UND FRAUENHEILKUNDE, cilt.71, sa.9, ss.773-778, 2011 (SCI-Expanded)
147. **Oxidative stress markers are not valuable markers in lean and early age of polycystic ovary syndrome patients**
CAKIR E., OZBEK M., OZKAYA E., COLAK N., CAKAL E., SAYKI M., GUNGUNES A., ALİYAZICIOĞLU Y., MENTEŞE A., DELIBASI T.
JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, cilt.34, sa.7, 2011 (SCI-Expanded)
148. **Ischemia-modified albumin levels in carbon monoxide poisoning**
TÜREDİ S., CİNAR O., KALDIRIM U., MENTEŞE A., TATLI Ö., CEVİK E., TUNCER S. K., GÜNDÜZ A., YAMANEL L., KARAHAN S. C.
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.29, sa.6, ss.675-681, 2011 (SCI-Expanded)
149. **Rat serum albumin is not equal to human serum albumin Reply**
MENTEŞE A., TÜREDİ S., TURKMEN S., GÜNDÜZ A., UZUN A., KUTLU O.
FERTILITY AND STERILITY, cilt.95, sa.8, 2011 (SCI-Expanded)
150. **Relation Between Serum Ischemia-Modified Albumin Levels and Rectus Abdominis Muscle Flap Viability**
LİVAOĞLU M., ARVAS L., KARACAL N., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., SOZEN E.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.22, sa.3, ss.826-829, 2011 (SCI-Expanded)
151. **Increased plasma lipoprotein-associated phospholipase A(2) (Lp-PLA(2)) levels are related to good collateral development in patients with isolated left coronary artery disease**
ÖREM C., KAHRAMAN N., ÖREM A., UCAR U., YUCESAN F., MENTEŞE A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.148, sa.1, ss.117-119, 2011 (SCI-Expanded)
152. **The diagnostic and prognostic significance of soluble urokinase plasminogen activator receptor in Crimean-Congo hemorrhagic fever**
YILMAZ G., MENTEŞE A., KAYA S., UZUN A., KARAHAN S. C., KOKSAL I.
JOURNAL OF CLINICAL VIROLOGY, cilt.50, sa.3, ss.209-211, 2011 (SCI-Expanded)
153. **THE RELATIONSHIP BETWEEN DIABETIC RETINOPATHY AND SERUM LEVELS OF ISCHEMIA-MODIFIED ALBUMIN AND MALONDIALDEHYDE**
TÜRK A., NUHOĞLU İ., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., ERDÖL H., EREM C.
RETINA-THE JOURNAL OF RETINAL AND VITREOUS DISEASES, cilt.31, sa.3, ss.602-608, 2011 (SCI-Expanded)
154. **Investigation of the possibility of using ischemia-modified albumin in testicular torsion: an experimental study**
KUTLU O., MENTEŞE A., TURKMEN S., TÜREDİ S., GÜNDÜZ A., YULUĞ E., ALVER A., KARAHAN S. C.
FERTILITY AND STERILITY, cilt.95, sa.4, ss.1333-1337, 2011 (SCI-Expanded)
155. **Diagnostic value of pleural effusion ischaemia-modified albumin in patients with cardiac failure**
OZSU S., GULSOY A., KARAHAN S. C., MENTEŞE A., NUHOĞLU İ., ÖZLÜ T.
ANNALS OF CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.48, ss.45-50, 2011 (SCI-Expanded)
156. **Combined risk stratification with computerized tomography /echocardiography and biomarkers in**

patients with normotensive pulmonary embolism

Ozsu S. S., Karaman K., Mentese A., Ozsu A., Karahan S. C., Durmus I., ÖZTUNA F., Kosucu P., BÜLBÜL Y., ÖZLÜ T. Thrombosis Research, cilt.126, sa.6, ss.486-492, 2010 (SCI-Expanded)

157. **Treatment related changes in antifibrinolytic activity in patients with polycythemia vera**
SÖNMEZ M., SAĞLAM F., KARAHAN S. C., ERKUT N., MENTEŞE A., SÖNMEZ B., UÇAR F., TOPBAŞ M., Ovali E. HEMATOLOGY, cilt.15, sa.6, ss.391-396, 2010 (SCI-Expanded)
158. **Results of ethyl pyruvate application in an experimental ischemia reperfusion model**
KAKLIKKAYA İ., Mentese U., Koramaz I., ALTUN G., MENTEŞE A., Cakiroglu Y., ÖZCAN F. TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.18, sa.4, ss.310-314, 2010 (SCI-Expanded)
159. **Investigation of relationship between the D-dimer and ischemiamodified albumin levels with the radiological imaging-based pulmonary embolism severity score in acute pulmonary embolism Akut pulmoner embolizmde D-dimer ve iskemi modifiye albümin değerleri ile radyolojik görüntüleme- esasli pulmoner embolizm şiddet skoru arasindaki ilişkinin incelenmesi**
Turedi S., Karahan S. C., MENTEŞE A., Gunduz A., TOPBAŞ M., KOŞUCU P., ÖZTUNA F., Tatli O. Anadolu Kardiyoloji Dergisi, cilt.10, sa.4, ss.346-352, 2010 (SCI-Expanded)
160. **Ischemia-Modified Albumin as an Early Diagnostic Marker for Acute Renal Ischemia and Infarction**
KARAHAN S. C., TURKMEN S., MENTEŞE A., ZENGİN A., GÜNDÜZ A., TÜREDİ S., YULUĞ E., ÇOBANOĞLU Ü., ULUSOY H., ULUSOY Ş., et al. TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.30, sa.4, ss.1230-1235, 2010 (SCI-Expanded)
161. **Can ischemia-modified albumin be a valuable indicator of tissue ischemia in polycythemia vera?**
KARAHAN S. C., SÖNMEZ M., SAGLAM F., MENTEŞE A., ERKUT N., TOPBAŞ M., KOPUZ M., ÇOBANOĞLU Ü. HEMATOLOGY, cilt.15, sa.3, ss.151-156, 2010 (SCI-Expanded)
162. **Differences in ischemia-modified albumin levels between end stage renal disease patients and the normal population**
TÜREDİ S., Cinar O., Yavuz I., MENTEŞE A., GÜNDÜZ A., KARAHAN S. C., TOPBAŞ M., Cevik E., Yildirim A. O., Uzun A., et al. JOURNAL OF NEPHROLOGY, cilt.23, sa.3, ss.335-340, 2010 (SCI-Expanded)
163. **Serum ischemia-modified albumin as a novel marker of ovarian torsion: An experimental study**
ARAN T., GÜVEN S., Unsal M. A., ALVER A., MENTEŞE A., YULUĞ E. EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.150, sa.1, ss.72-75, 2010 (SCI-Expanded)
164. **The effects of carbon dioxide pneumoperitoneum on ovarian blood flow, oxidative stress markers, and morphology during laparoscopy: a rabbit model**
GÜVEN S., Muci E., Unsal M. A., YULUĞ E., ALVER A., Duman M. K., MENTEŞE A. FERTILITY AND STERILITY, cilt.93, sa.4, ss.1327-1332, 2010 (SCI-Expanded)
165. **Ischemia-Modified Albumin Reduction after Coronary Bypass Surgery Is Associated with the Cardioprotective Efficacy of Cold-Blood Cardioplegia Enriched with N-Acetylcysteine: A Preliminary Study**
KARAHAN S. C., Koramaz I., Altun G., Ucar U., TOPBAŞ M., MENTEŞE A., Kopuz M. EUROPEAN SURGICAL RESEARCH, cilt.44, sa.1, ss.30-36, 2010 (SCI-Expanded)
166. **Serum carbonic anhydrase autoantibodies in metabolic syndrome**
ALVER A., MENTEŞE A., Erem C., DEĞER O., Koçak M., Keha E. E. Diabetes and Metabolic Syndrome: Clinical Research and Reviews, cilt.3, sa.4, ss.211-213, 2009 (SCI-Expanded)
167. **Serum anti-carbonic anhydrase I and II antibodies and idiopathic recurrent pregnancy loss**
KARAHAN S. C., GÜVEN S., MENTEŞE A., BACAK A., KOPUZ M., OZEREN M. REPRODUCTIVE BIOMEDICINE ONLINE, cilt.19, sa.6, ss.859-863, 2009 (SCI-Expanded)
168. **Investigation of the possibility of using ischemia-modified albumin as a novel and early prognostic marker in cardiac arrest patients after cardiopulmonary resuscitation**
Türedi S., Gündüz A., Mentese A., Dasdibi B., Karahan S. C., Sahin A., Tuten G., Kopuz M., Alver A. RESUSCITATION, cilt.80, sa.9, ss.994-999, 2009 (SCI-Expanded)

169. **Ischemia-modified albumin in the diagnosis of pulmonary embolism: an experimental study**
TÜREDİ S., PATAN T., GÜNDÜZ A., MENTEŞE A., TEKİNBAŞ C., TOPBAŞ M., KARAHAN S. C., YULUĞ E., TURKMEN S., UCAR U.
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.27, sa.6, ss.635-640, 2009 (SCI-Expanded)
170. **Time-dependent Variations in Ischemia-modified Albumin Levels in Mesenteric Ischemia**
GÜNDÜZ A., TURKMEN S., TÜREDİ S., MENTEŞE A., YULUĞ E., ULUSOY H., KARAHAN S. C., TOPBAŞ M.
ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE, cilt.16, sa.6, ss.539-543, 2009 (SCI-Expanded)
171. **Comparison of the effect of propofol and N-acetyl cysteine in preventing ischaemia-reperfusion injury**
ERTÜRK E., ÇEKİÇ B., Geze S., KOŞUCU M., Coskun I., EROĞLU A., ULUSOY H., Menteşe A., Karahan C., KERİMOĞLU S.
EUROPEAN JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY, cilt.26, sa.4, ss.279-284, 2009 (SCI-Expanded)
172. **The novel ischemia marker 'ischemia-modified albumin' is increased in normal pregnancies**
GÜVEN S., ALVER A., MENTEŞE A., İlhan F. C., CALAPOĞLU M., Unsal M. A.
ACTA OBSTETRICIA ET GYNECOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.88, sa.4, ss.479-482, 2009 (SCI-Expanded)
173. **Ischemia-Modified Albumin and Flap Viability**
LİVAOĞLU M., KERİMOĞLU S., KARAHAN S. C., MENTEŞE A., SOEZEN E., KARACAL N., TOPBAŞ M.
EUROPEAN SURGICAL RESEARCH, cilt.42, sa.2, ss.87-90, 2009 (SCI-Expanded)
174. **Effect of deep vein thrombosis on ischaemia-modified albumin levels**
MENTEŞE A., Mentese U., TÜREDİ S., GÜNDÜZ A., KARAHAN S. C., TOPBAŞ M., Turan A., Patan T., Turkmen S., Okur G., et al.
EMERGENCY MEDICINE JOURNAL, cilt.25, sa.12, ss.811-814, 2008 (SCI-Expanded)
175. **Ischemia-modified albumin levels in cerebrovascular accidents**
GÜNDÜZ A., TÜREDİ S., MENTEŞE A., Altunayoglu V., Turan I., KARAHAN S. C., TOPBAŞ M., AYDIN M., Eraydin I., Akcan B.
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.26, sa.8, ss.874-878, 2008 (SCI-Expanded)
176. **Serum ischaemia-modified albumin increases in critical lower limb ischaemia**
GÜNDÜZ A., MENTEŞE A., TÜREDİ S., KARAHAN S. C., Mentese U., Eroglu O., Turkmen S., Turan I., Ucar U., Russell R., et al.
EMERGENCY MEDICINE JOURNAL, cilt.25, sa.6, ss.351-353, 2008 (SCI-Expanded)
177. **The value of ischemia-modified albumin compared with d-dimer in the diagnosis of pulmonary embolism**
TUREDİ S., GÜNDÜZ A., MENTEŞE A., TOPBAS M., KARAHAN S. C., YENIOCAK S., TURAN I., EROGLU O., UCAR U., KARACA Y., et al.
RESPIRATORY RESEARCH, cilt.9, 2008 (SCI-Expanded)
178. **Ischemia-modified albumin in the diagnosis of acute mesenteric ischemia: a preliminary study**
GÜNDÜZ A., TÜREDİ S., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., Hos G., Tatli Ö., Turan I., Ucar U., Russell R. M., TOPBAŞ M.
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.26, sa.2, ss.202-205, 2008 (SCI-Expanded)
179. **Value of ischemia-modified albumin in the diagnosis of pulmonary embolism**
Turedi S., Gunduz A., Mentese A., Karahan S. C., Yilmaz S. E., Eroglu O., Nuhoglu I., Turan I., Topbas M.
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.25, sa.7, ss.770-773, 2007 (SCI-Expanded)
180. **Increased serum anti-carbonic anhydrase II antibodies in patients with Graves' disease**
Alver A., Mentese A., Karahan S. C., Erem C., Keha E. E., Arikan M. K., Eminagaoglu M. S., Deger O.
EXPERIMENTAL AND CLINICAL ENDOCRINOLOGY & DIABETES, cilt.115, sa.5, ss.287-291, 2007 (SCI-Expanded)
181. **Ischemia-modified albumin in the diagnosis of acute mesenteric ischemia: a preliminary study.**
GÜNDÜZ A., TÜREDİ S., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., HOŞ G., TATLI Ö., TURAN İ., UÇAR U., RUSSELL R. M., TOPBAŞ M.
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.26, ss.202-205, 2007 (SCI-Expanded)

1. **Therapeutic Effect of Astaxanthin on 5-Fluorouracil-Induced Ovarian Damage in Rats**
Ayazoğlu Demir E., Menteşe A., Livaoglu A., Türkmen Alemdar N., Demir S., Aliyazıcıoğlu Y.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.47-55, 2024 (Hakemli Dergi)
2. **N-Acetylcysteine Ameliorates 5-Fluorouracil-Induced Ovarian Injury in Rats**
AYAZOĞLU DEMİR E., MENTEŞE A., KÜÇÜK H., TÜRKMEN N., DEMİR S., ALİYAZICIOĞLU Y.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.13, sa.4, ss.776-781, 2023 (ESCI)
3. **Therapeutic Effect of Sinapic Acid against 5-Fluorouracil-Induced Oxidative Stress and Inflammation in Rat Ovarium: An Experimental Approach**
DEMİR S., MENTEŞE A., LİVAOĞLU A., AYAZOĞLU DEMİR E., TÜRKMEN N., ALİYAZICIOĞLU Y.
Farabi Medical Journal, cilt.2, sa.2, ss.1-7, 2023 (Hakemli Dergi)
4. **Evaluation of Therapeutic Effect of Chrysin Against 5-Fluorouracil-Induced Ovarian Damage in Rats**
AYAZOĞLU DEMİR E., MENTEŞE A., DEMİR S., KÜÇÜK H., TÜRKMEN N., ALİYAZICIOĞLU Y.
Farabi Medical Journal, cilt.2, sa.1, ss.1-7, 2023 (Hakemli Dergi)
5. **Effect of Chlorogenic Acid on 5-Fluorouracil-Induced Oxidative Damage in Rat Ovarian Tissue.**
MENTEŞE A., DEMİR S., TÜRKMEN ALEMDAR N., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.
FARABI TIP DERGİSİ, cilt.1, sa.1, ss.1-7, 2022 (Hakemli Dergi)
6. **Diagnostic value of serum pentraxin-3 in deep vein thrombosis disease**
Erol Y., Aygün A., Demir S., Menteşe A., Menteşe Ü., Gündüz A.
Novel Forensic Research, cilt.1, sa.1, ss.1-5, 2022 (Hakemli Dergi)
7. **The Effect of Chlorogenic Acid on 5-Fluorouracil-Induced Oxidative Damage in Rat Ovarian Tissue**
MENTEŞE A., DEMİR S., TÜRKMEN N., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.
Farabi Medical Journal, cilt.1, sa.1, ss.1-7, 2022 (Hakemli Dergi)
8. **Vanillic acid attenuates testicular ischemia/reperfusion injury in rats**
Menteşe A., Demir S., Kazaz İ. O., Yuluğ E., Türkmen Alemdar N., Ayazoğlu Demir E., Durmuş T. B., Kartal M. B., Aliyazıcıoğlu Y.
BENI-SUEF UNIVERSITY JOURNAL OF BASIC AND APPLIED SCIENCES, cilt.11, sa.155, ss.1-6, 2022 (ESCI)
9. **Relationship Between Serum Carbonic Anhydrase Activity and Carbonic Anhydrase Autoantibody Levels in Patients with Rheumatoid Arthritis**
SÜMER A., KEHA E. E., MENTEŞE A., SERDAROĞLU BEYAZAL M., ALVER A.
Journal of Natural Life Medicine, cilt.4, sa.1, ss.1-12, 2022 (Hakemli Dergi)
10. **Can serum SCUBE1 levels be useful in the diagnosis of bladder cancer?**
MENTEŞE A., DEMİR S., ÖZER YAMAN S., US ALTAY D., FİDAN E., KARAGÜZEL E.
Journal of Experimental and Clinical Medicine, cilt.39, sa.2, ss.525-529, 2022 (Hakemli Dergi)
11. **The Assessment of Oxidative Stress Biomarkers in Different Serum and Plasma Specimens**
Erdem M., KARAHAN S. C., MENTEŞE A., Yaman S. O., DEMİR S.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, cilt.43, sa.6, ss.541-547, 2021 (ESCI)
12. **Serum ischemia-modified albumin level returns to its premenopausal level with 1-year hormone therapy in healthy menopausal women**
Cetin E. C., GÜVEN S., Sal H., Guven E. S., MENTEŞE A.
MENOPAUSE REVIEW-PRZEGLAD MENOPAUZALNY, cilt.20, sa.2, ss.76-80, 2021 (ESCI)
13. **The Value of Cardiotrophin-1 in the Diagnosis, Severity, and Prognosis of Pulmonary Embolism**
Pasli S., Asik O., Imamoglu M., Cicek M., Yadigaroglu M., DOĞRAMACI Ş., MENTEŞE A., ŞAHİN M., TATLI Ö.
EURASIAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.19, sa.2, ss.71-77, 2020 (ESCI)
14. **The Value of Cardiotrophin-1 in the Diagnosis, Severity, and Prognosis of Pulmonary Embolism**
PASLI S., Aşık O., İMAMOĞLU M., Çiçek M., Yadigaroglu M., Doğramacı Ş., MENTEŞE A., ŞAHİN M., TATLI Ö.
EURASIAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.19, sa.2, ss.71-77, 2020 (ESCI)
15. **Aksiller Sinir Bloğu Ve İntravenöz Rejyonel Anestezinin Turnike Sonucu Gelişen İskemi-Reperfüzyon Hasarına Etkileri**
Tuğcuğil E., Kutanis D., Beşir A., Koşucu M., Menteşe A., Karahan S. C., Demir S., Saylan S., Akdoğan A.
Anestezi ve Reanimasyon Uzmanları Derneği Dergisi (JARSS), cilt.28, sa.2, ss.100-108, 2020 (Scopus)
16. **The Healing Effect of Resveratrol on Ischemic Tissue Injury in an Experimental Carbon Monoxide**

Poisoning Model

Şahin A., Pashı S., Çiçek M., Karahan S. C., Menteşe A., Yuluğ E., Karaca Y., Tatlı Ö.
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, cilt.4, sa.3, 2020 (ESCI)

17. **The effects of axillary nerve block and intravenous regional anesthesia on ischemia-reperfusion injury induced by tourniquet** Aksiller sinir bloğu ve İntervenöz rejyonal anestezinin turnike sonucu gelişen İskemi-reperfüzyon hasarına etkileri
TUĞCUGİL E., KUTANİS D., BEŞİR A., KOŞUCU M., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., DEMİR S., SAYLAN S., AKDOĞAN A.
Anestezi Dergisi, cilt.28, sa.2, ss.100-108, 2020 (Scopus)
18. **An investigation of the use of SCUBE1 protein as an early prognostic marker in predicting prognosis after cardiopulmonary resuscitation in cardiac arrest patients**
ALTUNTAŞ G., AYGÜN A., ÖZŞAHİN F., DEMİR S., ABANOZ B., TOP A. A., ARDIÇ Ş., TATLI Ö., MENTEŞE A., TÜREDİ S.
Annals of Medical Research, cilt.27, sa.8, ss.2118-2123, 2020 (Hakemli Dergi)
19. **Endoplasmic reticulum stress markers are of no value in predicting cardiopulmonary resuscitation success and survival in out-of hospital cardiac arrest: A nested case-control study**
Ardic S., Yilmaz S., DEMİR S., DOĞRAMACI Ş., Altuntas G., Imamoglu M., MENTEŞE A., TÜREDİ S.
TURKISH JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.19, sa.2, ss.58-63, 2019 (ESCI)
20. **Ischemia modified albumin: a useful marker for increased oxidative stress in Behçet's disease**
KESKİN S., AKSU ARICA D., ÖREM A., AKCAN B., MENTEŞE A., BAHADIR S.
Mucosa, cilt.2, sa.1, ss.19-27, 2019 (Hakemli Dergi)
21. **Relationship of Serum Pentraxin-3 with Peripheral Arterial Disease**
Katipoglu B., Aygun A., DEMİR S., TATLI Ö., Mentese A., Mentese U., ALTUN G., ÖREM A., GÜNDÜZ A., Korkut S., et al.
EURASIAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.17, sa.4, ss.187-192, 2018 (ESCI)
22. **Pulmoner emboli şüphesi olan hastalarda siklofilin A ve VAP-1'in tanısai değeri**
Şahin A., Aşık O., Tatlı Ö., Karaca Y., Demir S., Menteşe A., Karahan S. C., Türedi S.
Ortadoğu Tıp Dergisi, cilt.10, sa.3, ss.228-233, 2018 (Hakemli Dergi)
23. **The Diagnostic Value of Scube1 in Patients Presenting to the Emergency Department Due to Angina Pectoris**
Şahin A., Türkmen S., Menteşe A., Karahan S. C., Günaydın M., Türedi S., Gündüz A.
Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.20, sa.2, ss.131-137, 2018 (Hakemli Dergi)
24. **Element Levels of Bee Pollen Mixture from Northeast Anatolia Region**
UÇAR M., KURAL B., BULUT V. N., ALİYAZICIOĞLU R., Kopuz M., DEĞER O., MENTEŞE A.
Gümüşhane University Journal Of Health Sciences, cilt.7, sa.3, ss.57-62, 2018 (Hakemli Dergi)
25. **Diagnostic Value of Pentraxin-3 in Patients with Spontaneous Subarachnoid and Intracerebral Hemorrhage**
ARGIN C. E., Aygun A., KATIPOGLU B., TATLI Ö., YAMAN H., MENTEŞE A., GAZIOGLU G., ÇAKMAK V. A., ÖREM A., GÜNDÜZ A.
EURASIAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.16, sa.3, ss.133-136, 2017 (ESCI)
26. **Diagnostic Value of Cyclophilin A in Acute Ischemic Stroke**
Karaca Y., Tatlı Ö., Eryigit U., Aksut N., Şahin A., Menteşe A., Altay D. U., Beslioglu N., Karatas M., Örem A.
EURASIAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.16, sa.2, ss.54-56, 2017 (ESCI)
27. **Examination of Oxidative Stress Parameters in Experimental Mesenteric Ischemia Model**
Tatlı Ö., Karaca Y., Alver A., Menteşe A., Yuluğ E., Günaydın M., Şahin A., Eryigit U., Vahdadi S. S., Aygün A.
The Journal of Kırıkkale University, cilt.19, sa.1, ss.21-29, 2017 (Hakemli Dergi)
28. **The Relationship between Serum Carbonic Anhydrase I-II Autoantibody Levels and Diabetic Retinopathy in Type 1 Diabetes Patients**
TÜRK A., MOLLAMEHMETOĞLU S., ALVER A., MENTEŞE A., NUHOĞLU İ., EREM C., Imamoglu H. İ.
TURK OFTALMOLOJİ DERGISİ-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.47, sa.2, ss.85-88, 2017 (ESCI)
29. **Göğüs ağrısı olan hastalarda gebelikle ilişkili plazma protein a (PAPP-a) ve iskemi modifiye albümin değerinin karşılaştırılması**
TATLI Ö., KARACA Y., DURMUŞ İ., ŞAHİN S., MENTEŞE A., TÜRKMEN S., GÜNDÜZ A., TÜREDİ S.
TURKISH JOURNAL OF CLİNİCS AND LABORATORY, cilt.29, ss.1-5, 2017 (Hakemli Dergi)

30. **A comparison of the effectiveness of erythropoietin and dexamethasone therapy in Streptococcus pneumoniae induced meningitis in rabbit**
Çelik N., KAMAŞAK T., BURUK C. K., BAYRAMOĞLU G., ALVER A., MENTEŞE A., CANPOLAT S., ERDURAN E., CANSU A.
Current Pediatric Research, 2017 (Hakemli Dergi)
31. **Comparing the value of Pregnancy Associated Plasma Protein A (PAPP-A) and ischemia modified albumin in the patients with chest pain**
TATLI Ö., KARACA Y., DURMUŞ İ., ŞAHİN S., MENTEŞE A., TÜRKMEN S., GÜNDÜZ A., TÜREDİ S.
TURKISH JOURNAL of CLINICS and LABORATORY, cilt.8, sa.3, ss.113-123, 2017 (Hakemli Dergi)
32. **A comparison of the effectiveness of erythropoietin and dexamethasone therapy in Streptococcus pneumoniae induced meningitis in rabbits**
ÇELİK ERTUNÇ N., KAMAŞAK T., BURUK C. K., BAYRAMOĞLU G., ALVER A., MENTEŞE A., CANPOLAT S., ERDURAN E., CANSU A.
Current Pediatric Research, cilt.21, sa.1, ss.86-92, 2017 (Hakemli Dergi)
33. **Comparison of the effects of melatonin and genistein on radiation-induced nephrotoxicity: Results of an experimental study**
CANYILMAZ E., Uslu G. H., BAHAT Z., KANDAZ M., AYDIN MUNGAN S., HACIİSLAMOĞLU E., MENTEŞE A., Yoney A.
BIOMEDICAL REPORTS, cilt.4, sa.1, ss.45-50, 2016 (ESCI)
34. **Diagnostic Significance of Ischemia-Modified Albumin, S100b, and Neuron-Specific Enolase in Acute Ischemic Stroke**
Çakmak V. A., GÜNDÜZ A., KARACA Y., ALİOĞLU Z., MENTEŞE A., TOPBAŞ M.
EURASIAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.13, sa.3, ss.112-117, 2014 (ESCI)
35. **Diagnostic Significance of Ischemia-Modified Albumin, S100b, and Neuron-Specific Enolase in Acute Ischemic Stroke**
Altunayoglu V., GÜNDÜZ A., KARACA Y., ALİOĞLU Z., MENTEŞE A., TOPBAŞ M.
the journal of academic emergency medicine, sa.13, ss.112-117, 2014 (Hakemli Dergi)
36. **The Diagnostic Value of β -Human Chorionic Gonadotropin, Progesterone, and Ischemia-Modified Albumin and Their Combined Use in the Prediction of First Trimester Abortions.**
OSMANAĞAOĞLU M. A., KARAHAN S. C., ARAN T., Güven S., TURGUT E., MENTEŞE A., BOZKAYA H.
International scholarly research notices, cilt.2014, ss.846531, 2014 (Scopus)
37. **Diagnostic significance of ischemia modified albumin s100b and neuron specific enolase in acute ischemic stroke**
ALTUNAYOĞLU ÇAKMAK V., GÜNDÜZ A., KARACA Y., ALİOĞLU Z., MENTEŞE A., TOPBAŞ M.
The Journal of Academic Emergency Medicine, cilt.12, ss.112-117, 2014 (Hakemli Dergi)
38. **The Clinical Value of Serum Tau Protein in Sepsis-Associated Encephalopathy**
TÜREDİ S., GÜNDÜZ A., DAŞDİBİ B., TÜRKMEN S., KARACA Y., TATLI Ö., MENTEŞE A.
TURKISH JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.13, sa.2, ss.70-75, 2013 (ESCI)
39. **The effect of combination of epidural anaesthesia and general anaesthesia on ischemia-reperfusion injury in vascular surgery Damar cerrahisinde epidural anestezinin genel anestezi ile kombinasyonunun iskemi-reperfüzyon hasari üzerine etkinliği**
KOŞUCU M., ULUSOY H., TOPBAŞ M., PULATHAN Z., Menteşe A., Karahan C.
Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Dergisi, cilt.40, sa.6, ss.310-314, 2012 (Scopus)
40. **The Effect of Combination of Epidural Anaesthesia and General Anaesthesia on Ischemia-Reperfusion Injury in Vascular Surgery**
Koşucu M., Ulusoy H., Topbaş M., Pulathan Z., Menteşe A., Karahan S. C.
Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation, cilt.40, ss.310-314, 2012 (ESCI)
41. **Oxidative Stress markers in metabolic syndrome**
Ozbek M., Cakir E., Ozkaya E., Colak N., Cakal E., ALİYAZICIOĞLU Y., MENTEŞE A., Turan I., Delibasi T.
TURKISH JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, cilt.15, ss.57-61, 2011 (Scopus)
42. **Results of Ethyl Pyruvate Application in An Experimental Ischemia Reperfusion Model Deneysel iskemi reperfüzyon modelinde etil pirüvat uygulamasının sonuçları**
KAKLIKKAYA İ., MENTEŞE Ü., KORAMAZ İ., ALTUN G., MENTEŞE A., ÖZCAN F.

Turk Gogus Kalp Damar Cerrahisi Dergisi-Turkish Journal Of Thoracic And Cardiovascular Surgery, cilt.18, sa.4, ss.310-314, 2010 (Scopus)

43. **Results of Ethyl Pyruvate Application in An Experimental Ischemia Reperfusion Model**
Mentese U., KAKLIKAYA İ., KORAMAZ İ., PULATHAN Z., ALTUN G., MENTEŞE A., ÇAKIROĞLU Y., ÖZCAN F.
THE HEART SURGERY FORUM, cilt.12, ss.37-38, 2009 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- AKUT İSKEMİK PRİAPİZM MODELİNDE BERBERİNİN İSKEMİ REPERFÜZYON HASARI ÜZERİNE OLASI KORUYUCU ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Cansever Y., Karagüzel E., Kazaz İ. O., Menteşe A., Demir S., Yuluğ E., Çolak F., Özyavuz R.
6. Ürolojik Cerrahi Kongresi, Antalya, Türkiye, 09 Kasım 2022
- Romatoid artritli hastalarda Karbonik Anhidraz II otoantikoları ile eritrosit antioksidan enzimler arasındaki ilişki**
ŞENTÜRK A., OKUR G., MENTEŞE A., ÇAKIRBAY H., GÖKMEN F., ALVER A.
20. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Nevşehir, Türkiye, cilt.33, ss.152
- Primer Hipertansif Hastalarda Trombinle Aktive Edilen Fibrinolizis İnhibitörü (TAFİ) Düzeyi ve Amlodipin ve Ramiprilin TAFİ Üzerine Etkisinin Karşılaştırılması**
Özkan G., ULUSOY Ş., SÖNMEZ M., KARAHAN S. C., MENTEŞE A., Bektaş Ö., KAYNAR R. K.
14. Ulusal Hipertansiyon ve Böbrek Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, ss.1
- Ortopedik Diz Cerrahisinde Farklı Anestezi Tekniklerinin İskemi Reperfüzyon Hasarı Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması.**
KOŞUCU M., EROĞLU A., COŞKUN İ., ERTÜRK E., KARAHAN S. C., MENTEŞE A., KERİMOĞLU S., AYNACI O., BAKI M. E., ÖZEN İ.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, Antalya, Türkiye, cilt.37, sa.1, ss.11
- Turnikeye bağlı İskemi-Reperfüzyon Hasarının Önlenmesinde Propofol Ve N-Asetil Sistein Etkilerinin karşılaştırılması.**
ERTÜRK E., ÇEKİÇ B., GEZE Ş., KOŞUCU M., COSKUN I., EROĞLU A., ULUSOY H., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., KERİMOĞLU S., et al.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, Antalya, Türkiye, cilt.36, sa.1, ss.13
- INVESTIGATION OF THE THERAPEUTIC EFFECT OF SILIBININ IN EXPERIMENTAL CORROSIVE ESOPHAGEAL BURN MODEL**
SAĞLAM B., PASLI S., YULUĞ E., KESKİN O., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., ŞAHİN A.
Middle East and North Africa Clinical Toxicology 9th Annual Conference, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Şubat 2020
- Subaraknoid Kanama Şüphesi Olan Hastalarda GFAP (Glial Fibriler Asidik Protein) Düzeyinin Tanı ve Prognozadaki Yeri**
Yadigaroglu M., TATLI Ö., DEMİR S., DOĞRAMACI Ş., Çiçek M., Imamoglu M., ARDIÇ Ş., MENTEŞE A., TÜREDİ S.
6. Avrasya Acil Tıp Kongresi 14. Türkiye Acil Tıp Kongresi, 8 - 11 Kasım 2018
- Subaraknoid Kanama şüphesi Olan Hastalarda GFAP düzeyinin tanı ve prognozadaki yeri**
YADİGAROĞLU M., TATLI Ö., DEMİR S., DOĞRAMACI Ş., ÇİÇEK M., İMAMOĞLU M., ARDIÇ Ş., MENTEŞE A., TÜREDİ S.
6. EuroAsian Congress on Emergency Medicine, 8 - 11 Kasım 2018
- Subaraknoid Kanama Şüphesi Olan Hastalarda Bakılan UCH-L1 Düzeyinin Tani ve Prognozadaki Yeri**
ARDIÇ Ş., USLU Z., GÖNEN ÇEKİÇ Ö., YADİGAROĞLU M., ERDEM M., MENTEŞE A., ABANOZ B., TÜREDİ S.
6th Eurasian Congress on Emergency Medicine, 8 - 11 Kasım 2018
- Endoplazmik Retikulum Stres Markerlerinin (GRP78 ve CHOP) Akut Mezenterik İskemi Tanısındaki Değeri**
ARDIÇ Ş., GÜMRÜKÇÜ A., GÖNEN ÇEKİÇ Ö., ERDEM M., REİS KÖSE G. D., DEMİR S., KÖSE B., YULUĞ E., MENTEŞE A., TÜREDİ S.
6th Eurasian Congress on Emergency Medicine, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2018
- Endoplazmik retikulum stres markırılarının (GRP78 ve CHOP) akut mezenterik iskemi tanısındaki**

değeri

Ardıç Ş., Gümürkçü A., Gönenç Çekiç Ö., Erdem M., Reis Köse G. D., DEMİR S., Köse B., YULUĞ E., MENTEŞE A., TÜREDİ S.

6. Avrasya Acil Tıp Kongresi & 14. Türkiye Acil Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2018, ss.180

12. **Ratlarda deneysel olarak oluşturulmuş koroziv ösofagus yanık modelinde amnion mayisinin tedavi edici etkisi**

Ardıç Ş., Köse B., Reis Köse G. D., DEMİR S., İmamoğlu M., YULUĞ E., MENTEŞE A., Aşık O., Gönenç Çekiç Ö., TÜREDİ S.

6. Avrasya Acil Tıp Kongresi & 14. Türkiye Acil Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2018, ss.189

13. **Endoplasmic stress markers (PERK, GRP78 and CHOP) are of no value in predicting cardiopulmonary resuscitation success and survival in out-of hospital cardiac arrest: An observational cohort study**

Ardıç Ş., Yılmaz S., DEMİR S., Gönenç Çekiç Ö., DOĞRAMACI Ş., Altuntaş G., İmamoğlu M., MENTEŞE A., TÜREDİ S.

6. Avrasya Acil Tıp Kongresi & 14. Türkiye Acil Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2018, ss.10

14. **Subaraknoid kanama şüphesi olan hastalarda GFAP (glial fibriler asidik protein) düzeyinin tanı ve prognozadaki yeri**

Yadigaroğlu M., TATLI Ö., DEMİR S., DOĞRAMACI Ş., Çiçek M., İmamoğlu M., Ardıç Ş., MENTEŞE A., TÜREDİ S.

6. Avrasya Acil Tıp Kongresi & 14. Türkiye Acil Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2018, ss.216

15. **Altered neuropeptide Y and ghrelin levels BDNF heterozygous mice**

Erdem M., DOĞRAMACI Ş., ALVER A., MENTEŞE A., ABİDİN İ., DEMİR S., KARAHAN S. C.

43rd FEBS Congress, Prague, Çek Cumhuriyeti, 7 - 12 Temmuz 2018, ss.166

16. **Evaluation of FNDC5/irisin levels of BDNF heterozygous mice**

DOĞRAMACI Ş., ERDEM M., ALVER A., MENTEŞE A., ABİDİN S., BODUR A., KARAHAN S. C.

FEBS OPEN BIO, 1 - 05 Temmuz 2018

17. **Deneysel Akut Mezenter İskemi Modelinde Plasma Vascular Adhezyon Protein -1(VAP-1) Düzeyinin Tanısal Değerinin Araştırılması Ve Plasma I-FABP Düzeyi ile Karşılaştırılması Deneysel Akut Mezenter İskemi Modelinde Plasma Vascular Adhezyon Protein -1(VAP-1) Düzeyinin Tanısal Değerinin Araştırılması Ve Plasma I-FABP Düzeyi ile Karşılaştırılması**

ŞAHİN A., Aydın D., DEMİR S., YULUĞ E., MENTEŞE A., TATLI Ö., KARACA Y., GÜNDÜZ A., TÜREDİ S.

9. Asian Congress, 22 Kasım - 25 Aralık 2017

18. **Deneysel Akut Mezenter İskemi Modelinde Plasma Vascular Adhezyon Protein-1(VAP-1) Düzeyinin Tanısal Değerinin Araştırılması ve Plasma I-FABP Düzeyi ile Karşılaştırılması.**

ŞAHİN A., AYDIN ALTAY D., DEMİR S., YULUĞ E., MENTEŞE A., TATLI Ö., KARACA Y., GÜNDÜZ A., TÜREDİ S.

9. Asian Conference on Emergency Medicine, 13. Turkish Emergency Medicine Congress, 22 - 25 Kasım 2017

19. **Deneysel Akut Mezenter İskemi Modelinde Plasma Vascular Adhezyon Protein -1 (VAP-1) Düzeyinin Tanısal Değerinin Araştırılması Ve Plasma I-FABP Düzeyi ile Karşılaştırılması**

ŞAHİN A., AYDIN ALTAY D., DEMİR S., YULUĞ E., MENTEŞE A., TATLI Ö., GÜNDÜZ A., TÜREDİ S.

9th ASIAN CONFERENCE ON EMERGENCY MEDICINE, 22 - 25 Kasım 2017

20. **Deneysel Akut Mezenter İskemi Modelinde Plasma Vascular Adhezyon Protein -1 (VAP-1) Düzeyinin Tanısal Değerinin Araştırılması Ve Plasma I-FABP Düzeyi ile Karşılaştırılması.**

Şahin A., Altay Aydın D., Demir S., Yuluğ E., Menteşe A., Tatlı Ö., Karaca Y., Gündüz A., Türedi S.

9th Asian Conference of Emergency Medicine, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2017

21. **Deneysel akut mezenter iskemi modelinde plazma vasküler adezyon protein-1 (VAP-1) düzeyinin tanısal değerinin araştırılması ve plazma I-FABP düzeyi ile karşılaştırılması**

Şahin A., Aydın Altay D., Demir S., Yuluğ E., Menteşe A., Tatlı Ö., Karaca Y., Gündüz A., Türedi S.

9th Asian Conference on Emergency Medicine & 13th Turkish Emergency Medicine Congress, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2017, ss.140

22. **EFFECT OF HOMOCYSTEINE ON CD36, PPAR γ , AND C/EBPAGENE EXPRESSIONS IN THE ADIPOSE TISSUE OF NORMAL AND OBESE MICE**

DOĞRAMACI Ş., MENTEŞE A., DEMİR S., ÖZER YAMAN S., ince i., US ALTAY D., erdem m., TURAN İ., ALVER A.

INTERNATIONAL BIOCHEMICAL CONGRESS 2017, 19 - 23 Eylül 2017

23. **Ethanol extract of Turkish propolis induces apoptotic cell death in human cervix cancer (HeLa)**

cells

DEMİR S., ALİYAZICIOĞLU Y., AKBULUT ÇAKIROĞLU K., ÖZER YAMAN S., Turan İ., MENTEŞE A., Kulaksız D., DEĞER O.

45th Apimondia Congress, İstanbul, Türkiye, 29 Eylül - 04 Ekim 2017, ss.538

24. **The assessment of oxidative stress biomarkers in blood samples taken from different tubes**
ERDEM M., KARAHAN S. C., MENTEŞE A., ÖZER YAMAN S., DEMİR S.
INTERNATIONAL BIOCHEMICAL CONGRESS 2017, 19 - 23 Eylül 2017
25. **Effect of homocysteine on CD36, PPAR-gamma and C/EBP-alpha gene expressions in the adipose tissue of normal and obese mice**
DOĞRAMACI Ş., MENTEŞE A., DEMİR S., ÖZER YAMAN S., İNCE İ., US ALTAY D., ERDEM M., TURAN İ., ALVER A.
INTERNATIONAL BIOCHEMICAL CONGRESS 2017, Erzurum, Türkiye, 19 Eylül 2017 - 23 Eylül 2017
26. **Farklı tüplere alınan kan örneklerinde tayin edilen oksidatif stres biyobelirteçlerinin değerlendirilmesi**
Erdem M., KARAHAN S. C., MENTEŞE A., ÖZER YAMAN S., DEMİR S.
28. Ulusal Biyokimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, ss.34
27. **Homosisteinin normal ve obez farelerin yağ dokusunda CD36, PPARY ve C/EBP? gen ekspresyonu üzerine etkisi**
DOĞRAMACI Ş., MENTEŞE A., DEMİR S., ÖZER YAMAN S., İnce İ., Us Altay D., Erdem M., Turan İ., ALVER A.
28. Ulusal Biyokimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, ss.23
28. **Effects of propolis against cisplatin induced experimental kidney damage in rats**
YULUĞ E., TÜREDİ S., YENİLMEZ E., ALİYAZICIOĞLU Y., DEMİR S., ÖZER YAMAN S., MENTEŞE A.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017
29. **Akut apandisit olgularında plazma pentraksin-3'ün tanındaki yeri**
Aygün A., Katipoğlu B., İmamoğlu M., Özşahin F., TATLI Ö., DEMİR S., MENTEŞE A., USTA M. A., Türkmen S.
13. Ulusal Acil Tıp Kongresi-4th International Critical Care and Emergency Medicine Congress, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017, ss.173
30. **Dianthus carmelitarum extract induces cell cycle arrest and apoptosis in human colon cancer cells**
Turan İ., DEMİR S., ÖZER YAMAN S., AKBULUT ÇAKIROĞLU K., ALİYAZICIOĞLU R., Arslan A., MENTEŞE A., ALİYAZICIOĞLU Y.
International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.880
31. **RA TEDAVİSİNDE KULLANILAN ANJİOGENEZ BELİRTEÇLERİ ULTRASON İL EDEĞERLENDİRİLMESİ**
ÇAPKIN E., ÇİLESİZOĞLU YAVUZ N., MENTEŞE A., GARİPOĞLU ASLAN M., ÖREM A., ALTAY D.
TRASD, Türkiye, 13 Nisan 2017
32. **Plasma Malondialdehyde and Ischemia-modified Albumin levels in breast cancer patients before and after adjuvant chemotherapy**
ÖZTÜRK TOPÇU T., KAVGACI H., ÖZDEMİR F., MENTEŞE A., ÖREM A., AYDIN F.
15th St. Gallen International Breast Cancer Conference, 15 - 18 Mart 2017
33. **Investigating of using ischemia-modified albumin and neuron specific enolase proteins as an early prognostic marker at predicting prognosis after cardiopulmonary resuscitation in cardiac arrest patients**
Abanoz B., Ardıç Ş., Altuntaş G., TÜREDİ S., Köse B., MENTEŞE A., DEMİR S.
5th Eurasian Congress on Emergency Medicine & 12th Turkish Emergency Medicine Congress, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Kasım 2016, ss.121
34. **Investigating of using SCUBE 1 and S100B proteins as an early prognostic marker at predicting prognosis after cardiopulmonary resuscitation in cardiac arrest patients**
Altuntaş G., Özşahin F., DEMİR S., Abanoz B., Top A. A., Ardıç Ş., TATLI Ö., MENTEŞE A., TÜREDİ S.
5th Eurasian Congress on Emergency Medicine & 12th Turkish Emergency Medicine Congress, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Kasım 2016, ss.120
35. **Kronik lenfositik lösemide scube1 caix ve supar düzeylerinin diyagnostik önemi**
SÖNMEZ M., ERKUT N., MENTEŞE A.
42. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2016

36. **Investigating of using ischemia modified albümin and neuron specific enolase proteins as an early prognostic marker at predicting prognosis after cardiopulmonary resuscitation in cardiac arrest patients**
BETÜL A., ARDIÇ Ş., ALTUNTAŞ G., TÜREDİ S., KÖSE B., MENTEŞE A., DEMİR S.
5th Euroasian Congress on Emergency Medicine, 10 - 13 Ekim 2016
37. **COMPARISON OF AXILLARY BLOCK INHALER ANAESTHESIA AND TOTAL INTRAVENOUS ANAESTHESIA IN UPPEREXTREMITY SURGERY IN TERMS OF ISCHEMIA REPERFUSION INJURY RELATED WITH TOURNIQUET USE**
KUTANİS D., ERTÜRK E., BEŞİR A., altınbaş a., ÖREM A., KARA H., MENTEŞE A., AKDOĞAN A.
The European Society of Regional Anaesthesia and Pain Therapy, 7 - 10 Eylül 2016
38. **Signal peptide-cub-egf domain-containing protein (scube); a novel marker in relation with angiogenesis in rheumatoid arthritis?**
ÇAPKIN E., ASLAN M., MENTEŞE A., KARKUCAK M.
EULAR, London, Birleşik Krallık, 7 - 11 Haziran 2016, ss.1225
39. **Karbonmonoksit Zehirlenmeli Hastaların Tanısında Protein Karbonil Seviyesinin Rolü.**
GÜNAYDIN M., TÜRKMEN S., KARACA Y., TATLI Ö., YILDIRIM F., AKCAN ALTINKAYNAK B., MENTEŞE A., ERYİĞİT U., GÜNDÜZ A.
XII.Ulusal Acil Tıp Kongresi, 3rd Intercontinental Emergency Medicine Congress, 3rd International Critical Care and Emergency Medicine Congress, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2016
40. **Spontan Subaraknoid ve İntraserebral Kanama Hastalarında Pentraksin 3 Tanısal Değeri**
ARGIN C. E., GÜNDÜZ A., AYGÜN A., ERYİĞİT U., ALTUNAYOĞLU ÇAKMAK V., GAZİOĞLU G., MENTEŞE A., ÖREM A.
XII.Ulusal Acil Tıp Kongresi, 3rd Intercontinental Emergency Medicine Congress, 3rd International Critical Care and Emergency Medicine Congress, 19 - 22 Mayıs 2016
41. **The effect of ethyl pyruvate and N-acetylcysteine on ischemia reperfusion injury in an experimental model of ischemic stroke**
Türkmen S., Gönen Çekiç Ö., KARACA Y., MENTEŞE A., DEMİR S., BEYHUN N. E., ŞAHİN A., TÜREDİ S., YULUĞ E., GÜNDÜZ A.
12. Ulusal Acil Tıp Kongresi-3rd International Critical Care and Emergency Medicine Congress, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2016, ss.93
42. **Deneysel elektrik yanığı modelinde N-asetilsistein ve etil pirüvatın iskemi-reperfüzyon hasarı üzerine etkileri**
Türkmen S., Mutlu A., ŞAHİN A., KARACA Y., MENTEŞE A., DEMİR S., YULUĞ E., TATLI Ö., Arı N. S., TÜREDİ S.
12. Ulusal Acil Tıp Kongresi-3rd International Critical Care and Emergency Medicine Congress, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2016, ss.203
43. **Üremik Hastalarda SCUBE1 Düzeyi Yüksek midir**
CANSIZ M., ULUSOY Ş., ÖZKAN G., MENTEŞE A., ALİYAZICIOĞLU Y., KAYNAR R. K.
18. ULUSAL HİPERTANSİYON VE BÖBREK HASTALIKLARI KONGRESİ, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016
44. **Psöriazis hastalarında signal peptide-cub domain EGF-like protein (SCUBE) 1 ve 3 seviyeleri ve hastalık aktivitesi ile ilişkisi**
Aydın Capkin A., DEMİR S., MENTEŞE A., Bulut C.
11. Ege Dermatoloji Günleri, İzmir, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016, ss.10
45. **Cytotoxic effect of morus rubra on human colon cancer cells through increased endoplasmic reticulum stress and suppressed telomerase**
DEMİR S., TURAN İ., KILINÇ K., MISIR S., YAMAN S., EA D., ARSLAN A., MENTEŞE A., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.
1st International Cell Death Research Congress Turkey, 4 - 07 Mayıs 2016, ss.124
46. **Cytotoxic effect of Morus rubra extract on human colon cancer cells through increased endoplasmic reticulum stress and suppressed telomerase.**
DEMİR S., Turan İ., Kılınç K., Mısır S., ÖZER YAMAN S., Ayazoğlu Demir E., Arslan A., MENTEŞE A., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.
1st International Cell Death Research Congress, İzmir, Türkiye, 4 - 07 Mayıs 2016, sa.56, ss.124
47. **SERUM KOLESTEROL DÜZEYİ VE İSKEMİ-MODİFİYE ALBÜMİN ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ**

- DEMİR S., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., ESEN M., TAT M., ERDEM M., DOĞRAMACI Ş.
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015
48. **Tekrarlayan kornea erozyonu ve kalıtsal dental anomali birlikteliği**
TÜRK A., aykut m., AKYOL N., KOLA M., MENTEŞE A., sumer a., ALVER A., ERDÖL H.
TOD 49. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2015
49. **INVESTIGATION OF CYTOTOXIC EFFECT OF TURKISHPROPOLIS ON LUNG CANCER A549 CELL LINE**
DEMİR S., ALİYAZICIOĞLU Y., TURAN İ., MISIR S., MENTEŞE A., ÖZER YAMAN S., AKBULUT K., KILINÇ K., DEĞER O.
27th National Biochemistry Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt40, ss.159
50. **INVESTIGATION OF ASSOCIATION BETWEEN SERUM CHOLESTEROL AND ISCHEMIA MODIFIED ALBUMIN LEVEL**
DEMİR S., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., ESEN M., TAT M., ERDEM M., DOĞRAMACI Ş.
27th National Biochemistry Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt40, ss.229
51. **Akut anteriör üveitli olgularda serum iskemi modifiye albumin düzeylerinin analizi.**
TÜRK A., AYKUT M., AKYOL N., KOLA M., MENTEŞE A., SÜMER A., ALVER A., ERDÖL H.
TOD 49. ulusal kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2015
52. **SERUM KOLESTEROL DÜZEYİ VE İSKEMİ-MODİFİYE ALBUMİN ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ(INVESTIGATION OF ASSOCIATION BETWEEN SERUM CHOLESTEROL AND ISCHEMIA MODIFIED ALBUMIN LEVEL)**
DEMİR S., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., ESEN M., TAT M., ERDEM M., DOĞRAMACI Ş.
Antalya [27th National Biochemistry Congress, Antalya / TURKEY], Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40, sa.1, ss.342
53. **Türk propolisinin akciğer kanseri (A549) hücre serisi üzerindeki sitotoksik etkisinin incelenmesi**
DEMİR S., ALİYAZICIOĞLU Y., Turan İ., Mısır S., MENTEŞE A., ÖZER YAMAN S., AKBULUT K., Kılınç K., DEĞER O.
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, ss.159
54. **DENEYSEL RÜPTÜRE ABDOMİNAL AORT ANEVİZMASI MODELİNDE ERİTROPOETİNİN BÖBREK HASARINA ETKİSİ**
ALTUN G., YAVUZ Ç., DOĞUŞ H., MENTEŞE A., YULUĞ E., PULATHAN Z.
17. ULUSAL VASKÜLER VE ENDOVASKÜLER CERRAHİ KONGRESİ 8. ULUSAL FLEBOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2015
55. **Deneysel Ruptüre Abdominal Aort Anevrizması Modelinde Eritropoetinin Böbrek Hasarına Etkisi.**
ALTUN G., ÇAKIROĞLU Y., HEMSİNLİ D., MENTEŞE A., YULUĞ E., PULATHAN Z.
17. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi. 8. Fleboloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.18
56. **Deneysel ruptüre abdominal aort anevrizması modelinde eritropoetinin böbrek hasarına etkisi.**
Altun G., Çakıroğlu Y., Hemsinli D., Menteşe A., Yuluğ E., Pulathan Z.
17. Ulusal Vasküler Endovasküler Cerrahi Kongresi & 8. Ulusal Fleboloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2015, cilt.24, sa.2, ss.4
57. **THE SEXUAL PERFORMANCE ENHANCING POWER OF MAD HONEY**
Karaca Y., Turkmen S., Şahin A., Eryiğit U., Tatlı Ö., Türedi S., Menteşe A., Gündüz A.
11. Türkiye Acil Tıp Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 26 - 29 Ekim 2015, ss.96
58. **THE DIAGNOSTIC VALUE OF CYCLOPHILIN A IN ACUTE ISCHEMIC STROKE**
KARACA Y., TATLI Ö., ERYİĞİT U., ŞAHİN A., AKSÜT N., MENTEŞE A., US ALTAY D., BEŞLİOĞLU N., KARATAŞ M., ÖREM A.
11. TÜRKİYE ACİL TIP KONGRESİ, Girne, Kıbrıs (Kktc), 26 - 29 Ekim 2015, ss.151
59. **The Prognostic Significance of Serum TGF-β Levels in Patients with Crimean-Congo Hemorrhagic Fever**
YILMAZ G., Yılmaz H., Kostakoglu U., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., KÖKSAL İ.
ICAAC/ICC 2015, San Diago, Amerika Birleşik Devletleri, 17 - 21 Eylül 2015, ss.1393
60. **THE DIAGNOSTIC VALUE OF CYCLOPHILIN IN ACUTE ISCHEMIC STROKE**
KARACA Y., TATLI Ö., ERYİĞİT U., ŞAHİN A., AKSÜT N., MENTEŞE A., US ALTAY D., ÖREM A.
8. Mediterranean Emergency Medicine Congress, Roma, İtalya, 5 - 09 Eylül 2015, ss.105

61. **Kırım Kongo Ateşi Hastalarında Oksidatif Durumun Değerlendirilmesi**
HÜLYA K. Y., FIRDEVS A., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., İFTİHAR K.
KBUD KONGRE VE LAB EXPO, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2015, ss.300
62. **A NEW PREDICTOR OF MORTALITY IN HEMODIALYSIS PATIENTS; TENASCIN C**
ULUSOY Ş., Ozkan G., MENTEŞE A., GÜVERCİN B., Karahan C. S., Yavuz A., Altay D. U.
52nd Congress of the European-Renal-Association-European-Dialysis-and-Transplant-Association, London, Kanada,
28 - 31 Mayıs 2015, cilt.30
63. **The prognostic impact of platelet distributionwidth in Crimean Congo haemorrhagic feverpatients**
Yılmaz H., YILMAZ G., MENTEŞE A., KOSTAKOĞLU U., KARAHAN S. C., KÖKSAL İ.
25.ECCMID, 25 - 28 Nisan 2015
64. **Elektrik yanıkları sonucu oluşan hasarın derecesinin belirlenmesinde Signal Peptid CUB EGF Domain
Containing Protein 1 SCUBE1 serum düzeylerinin incelenmesi**
TÜRKMEN S., FAZLI Ö., KARACA Y., MENTEŞE A., DEMİR S., YULUĞ E., US ALTAY D., REİS KÖSE G. D., GÜNDÜZ A.,
TÜREDİ S.
2nd Intercontinental Critical Care and Emergency Medicine Congress, 16 - 19 Nisan 2015
65. **Elektrik yanıkları sonucu oluşan hasarın derecesinin belirlenmesinde Signal Ppeptid-CUB-EGF
Domain-Containing Protein-1 (SCUBE1) serum düzeylerinin incelenmesi**
TURKMEN S., FAZLI Ö., KARACA Y., MENTEŞE A., DEMİR S., YULUĞ E., US ALTAY D., REİS KÖSE G. D., GÜNDÜZ A.,
TÜREDİ S.
XI. ULUSAL ACİL TIP KONGRESİ & 2ND INTERCONTİNENTAL EMERGENCY MEDİCİNE CONGRESS & 2ND
INTERNATİONAL CRITICAL CARE AND EMERGENCY MEDİCİNE CONGRESS, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2015,
ss.33-34
66. **Sisplatinin indüklediği over hasarına resveratrolün koruyucu etkisinin değerlendirilmesi**
Bayoglu Tekin Y., Cetin N., GÜVEN S., MENTEŞE A., Süleyman B., DEMİR S., Güvendağ Güven E.
6. Ulusal Üreme Endokrinolojisi ve İnfertilite Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 09 Kasım 2014, ss.8
67. **Akut derin ven trombozunda sistemik oksidan antioksidan dengenin tedaviye cevabı**
Menteşe Ü., Turan I., Dogan S., Coskun C., ALVER A., Dogan O. V., Oztas Mentese S., DEMİR S., MENTEŞE A.
13. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2014, ss.302
68. **PROTECTIVE EFFECTS OF CARVACROL ON CYCLOPHOSPHAMIDE INDUCED CARDIOTOXICITY IN RATS**
ÇETİK S., AYHANCİ A., ŞAHİNTÜRK V., USLU S., ŞAHİN İ., ERTEKİN R., GÜNEŞ S., MUSUL A., MENTEŞE A.
17th World Congress of Basic&Clinical Pharmacology, Cape-Town, Güney Afrika, 13 - 18 Temmuz 2014, cilt.115,
ss.363
69. **Sıçanlarda deneysel testiküler iskemi-reperfüzyon hasarında resveratrolün uzun dönem etkileri**
YULUĞ E., TÜREDİ S., KARAGÜZEL E., KUTLU Ö., MENTEŞE A., ALVER A., HANCI H.
12. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2014, ss.126
70. **New marker of platelet activation, SCUBE1, is elevated in hypertensive patients.**
ÖZKAN G., ULUSOY Ş., MENTEŞE A., KARAHAN S. C., CANSIZ M.
24rd European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection., 24 - 27 Mayıs 2014
71. **Examination of oxidative stress parameters and signal peptide-cub-egf domain-containing protein 1
(scube1) in an experimental model of ischemic stroke**
TÜRKMEN S., Eryiğit U., KARACA Y., MENTEŞE A., UZUN SÜMER A., YULUĞ E., AKSÜT N., GÜNDÜZ A.
10. Ulusal Acil Tıp Kongresi & 1st İntercontinental Emergency Medicine Congress, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs
2014, ss.8
72. **Effect of blood sampling site on ischemia modified albümin levels during on pump coronary artery
bypass surgery**
Dogan O. V., Menteşe Ü., Dogan S., Dogan E., DEMİR S., MENTEŞE A., KARAHAN S. C.
22th Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Nisan
2014, cilt.2, ss.70
73. **Clotrimazole attenuates systemic inflammatory response and lung injury in an experimental model
of ruptured abdominal aortic aneurysm.**
PULATHAN Z., ERGENE Ş. M., ALTUN G., HEMSİNLİ D., KILIC A., DUZCAN I., MENTEŞE A., YULUĞ E., CİVELEK A.

14th congress of Asian Society for Vascular Surgery., İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2013, cilt.6, ss.37

74. **Tıbbi Bitkiler Gelenekselilaçlar Ve Apiterapi**
TURAN İ., DEMİR S., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O., KILINÇ K., MISIR S., SÜMER A., MENTEŞE A.
Doğu Karadeniz 1.Organik Tarım Kongresi, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2013
75. **Tıbbi Bitkiler, Gelenekselilaçlar ve Apiterapi**
Turan I., DEMİR S., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O., Kilinc K., Misir S., Sümer A., MENTEŞE A.
Doğu Karadeniz 1.Organik Tarım Kongresi, Gümüşhane, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2013, ss.26
76. **DELİ BAL, NORMAL BAL VE PROPOLİSİN VE KIRIK İYİLEŞMESİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
TÜRKMEN S., ŞAHİN A., GÜZEL N., TÜREDİ S., MENTEŞE A., YULUĞ E., GÜNDÜZ A., AYNACI O., KARAHAN S. C.
Dokuzuncu Ulusal Acil Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Mayıs 2013, ss.57-58
77. **AKUT İSKEMİK İNME TANISINDA SİGNAL PEPTİDE – CUB-EGF DOMAIN CONTAINING PROTEİN-1 (SCUBE-1) DÜZEYİNİN DEĞERİ**
TÜRKMEN S., Gunaydin M., ŞAHİN A., TÜREDİ S., MENTEŞE A., GÜNDÜZ A., KARAHAN S. C.
Dokuzuncu Ulusal Acil Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Mayıs 2013, ss.49-50
78. **GÖĞÜS AĞRILI HASTALARDA SİGNAL PEPTİDECUB -EPİDERMAL GROWTH FAKTOR LİKE DOMAIN CONTAINING PROTEİN 1 (SCUBE-1) İLE TROPONİNİN TANISAL DEĞERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
TÜRKMEN S., ŞAHİN A., Gunaydin M., MENTEŞE A., Turedi S., GÜNDÜZ A., KARAHAN S. C.
Dokuzuncu Ulusal Acil Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Mayıs 2013, ss.49
79. **AKUT MEZENTER İSKEMİ TANISINDA SİGNAL PEPTİDE-CUB-EGF DOMAIN-CONTAINING PROTEİN 1 (SCUBE-1) AND OKSİDATİF STRESS PARAMETRELERİNİN DEĞERİ**
TÜRKMEN S., Mentese S., MENTEŞE A., Sumer A. U., Sağlam K., YULUĞ E., TÜREDİ S., GÜNDÜZ A.
Dokuzuncu Ulusal Acil Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Mayıs 2013, ss.49
80. **SIGNAL PEPTIDE-CUB-EGF DOMAIN-CONTAINING PROTEIN 1 (SCUBE1) LEVEL IN HEMODIALYSIS PATIENTS AND PARAMETERS AFFECTING THAT LEVEL**
MENTEŞE A., Yavuz A., Karahan C., Sumer A., Ozkan G., ULUSOY Ş.
50th European-Renal-Association - European-Dialysis-and-Transplant-Association Congress, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2013, cilt.28, ss.454
81. **A comparison of the effects of N-acetylcysteine and ethyl pyruvate on experimental testicular ischemia-reperfusion injury**
TÜRKMEN S., MENTEŞE A., KARAGÜZEL E., KARACA Y., Küçük A., Uzun A.
Seventh European Congress on Emergency Medicine, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Ekim 2012, ss.47
82. **A COMPARISON OF THE EFFECTS OF N-ACETYLCYSTEINE AND ETHYL PYRUVATE. ON EXPERIMENTAL TESTICULAR ISCHEMIA-REPERFUSION INJURY**
TURKMEN S., MENTEŞE A., KARAGÜZEL E., KARACA Y., KUCUK A., UZUN A., YULUĞ E., TÜREDİ S.
7. European Congress on Emergency Medicine, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Ekim 2012, ss.47
83. **Primer Hipertansif Hastalarda Trombinle Aktive Edilen Fibrinolizis İnhibitörü (TAFİ) Düzeyi ve Amlodipin ve Ramiprilin TAFİ Üzerine Etkisinin Karşılaştırılması**
Özkan G., ULUSOY Ş., SÖNMEZ M., KARAHAN S. C., MENTEŞE A., Bektaş Ö., KAYNAR R. K.
14. Ulusal Hipertansiyon ve Böbrek Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2012, ss.1
84. **Role of ethyl pyruvate in remote organ injury in an experimental model of ruptured abdominal aortic aneurysm**
PULATHAN Z., ALTUN G., GÜVEN Y., HEMSİNLİ D., DUZCAN I., MENTEŞE A., YULUG E., CIVELEK A.
8th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Mart 2012, cilt.15, sa.1, ss.78
85. **The relationship between serum anti-carbonic anhydrase I and II antibodies and intraocular pressure**
AKYOL N., TÜRK A., AYKUT M., MENTEŞE A., ALVER A., KARAHAN S. C.
World glaucoma congress, Paris, Fransa, 29 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.104
86. **Akut mezenter iskemi tanısında prokalsitonin ve d-dimer seviyelerinin değeri**
GÜNDÜZ A., KARACA Y., TÜRKMEN S., MENTEŞE A., TÜREDİ S., KARAHAN S. C.

7. Ulusal Acil Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2011, ss.26-27
87. **Diagnostic value of ischemia modified albumin in aortic aneurysm and dissection**
EROĞLU O., TÜRKMEN S., MENTEŞE A., ALTUN G., TÜREDİ S., GÜNDÜZ A., KARAHAN S. C.
7. Ulusal Acil Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2011, ss.27
88. **Can intestinal fatty binding protein (I-FABP) be a marker in the diagnosis of the acute abdomen?**
GÜNDÜZ A., UZUN Ö., TÜRKMEN S., TÜREDİ S., MENTEŞE A., TÜRKYILMAZ S., KARAHAN S. C.
7. Ulusal Acil Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2011, ss.100-101
89. **Astımlı Hastalarda Oksidatif Stres ile Total Antioksidan Kapasite Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
ALİYAZICIOĞLU R., MENTEŞE A., ÖZTUNA F., KOLAYLI S., ALVER A., DEĞER O., YILDIRMIŞ S.
22.Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2010
90. **Result of Ethyl Pyruvate Application in An Experimental Ischemia Reperfusion Model**
MENTEŞE Ü., KAKLIKKAYA İ., KORAMAZ İ., PULATHAN Z., ALTUN G., MENTEŞE A., ÖZCAN F.
5. Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Eylül 2009
91. **Association between ischemia-modified albumin, oxidative stress markers and carotid intima-media thickness in patients with polycystic ovarian syndrome**
Cakir E., Ozbek M., Colak Bozkurt N., Cakal E., Sayki M., Gungunes A., ALİYAZICIOĞLU Y., MENTEŞE A., Turan I., DEMİR S., et al.
ENDO 2010, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 22 Haziran 2010, ss.2097
92. **Association between ischemia-modified albumin and oxidative stress markers in patients with metabolic syndrome**
Cakir E., Ozbek M., Colak Bozkurt N., Cakal E., Sayki M., Gungunes A., ALİYAZICIOĞLU Y., MENTEŞE A., Turan I., DEMİR S., et al.
ENDO 2010, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 22 Haziran 2010, ss.2097
93. **Results of Ethyl Pyruvate application in an experimental ischemia reperfusion model**
MENTEŞE Ü., KAKLIKKAYA İ., KORAMAZ İ., PULATHAN Z., ALTUN G., MENTEŞE A., ÇAKIROĞLU Y., ÖZCAN F.
. 5th Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Eylül 2009, cilt.12, sa.1, ss.37-38
94. **The value of ischemia-modified albumin compared with D-dimer in the diagnosis of pulmonary embolism.**
TÜREDİ S., GÜNDÜZ A., MENTEŞE A., TOPBAŞ M., KARAHAN S. C., YENİOCAK S., TURAN İ., EROĞLU O., UÇAR U., KARACA Y., et al.
The First Eurasian Congress on Emergency Medicine., Ankara, Türkiye, 5 - 09 Kasım 2008, ss.86
95. **Serum Anti-CA-II Antibodies In Bipolar Feeling Disorders**
MENTEŞE A., KARAHAN S. C., ALİYAZICIOĞLU R., ALVER A., Uzun A., KEHA E. E., Kopuz M., Uçar U.
XX. Ulusal Biyokimya Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2008, ss.161
96. **Laparoskopi sırasında CO2 pnömoperitoneum'un ovarian kan akımı, oksidatif stres belirleyicileri ve ovarian morfoloji üzerindeki etkisinin araştırılması: Tavşan modeli**
GÜVEN S., MUCI E., UNSAL M. A., YULUĞ E., DUMAN M. K., ALVER A., MENTEŞE A.
Ulusal üreme endokrinolojisi ve infertilite kongresi (TSRM 2008), Antalya, Türkiye, 16 - 19 Ekim 2008, ss.220
97. **Helikobacter Pylori enfeksiyonlu hastaların serumlarında CA II otoantikorlarının belirlenmesi**
MENTEŞE A., Yiğit S., Keha E. E., KAKLIKKAYA N., ALVER A., TURAN İ., SÜMER A., ŞENTÜRK A.
20. ulusal biyokimya kongresi, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2008, cilt.33, ss.160
98. **Farklı tip arı polenlerinin mineral bileşimi**
Çolak M., KURAL B., Bulut V. N., ALİYAZICIOĞLU R., Kopuz M., DEĞER O., MENTEŞE A.
Tıbbi Laboratuar Sempozyumu 2. Kalite ve Akreditasyon Sempozyumu, Girne, Kıbrıs (Kkte), 1 - 04 Kasım 2006, ss.89
99. **Farklı Tip Arı Polenlerinin Mineral Bileşimi**
ÇOLAK M. S., KURAL B., BULUT V. N., ALİYAZICIOĞLU R., Kopuz M., DEĞER O., MENTEŞE A.
Klinik Biyokimya, Tıbbi Laboratuar Sempozyumu 2. Kalite ve Akreditasyon Sempozyumu, Ulusal Standartların Hazırlanması, Girne, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.89
100. **Dorsalis pedis arter anevrizması (olgu sunumu).**

TÜREDİ S., GÜNDÜZ A., MENTEŞE A., NUHOĞLU İ.

Üçüncü Ulusal Acil Tıp Kongresi, İstanbul, Türkiye, 06 Eylül 2006 - 09 Haziran 2009, ss.35

101. **Bazı termofilik bakterilerde katalaz aktivitesinin İncelenmesi**
SAĞLAM N., DİNÇER B., ÇOLAK M., Guner S., DÜLGER S., BELDÜZ A. O.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005, ss.486
102. **Termofilik Anoxybacillus gonensis A4 suşundaki asit-kararlı hücre dışı bir esterazın incelenmesi**
FAİZ Ö., SAĞLAM N., ÇOLAK A., Guner S., ÇANAKÇI S., BELDÜZ A. O.
18. Ulusal Biyokimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2004, cilt.29, sa.1, ss.140
103. **Novel chemical nucleases: DNA cleavage by cu(ii)-mn(ii) complexes of an oxime-type ligand**
SAĞLAM N., SERBEST K., DÜLGER S., Guner S., BELDÜZ A. O., KARABÖCEK S.
1st Eurasian Congress on Molecular Biotechnology, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2001, ss.112
104. **Novel chemical nucleases: DNA cleavage by cu(ii)-mn(ii) complexes of an oxime-type ligand, Proceedings of ECOMB 2001,**
SAĞLAM N., SERBEST K., DÜLGER S., Guner S., KARABÖCEK S., BELDÜZ A. O.
1st Eurasian Congress on Molecular Biotechnology, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2001, cilt.1, ss.224-227
105. **Nucleolytic activities of copper(II) and manganese(II) complexes with tetrathioether-tetrathiol moiety, Book of Abstracts**
Guner S., DÜLGER S., SAĞLAM N., BELDÜZ A. O., KARABÖCEK S.
Biotechnology 2000, Berlin, Almanya, 3 - 08 Eylül 2000, cilt.4, ss.435-437
106. **Tetratiyoeter-Tetratiyol Grubu İçeren Homo- ve Hetero-Tetranükleer Cu(II) Komplekslerinin Nükleik Asitler Üzerine Etkisi SAMSUN**
SAĞLAM N., ÇANAKÇI S., Guner S., BELDÜZ A. O., KARABÖCEK S.
XIII. Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 1999, ss.270

Verdiği Dersler

Obezite ve Otoimmünite, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Tıbbi Laboratuvar Uygulama, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Temel Laboratuvar İstatistiği, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Biyokimya, Lisans, 2021 - 2022

Laboratuvar Kimyası, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019

Biyokimya, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Kültürel ve Sanatsal Faliyetler, Ön Lisans, 2018 - 2019

Davranış Bilimleri, Ön Lisans, 2018 - 2019

Beden Eğitimi ve Vücut Geliştirme, Ön Lisans, 2018 - 2019

Temel Laboratuvar İstatistiği, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Moleküler Biyolojik Yöntemler, Ön Lisans, 2018 - 2019

Metabolik Hastalıklarda Araştırma Teknikleri, Doktora, 2018 - 2019

Psikolojiye Giriş, Ön Lisans, 2018 - 2019

Beden Eğitimi ve Vücut Geliştirme, Ön Lisans, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

Menteşe A., Farelerde Kafeterya Diyeti Kaynaklı Karaciğer Hasarına Karşı Bergamottin'in Etkilerinin İncelenmesi, Doktora, E.YAZICI(Öğrenci), 2022

MENTEŞE A., Homosisteinin Normal ve Obez Farelerin Yağ Dokusunda CD36 Gen Ekspresyonu Üzerine Etkisinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, Ş.Doğramacı(Öğrenci), 2016

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Farabi Medical Journal, Editör, 2022 - Devam Ediyor
Journal of Dermatology Forecast, Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - Devam Ediyor
Biochemistry and Modern Applications, Editörler Kurulu Üyesi, 2015 - Devam Ediyor
The Scientific World Journal, Editörler Kurulu Üyesi, 2011 - 2017

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Biyokimya Derneği, Üye, 2014 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2021
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021
Biomedicine & Pharmacotherapy, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019
BMC Anesthesiology, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019
Life Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019
Journal of Herbal Medicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
Gynecological Endocrinology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
Theriogenology, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
MEDITERRANEAN JOURNAL OF INFECTION MICROBES AND ANTIMICROBIALS, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2019
REPRODUCTIVE BIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
Annals of Vascular Surgery, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Journal of International Medical Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2019
TÜBİTAK Projesi, Aralık 2018
JOURNAL OF CLINICAL AND DIAGNOSTIC RESEARCH, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Temmuz 2018
Turkish Journal of Emergency Medicine, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2018
Turkish Journal of Emergency Medicine, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2018
Emergency Medicine International, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
Biomedicine & Pharmacotherapy, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
JOURNAL OF APPLIED BIOMEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018
CLINICAL SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018
Turkish Journal of Biochemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018
Cancer Biomarkers, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018
PHYTOMEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017
TÜBİTAK Projesi, Aralık 2017
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2017
Food Research International, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017
Central European Journal of Immunology, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017
TÜBİTAK Projesi, Mayıs 2017
TÜBİTAK Projesi, Nisan 2017
Korean Circulation Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2016

Medical Virology, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015
Turkish Journal of Biochemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2015

Bilimsel Danışmanlıklar

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, Türkiye, 2015 - 2016

Metrikler

Yayın: 337
Atıf (WoS): 2767
Atıf (Scopus): 2887
H-İndeks (WoS): 28
H-İndeks (Scopus): 28

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Sağlık Hizmetlerinde Engelsiz İletişim, Katılımcı, Türkiye, 2018
Paramediklere Yönelik EKG Analizi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2018
Temel İstatistik Kursu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018
Fizyoterapide Güncel Yaklaşımlar Paneli, Katılımcı, Türkiye, 2018
ICF: Uluslararası Fonksiyonellik Özürlü ve Sağlığın Sınıflandırılması ve SWOT Analizi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2016
Uluslararası Katımlı Kongre ve Lab Expo 2016, Katılımcı, Türkiye, 2016
Editör ve Yazar 6. Eğitim Semineri, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2015
Eğitim Formasyonu (Müfredat Geliştirme, Öğrenme, Eğitim Ölçme ve Değerlendirme Yöntemleri), Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2015
Sağlık Bilimleri Alanında TÜBİTAK için Araştırma Proje Önerisi Hazırlama ve Yürütme Uygulamalı Eğitimi: Trabzon 2014, Katılımcı, Türkiye, 2014
IV. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2012
XXIV. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2012
Kromatografi Kongresi 2012, Katılımcı, Tokat, Türkiye, 2012
Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Katılımcı, Türkiye, 2011
XX. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2008
31. FEBS Congress Molecules in Health and Disease, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006
18. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2004

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya