

Prof. Dr. NURAY YAZIHAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 595 8056](tel:+903125958056)

E-posta: nyazihan@ankara.edu.tr

Diğer E-posta: nurayyazihan@yahoo.com

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/nyazihan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Yazihan

ORCID: 0000-0003-1237-8468

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAF-5819-2020

ScopusID: 16644265800

Yoksis Araştırmacı ID: 55586

Biyografi

Lisans eğitimini Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi (İngilizce), uzmanlık ve doktora derecelerini ise Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Fizyoloji AD ve Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Fizyopatoloji BD'dan almıştır. 2004 yılından itibaren Ankara Üniversitesi, Tıp fakültesi, İç Hastalıkları AD, Fizyopatoloji BD da akademik görevdedir. Ayrıca gene 2003-2012 yılları arasında Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi Moleküler Biyoloji Ar-Ge ve Teknoloji Biriminde çalışmıştır.

Fizyoloji (2009) ve İç Hastalıkları-Fizyopatoloji (2012) alanlarında olmak üzere 2 ayrı alanda YÖK Üniversiteler Arası Kurul-UAK doçentlik unvanı almıştır.

Dr. Yazihan; 2014 yılında İç Hastalıkları-Fizyopatoloji alanında Profesör olmuştur.

Heidelberg Üniversitesi'nde (Almanya-2008-2010, TÜBİTAK ve IntenC proje destekleri ile farklı zamanlarda) solunum fizyolojisi ve solunum hastalıklarında bağışıklık sistemi fizyopatolojisi, yapay akciğer modellemeleri ve akciğerlerde hipoksi/enflamasyon konusunda çalışmalarda bulunmuştur. ABD, Walsh Enstitüsü "Mastering Brain Chemistry" eğitimini almıştır.

Bunun yanı sıra Santa Fe Enstitüsü'nde (ABD-2004) kompleks sistemlerde matematiksel modelleme konusunda çalışmaları olmuştur. Bu modelleme çalışmaları kapsamında 2005 yılından itibaren TC. Sağlık Bakanlığı, Birleşmiş Milletler (UNDP), UNICEF, Dünya Bankası vb projelerinde yürütücü ve uzman olarak yer almış, "Sağlık Ekonomisi ve Politikaları, risk/fayda analizleri", "kanser tarama programları" "halk sağlığı ve koruyucu hekimlik" ile ilgili çok sayıda ulusal/uluslararası yayınları, kitapları, raporları bulunmakta olup ve "Ulusal Kanser Enstitüsü" kurulumu ve "Tütün ve sağlık etkileri" ile ilgili yasa öneri metinlerinin oluşum çalışmalarında yer almıştır. TUSSIDE sağlık odak grup, Sağlık Bakanlığı-Ulusal Beslenme Konseyi, Tarım ve Orman Bakanlığı, Risk Değerlendirme Dairesi, Belirli Gıda Bileşenleri ve Yeni Gıdalar Komisyonu, TÜBİTAK Bilim, Teknoloji ve Yenilik Politikaları Kurulu (BTYPK) Gıda Arz Güvenliği Çalışma Grubu üyesidir.

TUSEB, Aşı Enstitüsü Yönetim Kurulu üyesi, Ankara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yönetim Kurulu, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Araştırma Stratejileri Koordinasyon Kurulu başkanı, AUTF İnsan Araştırmaları Etik Kurul Başkanı ve AUTF Klinik Araştırmalar Etik Kurul üyeliği yapmıştır.

Başlıca çalışma alanları hastalıkların fizyopatolojik mekanizmaları olmakla beraber bağışıklık sisteminin düzenlenmesi, klinik beslenme ve metabolizma, kanser, biyofonksiyonel gıdalar, biyoteknolojik üretimler, biyoyararlılık alanlarında 150 den fazla uluslararası bilimsel eseri ve ulusal/uluslararası patenti ve ödülleri ve 200 den fazla sunumu bulunmaktadır. Ulusal/uluslararası kuruluşlarca desteklenen 60 dan fazla projede yürütücü, araştırmacı, danışman olarak görev almıştır.

Bilimsel bilgi ve teknik altyapısını ürüne dönüştürerek, özellikle biyofonksiyonel gıdalar ve medikal alanda dış bağımlılığı azaltarak yerleşmeyi desteklemek amacıyla ilk biyoteknoloji şirketini 2010 yılında kurmuştur.

Halen Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi (AUTF), İç Hastalıkları AD, Fizyopatoloji BD başkanı, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Disiplinlerarası Gıda Metabolizma ve Klinik Beslenme AD başkanı ve kurucu (2017-) öğretim üyesidi

1. Öğrenim Durumu:

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Tıp Fakültesi (İngilizce)	Hacettepe Üniversitesi	1994
Tıpta Uzmanlık	Fizyoloji	Osmangazi Üniversitesi	2004
Doktora	İç Hastalıkları -Fizyopatoloji	Ankara Üniversitesi	2007

2. Akademik Unvanlar:

1. Doçentlik Tarihi : 2009 (Fizyoloji, UAK)

2. Doçentlik Tarihi : 2012 (İç Hastalıkları-Fizyopatoloji, UAK)

Profesörlük Tarihi : 2014 (İç Hastalıkları-Fizyopatoloji)

3. İdari Görevler ve Kurullar

1. Ankara Üniversitesi, Tıp fakültesi, İç Hastalıkları AD, Fizyopatoloji BD başkanlığı 2017-

2. Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Gıda Metabolizma ve Klinik Beslenme AD başkanlığı 2017- (Kurucu Başkan)

3. Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Araştırma Stratejileri Komisyonu Başkanı 2017-2022

4. Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Akreditasyon, Kalite ve Strateji Geliştirme Komisyonu Üyesi 2018-
5. Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Klinik Araştırmalar Koordinasyon Merkezi Yürütme Kurulu 2019-
6. Ankara Üniversitesi, TTO- Tıp Fakültesi temsilcisi 2013-
7. Ankara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü- Tıp Fakültesi Uluslararasılaşma komisyonu temsilcisi 2017-
8. Ankara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü- Tıp Fakültesi Birim Kalite komisyonu temsilcisi 2017-
9. Ankara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü-Yönetim Kurulu Üyesi 2019-
10. Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi İnsan Araştırmaları Etik Kurul Başkanı 2019-2022
11. Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Klinik Araştırmalar Etik Kurulu Üyesi 2019-2022
12. The ECA Validation group (ECA's Process Validation Good Practice Guide) 2018-
13. The ECA Pharmaceutical Microbiology Working Group 2018-
14. The International Consortium for Personalised Medicine (ICPerMed) -Turkey expert 2018-
15. TC Sağlık Bakanlığı ULUSAL BESLENME KONSEYİ, Süt- Yoğurt Bilim Komisyonu 2019-
16. TÜBİTAK Bilim, Teknoloji ve Yenilik Politikaları Kurulu (BTYPK) Gıda Arz Güvenliği Çalışma Grubu 2020
17. TUSSIDE -Test ve Uygulama Amaçlı Tıbbi Deney Süreçlerinin İyileştirilmesi Odak Grup- 2020
18. TUSSIDE -Akıllı Yaşam ve Sağlık Odak grup – 2020
19. NAYKH (M/NAFLD) Çalıştay odak gruplar-tedavi ve maliyet analizi bölüm sorumlusu 2020 (Türk Karaciğer Araştırmaları Derneği)
20. Tarım ve Orman Bakanlığı, Risk Değerlendirme Dairesi, Belirli Gıda Bileşenleri ve Yeni Gıdalar Komisyonu 2021-
21. TUSEB Aşı enstitüsü- 2021-2022
22. Hepatosellüler kanser Çalıştay odak gruplar-tedavi ve maliyet analizi bölüm sorumlusu 2020 (Türk Karaciğer Araştırmaları Derneği)
23. UNDP Yerel yönetim reform projesi kıdemli uzman- 2021

4. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

1. Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, 2000-
2. The Physiology Society-UK, 2002-
3. International Society of Heart Research, 2003-
4. American Physiological Society, 2005-
5. Türk Karaciğer Araştırmaları Derneği 2017
6. The ECA Validation group 2018-

7. The ECA Pharmaceutical Microbiology Working Group 2018-
8. The International Consortium for Personalised Medicine (ICPerMed) - 2018-
9. Mentör Derneği 2018-

PATENT BAŞVURULARI

- ✓ N olenderin antilipidemik ve antidiabetik etkisi. 2009/00312, PCT/TR2009/000013 (WIPO, WO2010082906 A1)
- ü Zeytinyağı mitokondrial membran potansiyelini değiştirerek hücre hasarını engeller ve metabolizmayı değiştirici etkisi PCT- 2020/08189
- ü Ketamin ve MK-801 ile N-Methyl D-Aspartic Acid (NMDA) reseptör blokajı transglutaminaz enzim aktivitesini azaltarak transglutaminaz inhibitörü olarak kullanımı PCT- 2020/07986
- ✓ Ultrafiltre Yayıkalıtı ve Peyniraltı Suyu Retentatı Esaslı Yaşlı Beslenme Solüsyonu- PCT 2020/08188

5. Yonetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.2 Doktora Tez Danışmanlıkları (tamamlanmış)

2022 SEMRA ÇETİNKAYA 21 Hidroksilaz Enzim Eksikliğine Bağlı Klasik Konjenital Adrenal Hiperplazili Çocuk ve Adolesanlarda; İnflamatuar Sitokinler ve Midkinin Metabolik Sendrom Patofizyolojisindeki Rolü Ankara Üniversitesi

2018 ORÇUN İŞLER ÖZGÜN Sıçanlarda oluşturulacak cerrahi yaralarda doku transglutaminazı etkisinin belirlenmesi Ankara Üniversitesi

2018 RİZA TABAK Geleneksel yoğurtlardan starter bakterilerin izolasyonu, moleküler tanımlaması ve bazı özelliklerinin belirlenmesi Hacettepe Üniversitesi

2015 HARUN KIZILAY Nerium oleander'in liyofilize sıvı distilatının hipokolesterolemik etkinliğinin değerlendirilmesi Selçuk Üniversitesi

2015 BURAK DİK Sağlıklı ve deneysel diyabetik ratlarda midkin'in yara iyileşmesi üzerine etkinliğinin değerlendirilmesi Selçuk Üniversitesi

2014 MUTLU SARIKAYA İn vitro diyabetik retinopati modelinde aldoz redüktaz enzimi ile protein kinaz C sinyal yolağının

ilişkisi Ankara Üniversitesi

6.3 Yüksek lisans Tez danışmanlıkları (tamamlanmış)

2022 EDA YAKIN COVID-19 Salgını Sonrası Yetişkin Bireylerde Oluşan Beslenme ve Yaşam Tarzı Tutumundaki Değişikliklerin İncelenmesi Ankara Üniversitesi

2021 GÜLAY SENCAR Lipoik asitin yaşlı memeli kalp fonksiyonuna etkisinin yaşlanma modeli geliştirilmiş ventriküler H9C2 hücre hattında mitokondri fonksiyonu incelenerek değerlendirilmesi Ankara Üniversitesi

2020 İCLAL SENA GEZER Tıp fakültesi öğrencilerinin kişiselleştirilmiş beslenme ile ilgili algı ve tutumlarının belirlenmesi Ankara Üniversitesi

2020 CEREN ERÖZKAN Geriatrik hasta popülasyonunda kırılgnalık ile serum eser element ve inflamatuvar belirteçlerin ilişkisi Ankara Üniversitesi

2020 ŞEYMA AĞIRAL AKGÜN Lipid sindirim etkinliği arttırılmış süt bazlı sıvı ve toz formda beslenme formülasyonlarının geliştirilmesi Ankara Üniversitesi

2019 SEVGİNUR AKDAŞ Metabolik sendrom gelişiminin doku eser element düzeyleri ve inflamatuvar belirteçler ile ilişkisi Ankara Üniversitesi

2019 MİHRİBAN ALEMDAR Yaşlı sçanlarda metabolik sendrom gelişme sürecinde makrofaj polarizasyonunun etkisinin belirlenmesi Ankara Üniversitesi

2019 HATİCE KANIBİR İn vitro süt protein sindiriminde safra tuzu konsantrasyonunun optimizasyonu Ankara Üniversitesi

2015 DİDEM MİMİROĞLU Mikrobiyal hyaluronik asit üretimi ve saflaştırılması Ankara Üniversitesi

2011 EZGİ ERMİŞ Normoksik ve hipoksik koşullarda kadmiyum uygulamasının insan hepatosit hücre dizisindeki etkisinin Hipoksi indükleyici faktör- 1 alfa ve Midkin ile ilişkisi Ankara Üniversitesi

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

Tıpta Uzmanlık, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Türkiye 2000 - 2004

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr. (İngilizce), Türkiye 1986 - 1994

Yaptığı Tezler

Doktora, Renal iskemi reperfüzyon hasarında eritropoietinin koruyucu etkisine k-atp kanallarının katılımı, Ankara Üniversitesi, 2007

Araştırma Alanları

Tıp, İç Hastalıkları, Sağlık Bilimleri, Fizyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2009 - 2014

Uzman, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2004 - 2009

Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2000 - 2004

Akademik İdari Deneyim

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Ankara Üniversitesi, Gıda Güvenliği Enstitüsü, 2023 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Disiplinlerarası Gıda, Metabolizma ve Klinik Beslenme Anabilim Dalı, 2017 - Devam Ediyor

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2019 - 2022

Etik Kurul Üyesi, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - 2021

Etik Kurul Başkanı, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2017 - 2021

Verdiği Dersler

Hipertroidi ve hipotroidi fizyopatolojisi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Anemi tanımı, oluşum mekanizması, nedenleri ve tipleri, Lisans, 2023 - 2024, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Kan şekeri regülasyon bozuklukları: Hiperglisemi ve hipoglisemi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Adrenal korteks hiperfoksiyonu fizyopatolojisi, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Diyare ve konstipasyon mekanizmaları ve nedenleri, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Fonksiyonel ve Bütüncül Tıp ve Beslenme, Lisans, 2023 - 2024

Adrenal korteksin hipofonksiyonu, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Sıvı - elektrolit dengesi ve bozuklukları, hipervolemi, hipovolemi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 -

2011

Sosyal Sorumluluk Projesi -Sağlıklı Yaşamı Destekleyen Fonksiyonel Gıda , Biyofonksiyonel Ve Biyomedikal Ürün Geliştirme Süreci, Lisans, 2023 - 2024

Tübülointerstisyel bozuklukların fizyopatolojisi , Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Asit-baz dengesi ve bozuklukları, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Sosyal Sorumluluk Projesi -Sağlıklı Yaşamı Destekleyen Fonksiyonel Gıda , Biyofonksiyonel Ve Biyomedikal Ürün Geliştirme Süreci, Lisans, 2023 - 2024

Böbrek Yetmezliği Fizyopatolojisi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Vasküler sıvı regülasyonu, ödem fizyopatolojisi, klinikte ödem tipleri, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Böbrek fonksiyon bozuklukları, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Kemik ve mineral metabolizması ve bozuklukları, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Systemic effects of anemia , Lisans, 2022 - 2023

Alan Uygulaması, Lisans, 2022 - 2023

Physiopathology of bone disorders and mineral metabolism, Lisans, 2022 - 2023

Physiopathology of nausea and vomiting, Lisans, 2022 - 2023

Beyaz küre bozuklukları: Lökopeni, lökositoz, lökomoid reaksiyon, lenfoma ve lösemiler, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Kardiyojenik şok fizyopatolojisi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Yeterliğe Hazırlık Çalışması, Doktora, 2022 - 2023

İleri Klinik Nutrisyon Desteği, Doktora, 2022 - 2023

Aritmi fizyopatolojisi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Proje ve Makale Yazma, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Seminer, Doktora, 2022 - 2023

Metabolik Entegrasyon ve Kontrolü, Doktora, 2022 - 2023

Physiopathology of hyperglycemia and its' complications, Lisans, 2022 - 2023

Physiopathology of arrhythmias, Lisans, 2022 - 2023

Fizyopatoloji-Tıp Fakültesi, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2010 - 2011

Physiopathology of fever and hyperthermia , Lisans, 2022 - 2023

kalp yetmezliği fizyopatolojisi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Vücut sıcaklığının regülasyonu ve ateş fizyopatolojisi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Physiopathology of stress , Lisans, 2022 - 2023

Physiopathology of weight loss, Lisans, 2022 - 2023

Tez Çalışması, Doktora, 2022 - 2023

İleri araştırma yöntemleri, Doktora, 2017 - 2018

Pathophysiology, Lisans, 2017 - 2018

Fizyopatoloji-Eczacılık Fakültesi, Lisans, 2017 - 2018

Şok fizyopatolojisi, Lisans, 2016 - 2017

nörojenik şok fizyopatolojisi, Lisans, 2016 - 2017
Araştırma ve proje planlama eğitimi, Doktora, 2016 - 2017
septik şok fizyopatolojisi, Lisans, 2016 - 2017
Üst ösafagus hastalıkları fizyopatolojisi, Doktora, 2016 - 2017
Endokrin ve Ekzokrin Pankreas Fonksiyon Bozuklukları, Doktora, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Obstrüktif ve restriktif akciğer hastalıkları oluşum mekanizmaları, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Safra kesesi ve safra yolları hastalıkları, sarılık oluşum mekanizmaları, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
İnflamasyon, hipoksi, iskemi, siyanoz tanımlaması ve oluş mekanizmaları, Lisans, 2015 - 2016
Hemostaz bozuklukları I: Vasküler ve koagülasyon bozuklukları, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Kalp yetmezliği mekanizması, sağ ve sol kalp yetmezlikleri, pulmoner hipertansiyon, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
İnflamasyon ve Mediatörler, Doktora, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Ağrı tanımı, oluşum mekanizmaları ve tipleri, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Karaciğer fonksiyon bozuklukları, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Otoimmün hastalıkların immunolojik mekanizmaları, Doktora, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Diabetes mellitus ve komplikasyonları: İn vivo ve invitro modeller, Doktora, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Alerji, anafilaksi, astım fizyopatolojisi, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Şok tanımı, fizyopatolojisi, nedenleri ve şok tipleri, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Hipotalamo-hipofizer patolojiler ve oluşum mekanizmaları, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Glomeruler vasküler hastalıklar, Doktora, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Otoimmün ve bağ dokusu hastalıkları, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Mesleksi Beceriler Dersi , Lisans, 2015 - 2016
Lököpeni fizyopatolojisi , Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Üriner sistem semptom ve bulgularının fizyopatolojisi , Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Granülosit ve Monosit Fonksiyon Bozuklukları fizyopatolojisi, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Gastrik ülser, peptik ülser, duodenal ülser fizyopatolojisi, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Hipotroidi fizyopatolojisi , Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Glomerüler hasar fizyopatolojisi, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Ateroskleroz, koroner arter hastalıkları, myokard infarktüsü oluşum mekanizması, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Peptik ülser fizyopatolojisi ve komplikasyonları, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Lökositoz fizyopatolojisi , Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Yönetilen Tezler

Yazıhan N., COVID-19 Salgını Sonrası Yetişkin Bireylerde Oluşan Beslenme ve Yaşam Tarzı Tutumundaki Değişikliklerin İncelenmesi, Yüksek Lisans, E.YAKIN(Öğrenci), 2022

Yazihan N., 21 Hidroksilaz Enzim Eksikliğine Bağlı Klasik Konjenital Adrenal Hiperplazili Çocuk ve Adolesanlarda; İnflamatuar Sitokinler ve Midkinin Metabolik Sendrom Patofizyolojisindeki Rolü, Doktora, S.ÇETİNKAYA(Öğrenci), 2022

YAZIHAN N., Lipoik asitin yaşlı memeli kalp fonksiyonuna etkisinin yaşlanma modeli geliştirilmiş ventriküler H9C2 hücre hattında mitokondri fonksiyonu incelenerek değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, G.SENCAR(Öğrenci), 2021

YAZIHAN N., Geriatrik hasta popülasyonunda kırılabilirlik ile serum eser element ve inflamatuvar belirteçlerin ilişkisi, Yüksek Lisans, C.ERÖZKAN(Öğrenci), 2020

YAZIHAN N., Tıp fakültesi öğrencilerinin kişiselleştirilmiş beslenme ile ilgili algı ve tutumlarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, İ.SENA(Öğrenci), 2020

ÖZER H. B., YAZIHAN N., Lipid sindirim etkinliği artırılmış süt bazlı sıvı ve toz formda beslenme formülasyonlarının geliştirilmesi, Yüksek Lisans, Ş.AĞIRAL(Öğrenci), 2020

YAZIHAN N., Yaşlı sıçanlarda metabolik sendrom gelişme sürecinde makrofaj polarizasyonunun etkisinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.ALEMDAR(Öğrenci), 2019

YAZIHAN N., İn vitro süt protein sindiriminde safra tuzu konsantrasyonunun optimizasyonu, Yüksek Lisans, H.KANIBİR(Öğrenci), 2019

YAZIHAN N., Metabolik sendrom gelişiminin doku eser element düzeyleri ve inflamatuvar belirteçler ile ilişkisi, Yüksek Lisans, S.AKDAŞ(Öğrenci), 2019

YAZIHAN N., Geleneksel yoğurtlardan starter bakterilerin izolasyonu, moleküler tanımlaması ve bazı özelliklerinin belirlenmesi, Doktora, R.TABAK(Öğrenci), 2018

YAZIHAN N., CEBESOY S., Sıçanlarda oluşturulacak cerrahi yaralarda doku transglutaminazı etkisinin belirlenmesi, Doktora, O.İŞLER(Öğrenci), 2018

YAZIHAN N., Mikrobiyal hyaluronik asit üretimi ve saflaştırılması, Yüksek Lisans, D.MİMİROĞLU(Öğrenci), 2015

YAZIHAN N., Nerium oleander'in liyofilize sıvı distilatının hipokolesterolemik etkinliğinin değerlendirilmesi, Doktora, H.KIZILAY(Öğrenci), 2015

YAZIHAN N., Sağlıklı ve deneysel diyabetik ratlarda midkin'in yara iyileşmesi üzerine etkinliğinin değerlendirilmesi, Doktora, B.DİK(Öğrenci), 2015

YAZIHAN N., İn vitro diyabetik retinopati modelinde aldoz redüktaz enzimi ile protein kinaz C sinyal yolağının ilişkisi, Doktora, M.SARIKAYA(Öğrenci), 2014

YAZIHAN N., Normoksik ve hipoksik koşullarda kadmiyum uygulamasının insan hepatosit hücre dizisindeki etkisinin Hipoksi indükleyici faktör- 1 alfa ve Midkin ile ilişkisi, Yüksek Lisans, E.ERMİŞ(Öğrenci), 2011

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Haziran, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Ocak, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. The influencer effect of Dexmedetomidine on radioiodine relevant to lacrimal gland impairment**
Şingar E., Akbulut A., Koca G., Yazihan N., Atilgan H. İ., Yumuşak N., Demir A., Burcu A., Korkmaz M.
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, cilt.44, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Evaluation of maternal serum vascular endothelial growth factor C and D levels in intrahepatic cholestasis of pregnancy**
Farisoğullari N., Tanaçan A., Sakcak B., Denizli R., Başaran E., Kara Ö., YAZIHAN N., Şahin D.
International Journal of Gynecology and Obstetrics, cilt.164, sa.3, ss.979-984, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Evaluation of maternal serum VEGF, TNF-alpha, IL-4, and IL-10 levels in differentiating placenta accreta spectrum from isolated placenta previa.**
Farisoğullari N., Tanaçan A., Sakcak B., Denizli R., Baştemur A. G., Başaran E., Kara Ö., Yazihan N., Şahin D.
Cytokine, cilt.176, ss.156513, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. The Association of Serum Midkine Level with Invasion in Placenta Previa: A Case-Control Study from**

a Tertiary Reference Center

Farisogullari N., Tanacan A., Sakcak B., Denizli R., Ozkavak O. O., Turgut E., Kara O., YAZIHAN N., Sahin D.
JOURNAL OF INTERFERON AND CYTOKINE RESEARCH, sa.12, ss.557-564, 2023 (SCI-Expanded)

- V. **Comparison of VEGF-A levels in women with threatened abortion, early pregnancy loss and uncomplicated healthy pregnancies**
Ozden Tokalioglu E., Turgut E., Gulen Yildiz E., Ozturk Agaoglu M., Biriken D., Tanacan A., YAZIHAN N., Sahin D.
Cytokine, cilt.170, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparison of serum midkine levels between pregnant women with and without pre-eclampsia: A case-control study from a tertiary hospital**
Sakcak B., Turgut E., Denizli R., Farisogullari N., Tanacan A., YAZIHAN N., Sahin D.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGY & OBSTETRICS, cilt.162, sa.1, ss.287-291, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Can maternal serum midkine level predict chorionicity in twin pregnancies?**
Farisogullari N., Tanacan A., Sakcak B., Denizli R., Turgut E., YAZIHAN N., Sahin D.
Journal of Reproductive Immunology, cilt.157, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of Midkine levels in pregnant women with preterm premature rupture of membranes: A cohort study from a tertiary hospital**
Sakcak B., Tanacan A., Denizli R., Farisogullari N., Onur Ozkavak O., Turgut E., Kara O., YAZIHAN N., Sahin D.
Cytokine, cilt.164, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparison of cord blood pro-BNP levels in newborns of SARS-COV-2-positive and -negative women, and its association with adverse perinatal outcomes**
Besimoglu B., Akgün B., Ayhan Ş. G., Kaya E., Şimşek G. K., Aşıcıoğlu O., YAZIHAN N., Sahin D.
International Journal of Gynecology and Obstetrics, cilt.161, sa.1, ss.308-313, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Maternal serum midkine level in fetal growth restriction: a case-control study**
Oluklu D., Beser D. M., Hendem D. U., Kara O., Yazihan N., Sahin D.
JOURNAL OF PERINATAL MEDICINE, cilt.51, sa.3, ss.396-402, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **The Cytokines-Directed Roles of Spirulina for Radioprotection of Lacrimal Gland.**
Atilgan H. I., Akbulut A., Yazihan N., Yumusak N., Singar E., Koca G., Korkmaz M.
Ocular immunology and inflammation, cilt.31, sa.2, ss.271-276, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of ascorbic acid on collagen and some inflammatory mediators in rats**
Işin S., YAZIHAN N., KESİKLİ B., Biriken D., Akdaş S., TOPAL ÇELİKKAN F., BAKIRARAR B., ARIBAL AYRAL P.
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.70, sa.3, ss.303-308, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Maternal serum midkine level increases in pregnant women with diabetes mellitus: a case-control study**
Oluklu D., Beser D. M., Hendem D. U., Sinaci S., Turgut E., YAZIHAN N., Sahin D.
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.38, sa.4, ss.329-332, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluation of the safety and efficacy of Advax(TM) as an adjuvant: A systematic review and meta-analysis**
Akin I., Akdas S., Ceylan M. N., Altiner S., ARIBAL AYRAL P., YAZIHAN N.
ADVANCES IN MEDICAL SCIENCES, cilt.67, sa.1, ss.10-17, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Is carnosine effective to alleviate lung injury: a systematic review**
Yalaza M., Akin I., Altiner S., ARIBAL AYRAL P., YAZIHAN N.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.47, sa.1, ss.1-7, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Maternal and Placental Zinc and Copper Status in Intra-Uterine Growth Restriction**
Celik O. Y., Akdas S., Yucel A., KESİKLİ B., YAZIHAN N., Uygur D.
FETAL AND PEDIATRIC PATHOLOGY, cilt.41, sa.1, ss.107-115, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Maternal Serum and Umbilical Cord Brain Natriuretic Peptide Levels in Fetuses with Intrauterine Growth Restriction**
Eroglu H., Erdol M. A., Tonyali N. V., Orgul G., Biriken D., Yucel A., YAZIHAN N., Sahin D.
FETAL AND PEDIATRIC PATHOLOGY, cilt.41, sa.5, ss.722-730, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The Role of Afamin and Other Trace Elements in the Prediction of GDM: a Tertiary Center Experience**
Eroglu H., Orgul G., Tonyali N. V., Biriken D., POLAT N., Yucel A., YAZIHAN N., Sahin D.

- BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.199, sa.12, ss.4418-4422, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The Relation Between Trace Element Status (Zinc, Copper, Magnesium) and Clinical Outcomes in COVID-19 Infection During Pregnancy**
Anuk A. T., POLAT N., Akdas S., Erol S. A., Tanacan A., Biriken D., Keskin H. L., Moraloglu Tekin O., YAZIHAN N., Sahin D.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.199, sa.10, ss.3608-3617, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Pro-BNP Levels and Its Prognostic Role in Chronic Hypertensive Pregnancies: A Prospective Case-Control Study From A Tertiary Care Hospital**
Erdol M. A., Tanacan A., Eroglu H., Tonyali N. V., Erdogan M., Yucel A., YAZIHAN N., Sahin D.
HYPERTENSION IN PREGNANCY, cilt.40, sa.3, ss.202-208, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Evaluation of maternal serum afamin and vitamin E levels in pregnant women with COVID-19 and its association with composite adverse perinatal outcomes**
Erol S. A., Tanacan A., Anuk A. T., Tokalioglu E. O., Biriken D., Keskin H. L., Moraloglu O. T., YAZIHAN N., Sahin D.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, cilt.93, sa.4, ss.2350-2358, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **The impact of COVID-19 infection on the cytokine profile of pregnant women: A prospective case-control study**
Tanacan A., YAZIHAN N., Erol S. A., Anuk A. T., Yetiskin F. D. Y., Biriken D., Ozgu-Erdinc A. S., Keskin H. L., Tekin O. M., Sahin D.
CYTOKINE, cilt.140, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Is ProBNP a New Marker for Predicting Intrauterine Growth Restriction?**
Eroglu H., Tonyali N. V., Orgul G., Biriken D., Yucel A., YAZIHAN N., Uygur D.
ZEITSCHRIFT FUR GEBURTSHILFE UND NEONATOLOGIE, cilt.225, sa.02, ss.125-128, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Comparison of VEGF-A values between pregnant women with COVID-19 and healthy pregnancies and its association with composite adverse outcomes**
YAZIHAN N., Tanacan A., Erol S. A., Anuk A. T., Sinaci S., Biriken D., Keskin H. L., Moraloglu O. T., Sahin D.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, cilt.93, sa.4, ss.2204-2209, 2021 (SCI-Expanded)
- XXV. **The Effects of Zinc Supplementation on C-Reactive Protein and Inflammatory Cytokines: A Meta-Analysis and Systematical Review**
Ceylan M. N., Akdas S., YAZIHAN N.
JOURNAL OF INTERFERON AND CYTOKINE RESEARCH, cilt.41, sa.3, ss.81-101, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The Effect of Resveratrol on Radioiodine Therapy-Associated Lacrimal Gland Damage**
Koca G., Singar E., Akbulut A., YAZIHAN N., YUMUŞAK N., DEMİR A., Korkmaz M.
CURRENT EYE RESEARCH, cilt.46, sa.3, ss.398-407, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVII. **In vitro digestion and absorption efficiency of homogenised milk lipids**
Agiral S., BUDAK Ş., İLBASMIŞ TAMER S., Ozer B., YAZIHAN N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, cilt.74, sa.1, ss.52-62, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Is Zinc an Important Trace Element on Bone-Related Diseases and Complications? A Meta-analysis and Systematic Review from Serum Level, Dietary Intake, and Supplementation Aspects**
Ceylan M. N., Akdas S., YAZIHAN N.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.199, sa.2, ss.535-549, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Vitamin D3'ün Monositlerin İmmün Yanıtı Üzerindeki Rolü**
BİRİKEN D., ARIBAL AYRAL P., YAZIHAN N.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.55, sa.3, ss.406-414, 2021 (SCI-Expanded)
- XXX. **The pretreatment of rats with nebivolol ameliorates bladder contractile dysfunction caused by ischemia-reperfusion injury**
Altunkaynak-Camca H. O., YAZIHAN N.
LUTS-LOWER URINARY TRACT SYMPTOMS, cilt.13, sa.1, ss.183-188, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Modulation of proliferation, apoptosis and inflammation of Caco-2 epithelial cells and THP-1 macrophage-like monocytes in LPS stimulated co-culture model**
Biriken D., YAZIHAN N.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.122, sa.2, ss.138-144, 2021 (SCI-

Expanded)

- XXXII. **The Relationship Between Metabolic Syndrome Development and Tissue Trace Elements Status and Inflammatory Markers**
Akdas S., Turan B., DURAK A., ARIBAL AYRAL P., YAZIHAN N.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.198, sa.1, ss.16-24, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **The relationship between frailty and serum alpha klotho levels in geriatric patients**
Polat Y., YALÇIN A., YAZIHAN N., Bahsi R., Surmeli D. M., Akdas S., ARAS S., VARLI M.
ARCHIVES OF GERONTOLOGY AND GERIATRICS, cilt.91, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Cord blood zinc status effects on pregnancy outcomes and its relation with maternal serum zinc levels: a systematic review and meta-analysis**
Akdas S., YAZIHAN N.
WORLD JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.16, sa.4, ss.366-376, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Olive oil attenuates oxidative damage by improving mitochondrial functions in human keratinocytes**
YAZIHAN N., Akdas S., OLĞAR Y., Biriken D., Turan B., ÖZKAYA M. T.
JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS, cilt.71, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Relationship between aldose reductase enzyme and the signaling pathway of protein kinase C in an in vitro diabetic retinopathy model**
Sarıkaya M., YAZIHAN N., Evcimen N. D.
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.98, sa.4, ss.243-251, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Immune Modulation and Macrophage Polarization in the Pathogenesis of Pancreatic Dysfunction and Obesity**
YAZIHAN N., Akdas S.
PATHOPHYSIOLOGY OF OBESITY-INDUCED HEALTH COMPLICATIONS, cilt.19, ss.135-151, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Bacterial hyaluronic acid production through an alternative extraction method and its characterization**
Gungor G., Gedikli S., Toptas Y., AKGÜN D. E., DEMİR BİLEK M., YAZIHAN N., AYTAR ÇELİK P., Denkbas E. B., ÇABUK A.
JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, cilt.94, sa.6, ss.1843-1852, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Antioxidant effects of vitamin D on lacrimal glands against high dose radioiodine-associated damage in an animal model**
Eksioglu U., ATILGAN H. İ., Yakin M., YAZIHAN N., Altıparmak U. E., YUMUŞAK N., Korkmaz M., DEMİR A., Ornek F., ARIBAL AYRAL P., et al.
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, cilt.38, sa.1, ss.18-24, 2019 (SCI-Expanded)
- XL. **Investigation of Age-Related Changes in Oxidant and Antioxidant Status with mTOR Signal Pathway in Rat Liver Tissues**
Yalcin M., YAZIHAN N., Ethemoglu M. S., Erdogan C. S., KAÇAR M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.52, 2018 (SCI-Expanded)
- XLI. **Measurement and Evaluation of Human Functions**
Kurdak S., YAZIHAN N., Ermutlu N., Kutlu S., Ayar A., Kozanoglu I.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.13, 2018 (SCI-Expanded)
- XLII. **Investigation of Cytokine and Midkine Responses of Human THP-1 Leukemia Cells Induced by Phorbol-12-Myristate-13-Acetate (PMA) at Different Concentrations and Times**
Biriken D., YAZIHAN N., Yilmaz S.
MIKROBİYOLOJİ BÜLTENİ, cilt.52, sa.2, ss.147-155, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Optimization of hyaluronic acid production and its cytotoxicity and degradability characteristics**
Gedikli S., Gungor G., Toptas Y., Sezgin D. E., DEMİR BİLEK M., YAZIHAN N., AYTAR ÇELİK P., DENKBAŞ E. B., BÜTÜN V., ÇABUK A.
PREPARATIVE BIOCHEMISTRY & BIOTECHNOLOGY, cilt.48, sa.7, ss.610-618, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIV. **The effect of midkine on growth factors and oxidative status in an experimental wound model in diabetic and healthy rats**
Dik B., BAŞ A. L., YAZIHAN N.

- CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.95, sa.5, ss.604-609, 2017 (SCI-Expanded)
- XLV. **Coenzyme Q10 for the Protection of Lacrimal Gland against High-Dose Radioiodine Therapy-Associated Oxidative Damage: Histopathologic and Tissue Cytokine Level Assessments in an Animal Model**
Yakin M., Eksioglu U., Sadic M., Koca G., Ozkan-Uney G., YUMUŞAK N., Telek H. H., DEMİR A., YAZIHAN N., Ornek F., et al.
CURRENT EYE RESEARCH, cilt.42, sa.12, ss.1590-1596, 2017 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Comparison of Inflammatory Signal Responses of Monocytes and Hepatocytes in Mono and Co-culture Models**
YAZIHAN N., Ermis E., Yurdaydin C., KAÇAR M., Uzunalimoglu O.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.218, ss.66, 2016 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Influence of chronic cadmium exposure on the tissue distribution of copper and zinc and oxidative stress parameters in rats**
Erdem O., YAZIHAN N., Kocak M. K., Sayal A., Akcil E.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.32, sa.8, ss.1505-1514, 2016 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Antagonist activity of the antipsychotic drug lithium chloride and the antileukemic drug imatinib mesylate during glioblastoma treatment in vitro**
Aras Y., ERGÜVEN M., Aktas E., YAZIHAN N., Bilir A.
NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.38, sa.9, ss.766-774, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Midkine, TNF-alpha and cytochrome C expressions in kainic acid-induced epileptic seizures in rats**
KAÇAR M., Seker F. B., TUNA B. G., YAZIHAN N., Ethemoglu M. S., Eyuboglu S., YILMAZ B.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.116, 2015 (SCI-Expanded)
- L. **The Effect of Apelin on Absence Epilepsy**
Guroi G., Ekici F., YAZIHAN N., Canan S., BİLLUR D., Bilen S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.21-22, 2015 (SCI-Expanded)
- LI. **Role of Hypoxia in Regulation of Macrophage Differentiation and Functions**
YAZIHAN N.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.9, 2015 (SCI-Expanded)
- LII. **Role of ATP-dependent K channels in the effects of erythropoietin in renal ischaemia injury**
Yilmaz T. U., YAZIHAN N., Dalgic A., Kaya E. E., Salman B., Kocak M., Akcil E.
INDIAN JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH, cilt.141, ss.807-815, 2015 (SCI-Expanded)
- LIII. **Diabetic Patients Have Increased Perioperative Cardiac Risk in Heart-Type Fatty Acid-Binding Protein-Based Assessment**
Sari M., KILIÇ H., Ariturk O. K., YAZIHAN N., AKDEMİR R.
MEDICAL PRINCIPLES AND PRACTICE, cilt.24, sa.1, ss.53-57, 2015 (SCI-Expanded)
- LIV. **Chronic cadmium toxicity induces inflammation and galectin-3 expression whereas suppresses the hypoxia inducible factor mRNA expression in the liver**
YAZIHAN N., Kocak M. K., Akcil E., BİLLUR D., Ermis E., Cesaretli Y., Erdem O., Uzunalimoglu O.
TRACE ELEMENTS AND ELECTROLYTES, cilt.32, sa.4, ss.211-220, 2015 (SCI-Expanded)
- LV. **Role of hypoxia inducible factor in cytokine secretion responses to cadmium of rat alveolar macrophages in normoxic and hypoxic conditions**
YAZIHAN N., Sahin F., Akcil E., Kacar M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.211, ss.124-125, 2014 (SCI-Expanded)
- LVI. **High-density lipoprotein subfractions and influence of endothelial lipase in a healthy Turkish population: A study in a land of low high-density lipoprotein cholesterol**
KILIÇ H., ATALAR E., LAY İ., YAZIHAN N., Buyukcam F., Saygisunar U., Aksoy M., GÜNDÜZ H., AKDEMİR R.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY INVESTIGATION, cilt.74, sa.4, ss.278-284, 2014 (SCI-Expanded)
- LVII. **Sorafenib and lithium chloride combination treatment shows promising synergistic effects in human glioblastoma multiforme cells in vitro but midkine is not implicated**
Sabanci P. A., ERGÜVEN M., YAZIHAN N., Aktas E., Aras Y., Civelek E., Aydoseli A., Imer M., Gurtekin M., Bilir A.

NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.36, sa.3, ss.189-197, 2014 (SCI-Expanded)

- LVIII. **Relationship of paraoxonase-1, malondialdehyde and mean platelet volume with markers of atherosclerosis in familial Mediterranean fever: an observational study**
Aritürk O. K., ÜRETEN K., Sari M., YAZIHAN N., Ermis E., Ergüder I.
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.13, sa.4, ss.357-362, 2013 (SCI-Expanded)
- LIX. **The Effect of Intracerebroventricular Injection of Beta Amyloid Peptide (1-42) on Caspase-3 Activity, Lipid Peroxidation, Nitric Oxide and NOS Expression in Young Adult and Aged Rat Brain**
Cetin F., YAZIHAN N., DİNCER S., Akbulut G.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.23, sa.2, ss.144-150, 2013 (SCI-Expanded)
- LX. **Midkine in Inflammatory and Toxic Conditions**
YAZIHAN N.
CURRENT DRUG DELIVERY, cilt.10, sa.1, ss.54-57, 2013 (SCI-Expanded)
- LXI. **Heart-type fatty acid binding protein level in familial Mediterranean fever**
Aritürk Ö. K., Üreten K., Sari M., YAZIHAN N., Yılmaz E., Ergüder I.
Turk Kardiyoloji Dernegi Arsivi, cilt.41, sa.1, ss.38-44, 2013 (SCI-Expanded)
- LXII. **Chronic cadmium toxicity induces midkine and galectin-3 production in rat testis**
Kocak M. K., YAZIHAN N., Akcil E., Erdem O., Sayal A., Guven C., Cesaretli Y.
TRACE ELEMENTS AND ELECTROLYTES, cilt.30, sa.1, ss.7-13, 2013 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Increased Glucose Uptake and Insulin Binding Activity of Nerium Oleander in Hepatocytes and Adipocytes**
YAZIHAN N., BAŞ A. L., Ermis E., DEMİRCİ Ş., ÜNEY K.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.19, sa.1, ss.25-30, 2013 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Nerium oleander Distillate Improves Fat and Glucose Metabolism in High-Fat Diet-Fed Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**
BAŞ A. L., DEMİRCİ Ş., YAZIHAN N., ÜNEY K., Kaya E. E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, cilt.2012, 2012 (SCI-Expanded)
- LXV. **Imatinib mesylate decreases the cytotoxic effect of roscovitine on human glioblastoma cells in vitro and the role of midkine**
Ergüven M., Bilir A., YAZIHAN N., Korkmaz S., Aktas E., Ovalıoğlu C., Dundar T., Seyithanoğlu H.
ONCOLOGY LETTERS, cilt.3, sa.1, ss.200-208, 2012 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Relationship of brain natriuretic peptide with metabolic syndrome parameters: an observational study**
Öztekin S., Karakurt O., YAZIHAN N., ÜNAL İ.
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.11, sa.8, ss.678-684, 2011 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Combination of imatinib mesylate with lithium chloride and medroxyprogesterone acetate is highly active in Ishikawa endometrial carcinoma in vitro**
Bilir A., Ergüven M., Ermis E., Sencan M., YAZIHAN N.
JOURNAL OF GYNECOLOGIC ONCOLOGY, cilt.22, sa.4, ss.225-232, 2011 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Impaired right ventricular functions in metabolic syndrome patients with preserved left ventricular ejection fraction**
Karakurt Ö., Öztekin S., YAZIHAN N., Akdemir R.
Turk Kardiyoloji Dernegi Arsivi, cilt.39, sa.7, ss.549-556, 2011 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Involvement of galectin-3 in cadmium-induced cardiac toxicity**
YAZIHAN N., Kocak M. K., Akcil E., Erdem O., Sayal A., Guven C., AKYÜREK N.
ANADOLU KARDİYOLOJİ DERGİSİ-THE ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.11, sa.6, ss.479-484, 2011 (SCI-Expanded)
- LXX. **Decreased therapeutic effects of nescapine combined with imatinib mesylate on human glioblastoma in vitro and the effect of midkine**
Ergüven M., Bilir A., YAZIHAN N., Ermis E., Sabancı A., Aktas E., Aras Y., Alpman V.
CANCER CELL INTERNATIONAL, cilt.11, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Role of midkine in cadmium-induced liver, heart and kidney damage**

- YAZIHAN N., Kocak M. K., Akcil E., Erdem O., Sayal A.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.30, sa.5, ss.391-397, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Association between plasma asymmetrical dimethylarginine activity and severity of aortic valve stenosis**
Cagirci G., Cay S., Canga A., Karakurt O., YAZIHAN N., Kilic H., Topaloglu S., Aras D., Demir A. D., Akdemir R.
JOURNAL OF CARDIOVASCULAR MEDICINE, cilt.12, sa.2, ss.96-101, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Cancer Trends and Incidence and Mortality Patterns in Turkey**
Yilmaz H. H., YAZIHAN N., Tunca D., Sevinc A., Olcayto E. O., Ozgul N., Tuncer M.
JAPANESE JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, cilt.41, sa.1, ss.10-16, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Enhancement of vinorelbine-induced cytotoxicity and apoptosis by clomipramine and lithium chloride in human neuroblastoma cancer cell line SH-SY5Y**
Bilir A., Erguven M., YAZIHAN N., Aktas E., ÖKTEM G., Sabanci A.
JOURNAL OF NEURO-ONCOLOGY, cilt.100, sa.3, ss.385-395, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Paraoxonase Activity Might be Predictive of the Severity of Aortic Valve Stenosis**
Cagirci G., Cay S., Karakurt O., Durmaz T., YAZIHAN N., Canga A., Aydin C., Acikel S., Kilic H., Topaloglu S., et al.
JOURNAL OF HEART VALVE DISEASE, cilt.19, sa.4, ss.453-458, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **ONLINE ESTIMATION OF CAPILLARY PERMEABILITY AND CONTRAST AGENT CONCENTRATION IN RAT TUMORS**
Özbek L., Efe M., Köksal Babacan E., Yazihan N.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.39, sa.2, ss.283-293, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **NMDA receptor blockage with 2-amino-5-phosphonovaleric acid improves oxidative stress after spinal cord trauma in rats**
Vural M., Arslantas A., YAZIHAN N., Koken T., UZUNER K., Arslantas D., Ozbek Z.
SPINAL CORD, cilt.48, sa.4, ss.285-289, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Carvedilol in glioma treatment alone and with imatinib in vitro**
Erguven M., YAZIHAN N., Aktas E., Sabanci A., Li C. J., ÖKTEM G., Bilir A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY, cilt.36, sa.4, ss.857-866, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Association between plasma asymmetrical dimethylarginine activity and saphenous vein graft disease in patients with coronary bypass**
Cagirci G., Cay S., Karakurt O., Buyukterzi Z., YAZIHAN N., Kilic H., Topaloglu S., Aras D., Akdemir R.
CORONARY ARTERY DISEASE, cilt.21, sa.1, ss.20-25, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Endotoxin But Not Hypoxia Increases The Expression Of Pro-inflammatory Cytokines From Alveolar Macrophages, ATII, And Endothelial Cells In An In-vitro Model Of The Alveolar Barrier**
Baloglu E., YAZIHAN N., Bartsch P., Mairbaurl H.
AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE, cilt.181, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Asymmetric dimethylarginine levels in patients with coronary artery ectasia**
Cay S., Cagirci G., Akcay M., Karakurt O., Kahraman E., YAZIHAN N., Canga A., Akdemir R., Aydogdu S.
KARDIOLOGIA POLSKA, cilt.67, sa.12, ss.1362-1370, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Association between paraoxonase activity and late saphenous vein graft occlusion in patients with coronary artery bypass grafting**
Cagirci G., Cay S., Karakurt O., YAZIHAN N., Aydin C., Acikel S., Dogan M., Kilic H., Topaloglu S., Aras D., et al.
KARDIOLOGIA POLSKA, cilt.67, sa.10, ss.1063-1069, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **Aflatoxin exposure in viral hepatitis patients in Turkey**
Mizrak D., Engin B., ÖNDER F. O., Yener B., Bektas M., Biyikli Z., İDİLMAN R., ÇINAR K., Karayalcin K., Ersoz S., et al.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.20, sa.3, ss.192-197, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **The Effect of Chronic Cadmium Toxicity on Blood Pressure and Plasma Viscosity**
Kocak M. K., YAZIHAN N., Akcil E., Bay M., Aslan O.
PATHOPHYSIOLOGY OF HAEMOSTASIS AND THROMBOSIS, cilt.37, sa.2-4, ss.82-87, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXXV. **Erythropoietin improves oxidative stress following spinal cord trauma in rats**
YAZIHAN N., UZUNER K., Salman B., VURAL M., KÖKEN T., Arstantas A.
INJURY-INTERNATIONAL JOURNAL OF THE CARE OF THE INJURED, cilt.39, sa.12, ss.1408-1413, 2008 (SCI-

Expanded)

- LXXXVI. **The Effect of K-ATP Channel Blockage During Erythropoietin Treatment in Renal Ischemia-Reperfusion Injury**
YAZIHAN N., Ataoglu H., Kavas G. O., AKYÜREK N., Yener B., Aydm C.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.21, sa.6, ss.340-347, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXXVII. **Erythropoietin reduces lipopolysaccharide-induced cell damage and midkine secretion in U937 human histiocytic lymphoma cells**
YAZIHAN N., Karakurt O., Ataoglu H.
ADVANCES IN THERAPY, cilt.25, sa.5, ss.502-514, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXXVIII. **Midlike secretion protects Hep36 cells from cadmium induced cellular damage**
YAZIHAN N., Ataoglu H., Akcil E., Yener B., Salman B., Aydin C.
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.14, sa.1, ss.76-80, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXXIX. **Erythropoietin attenuates hydrogen peroxide-induced damage of hepatocytes**
YAZIHAN N., Ataoglu H., Yener B., Aydin C.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.18, sa.4, ss.239-244, 2007 (SCI-Expanded)
- XC. **Protective role of erythropoietin during testicular torsion of the rats**
YAZIHAN N., Ataoglu H., Koku N., Erdemli E., Sargin A. K.
WORLD JOURNAL OF UROLOGY, cilt.25, sa.5, ss.531-536, 2007 (SCI-Expanded)
- XCI. **Erythropoietin changes contractility, cAMP, and nitrite levels of isolated rat hearts**
Kaygisiz Z., Erkasap N., YAZIHAN N., Sayar K., Ataoglu H., Uyar R., Ikizler M.
JOURNAL OF PHYSIOLOGICAL SCIENCES, cilt.56, sa.3, ss.247-251, 2006 (SCI-Expanded)
- XCII. **Acute erythropoietin infusion increases rat glomerular filtration rate by partly stimulating intrarenal nitric oxide production**
UZUNER K., YAZIHAN N., Aydin Y., Uyar R., Bagla S.
JOURNAL OF HEALTH SCIENCE, cilt.50, sa.4, ss.343-347, 2004 (SCI-Expanded)
- XCIII. **Effect of leptin on renal ischemia-reperfusion damage in rats**
Erkasap S., Erkasap N., Koken T., Kahraman A., UZUNER K., YAZIHAN N., Ates E.
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.60, sa.2, ss.79-84, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Role of Zinc and Copper in Anemia and Erythropoietin Responsiveness in Patients on Hemodialysis and Peritoneal Dialysis**
S A. E., Yazihan N., G K., S S., S K.
International Journal of Nephrology and Kidney Failure, cilt.10, sa.1, ss.1-7, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **TASL Practice Guidance on the Clinical Assessment and Management of Patients with Nonalcoholic Fatty Liver Disease.**
YILMAZ Y., ZEYBEL M., ADALI G., COŞAR A., SERTESEN E., SÜMER H., BAHCECIOĞLU I. H., ŞAHİN M., KAYA C., ERGÜN İ., et al.
Hepatology forum, cilt.4, sa.Suppl 1, ss.1-32, 2023 (ESCI)
- III. **OBSERVATION OF THE SUITABILITY OF SINGLE STRAINS OF STREPTOCOCCUS THERMOPHILUS AND LACTOBACILLUS DELBRUECKII SUBSP. BULGARICUS ISOLATED FROM LOCAL DAIRY SOURCES IN TURKEY AS YOGURT STARTER COMBINATIONS**
Uzunsoy I., Ozturkoglu Budak Ş., Sanlı T., Taban B., Aytac A., Yazihan N., Bas A. L., Ozer B.
Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences, cilt.13, sa.1, 2023 (ESCI)
- IV. **Abnormal Fetal Cardiac Function and Umbilical Cord Blood Brain Natriuretic Peptide Levels in Intrahepatic Cholestasis of Pregnancy**
DENİZLİ R., TURGUT E., FARIŞOĞLU N., SAKCAK B., TANAÇAN A., ÇETİNKAYA K., YAZIHAN N., CANPOLAT F. E., ŞAHİN D.
LookUs Bilisim A.S., cilt.2, 2023 (Hakemli Dergi)

- V. **Evaluation of the hypocholesterolemic efficacy of lyophilized Nerium oleander distillate**
Kizilay H., Bas A. L., Yazihan N.
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, cilt.38, sa.3, ss.137-142, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Serum midkine level might be a diagnostic tool for COVID19 disease in pregnancy: From the disease severity, hospitalization and disease progression respects.**
YAZIHAN N., Erol S. A., Akdas S., Goncu Ayhan S., Atalay A., Yildirim M., Biriken D., Akin I., Altiner S., Ceylan M. N., et al.
Cytokine, cilt.149, ss.155751, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Assessment of growth and technological performances of yogurt bacteria isolated from local Turkish yogurts**
UZUNSOY İ., BUDAK Ş., ŞANLI T., TABAN B., AYTAÇ S. A., YAZIHAN N., ÖZER H. B.
Food Science and Engineering, cilt.2, sa.2, ss.52-64, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Serum zinc level and dietary zinc intake status in non-alcoholic fatty liver disease: A meta-analysis and systematic review**
Akdas S. N., YAZIHAN N.
Hepatology Forum, cilt.1, ss.59-67, 2020 (ESCI)
- IX. **Is Olive Oil a Functional Food with Systemic Benefits on Pathological Conditions and Ageing by Improving Mitochondrial Functions and Antioxidant Status?**
Akdas S. N., KAÇAR M., EROZKAN C., YAZIHAN N.
ACTA SCIENTIFIC NUTRITIONAL HEALTH, cilt.4, sa.2, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **Level of Certain Oxidants and Antioxidants in Patients with Uterine Fibroids**
ÇETİNKAYA K., ARIBAL AYRAL P., ÇETİNKAYA S., YAZIHAN N., ATASEVER M., EREL Ö.
GYNECOLOGY OBSTETRICS & REPRODUCTIVE MEDICINE (GORM), cilt.25, sa.3, ss.158-162, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **The effect of diabetes and high-Fat diet on aldose reductase enzyme activity: Alterations in TNF- α and IL-6 levels.**
Yilmaz E., Sarikaya M., Daş-Evcimen N., YAZIHAN N.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.43, sa.3, ss.143-150, 2018 (Scopus)
- XII. **Türkiye' nin süt ve sağlık verileri**
YAZIHAN N.
Süt Dünyası, sa.64, ss.42-49, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Süt ve besin reaksiyonları**
YAZIHAN N., Dinçer İ., ÖZKÖK M., ŞEN D. Ş.
SÜT DÜNYASI, sa.65, ss.48-54, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIV. **İNSAN SİNDİRİM SİSTEMİ VE GIDA UYGULAMALARINDA KULLANILAN MODELLER**
YAZIHAN N.
Süt Dünyası, cilt.63, ss.50-55, 2017 (Hakemli Dergi)
- XV. **Protective effect of erythropoietin in renal ischemia-reperfusion injury**
YAZIHAN N., Kavas G. O.
Open Drug Discovery Journal, cilt.2, sa.SPEC. ISS.1, ss.3-7, 2010 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Tedavi Sonrası Lyme Hastalığı Sendromu**
Yazihan N., Biriken D.
Tüm Bilinmeyenleri ile Lyme Hastalığı - 2024, Nuray Yazihan, Derya Biriken, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.86-94, 2024
- II. **KOLAJEN DİYET**
YAZIHAN N.
AKADEMİSYEN KİTAPEVİ, 2023
- III. **COVID-19 ve Antikor Cevapları: COVID-19 Aşılarında Güncel Durum**

Yazıhan N., Akdaş S.

Internal Medicine and COVID - 19, Prof. Dr. Gülay SAİN GÜVEN, Doç. Dr. Pınar YILDIZ, Uzm. Dr. Oğuz Abdullah UYAROĞLU, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.53-61, 2021

- IV. **Technology and Health Claim Evaluation of Probiotic Dairy Products**
YAZIHAN N., ÖZER H. B.
Probiotics, the natural microbiota in living organisms: Fundamentals and Applications, El Enshasy, H; Yang, S.-T, Editör, CRC Press, New York, ss.95-151, 2021
- V. **COVID-19 ve Antikor Cevapları: COVID-19 Aşılarında Güncel Durum**
YAZIHAN N., AKDAŞ S.
Internal Medicine and COVID - 19, , Editör, Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, ss.53-61, 2021
- VI. **The Roles of Oxidative Stress and Heavy Metal Toxicity in the Pathogenesis of Gestational Diabetes Mellitus**
Kaçar M., Yazıhan N., Us T.
Gestational Diabetes: From Diagnosis to Treatment, Hasan Aydın, Editör, NOVA Science Publishers Inc. , New York, ss.83-89, 2020
- VII. **Biomarkers in the Early Diagnosis of Gestational Diabetes Mellitus**
Kaçar M., Yazıhan N., Us T.
Gestational Diabetes: From Diagnosis to Treatment, Hasan Aydın, Editör, NOVA Science Publishers Inc. , New York, ss.257-267, 2020
- VIII. **The Impairments of Glucose Metabolism in Pathophysiology of Gestational Diabetes Mellitus**
Yazıhan N., Kaçar M., Us T.
Gestational Diabetes: From Diagnosis to Treatment, Hasan Aydın, Editör, NOVA Science Publishers Inc. , New York, ss.17-23, 2020
- IX. **The Fetal Metabolism and the Pathophysiological Mechanisms of Fetal Complications**
Kaçar M., Yazıhan N., Us T.
Gestational Diabetes: From Diagnosis to Treatment, Hasan Aydın, Editör, NOVA Science Publishers Inc. , New York, ss.29-39, 2020
- X. **Immune Modulation and Macrophage Polarization in the Pathogenesis of Pancreatic Dysfunction and Obesity**
Yazıhan N., Akdas S.
Pathophysiology of Obesity-Induced Health Complications, Tappia, Paramjit S., Ramjiawan, Bram, Dhalla, Naranjan, Editör, Springer Nature, Berlin, ss.135-151, 2020
- XI. **Hepatik kan akımı fizyolojisi**
Yazıhan N., Kaçar M.
Portal Hipertansiyon/Portal Hypertension, Necati Örmeci, Editör, Ares Kitap, Ankara, ss.1-50, 2020
- XII. **The Roles of HIFs in the Complications of Diabetes**
Yazıhan N., Kaçar M.
Biochemistry of Cardiovascular Dysfunction in Obesity, Tappia, Paramjit S., Bhullar, Sukhwinder K., Dhalla, Naranjan S (Eds.), Editör, Springer Nature, Berlin, ss.145-160, 2020
- XIII. **Üreme Fizyolojisi**
Kaçar M., Yazıhan N.
Özet Fizyoloji, Ziya Ziylan, Editör, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, ss.441-495, 2019
- XIV. **Kardiyovasküler Sistem Acilleri: Hipertansiyon ve Koroner Arter Hastalıkları**
Yazıhan N.
Atatürk Üniversitesi AOF Fizyopatoloji, Mustafa Gül, Nuray Yazıhan, Editör, Atatürk Üniversitesi , Erzurum, ss.1-27, 2017
- XV. **Pankreas Fizyolojisi ve Fizyopatolojisi**
YAZIHAN N., AKÇIL İ. E.
Pankreas Hastalıkları, Necati Örmeci, Osman Abbasoğlu, Editör, Dünya Tıp Yayınevi, ss.13-22, 2015
- XVI. **Ankara Üniversitesi Hastanelerinde Sağlık Uygulama Tebliği Fiyatları Hesaplaması**
YAZIHAN N., YILMAZ H. H.

Ankara Üniversitesi Yayınları No: 405, 2014

- XVII. **Türkiye de Sağlık Politikaları ve Sağlık Harcamalarının Etkinliği Üzerine Bazı Gözlemler**
Emil F., Yılmaz H. H., Yazıhan N., Tunca D.
Ankara Üniversitesi, Ankara, 2013
- XVIII. **Midkine in Inflammation and Inflammatory Diseases**
YAZIHAN N., KAÇAR KOÇAK M., AKÇIL İ. E.
Midkine From embryogenesis to disease, , Editör, Springer, ss.89-101, 2012
- XIX. **Dünyada, Türkiye' de ve seçilmiş ülkelerde kanser araştırmalarının karşılaştırmalı analizi**
Yazıhan N., Yılmaz H. H., Tunca D., Yurdaydın C., Uzunlimalıoğlu Ö., Tuncer M.
Türkiye de kanser kontrolü II, Murat Tuncer, Editör, TC Sağlık Bakanlığı, Ankara, ss.97-105, 2010
- XX. **Türkiye' de Meme Kanseri: Ekonomik Etkinlik ve Maliyet Etkililik**
Yazıhan N., Yılmaz H. H.
Türkiye de kanser kontrolü, Murat Tuncer, Editör, TC Sağlık Bakanlığı, Ankara, ss.15-45, 2007

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Hemodiyaliz Tedavisi Alan Hastalarda Kan Bakır/Çinko Oranının Değerlendirilmesi**
Akkan Eren Ş., Yazıhan N., Kumru G., Ertürk Ş., Şengül Ş., Kutlay S.
39. Ulusal Nefroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2022, ss.28
- II. **KREBS VON DEN LUNGEN-6 (KL-6), COVID-19, AND OTHER VIRAL INFECTIONS**
Altuner S., Yazıhan N., Bayrak Durmaz M. S.
World Allergy Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2022, ss.129
- III. **Determination of Serum Zinc and Copper Levels and Their Relation with Mortality in Critically Ill Patients**
YILDIRIM M., KESİKLİ B., TALAN L., TEKEŞ M. A., YAZIHAN N., ALTINTAŞ N. D.
ESICM LIVES DIGITAL 2021, BİLİNMEYEN ÜLKELER (DİĞER), 3 - 06 Ekim 2021
- IV. **Does the tissue morphology change during the development of the age-related metabolic syndrome**
Alemdar M., İnanç İ., Billur D., Yazıhan N.
International Congress of Future Medical Pioneers 2021, 8 - 09 Mayıs 2021, ss.64-65
- V. **Paratiroid Dokusundan 3 Boyutlu Biyobaskılama Desteği ile In Vitro Kalsiyum Duyarlı ve Hormonoaktif Paratiroid Doku Eşleniği Üretimi**
Güler S., Gökyürek M., YAZIHAN N., Yılmaz K. B., AKINCI M., GÜLÇELİK M. A., Yılgör Huri P.
10. Ulusal Endokrin Cerrahi Kongresi, Türkiye, 26 - 28 Mart 2021
- VI. **Biyolojik ve mineral kaynaklarından elde edilen dezenfektan formülasyonunun Escherichia coli, Staphylococcus aureus ve Pseudomonas aeruginosa'ya karşı bakterisidal etkinin araştırılması**
BİRİKEN D., ÖCAL D., YAZIHAN N.
INTERNATIONAL GEVHER NESİBE HEALTH SCIENCES CONFERENCE-VI, Ankara, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2020, ss.1-312
- VII. **Biyolojik ve mineral kaynaklarından elde edilen dezenfektan formülasyonunun Escherichia coli, Staphylococcus aureus ve Pseudomonas aeruginosa'ya karşı bakterisidal etkisinin araştırılması**
BİRİKEN D., ÖCAL D., YAZIHAN N.
6. Gevher Nesibe Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2020
- VIII. **Tip 1 Diyabetes Mellituslu Çocuk ve Adolesanlarda; Midkinin sistemik inflamasyon ile ilişkisi**
ÇETİNKAYA S., KESİKLİ B., ARIBAL AYRAL P., KURNAZ E., ÖZALKAK Ş., YAZIHAN N.
XXIV. ULUSAL PEDIATRİK ENDOKRİNOLOJİ & DİYABET ÇEVİRİM İÇİ KONGRESİ, 30 Ekim - 01 Kasım 2020
- IX. **Gıda Güvenliği Sorunları ve Çözüm Önerileri**
ÖZER H. B., Saner S., YAZIHAN N., YILDIRIM M.
Türkiye Ziraat Mühendisliği Dokuzuncu Teknik Kongresi, Türkiye, 13 - 17 Ocak 2020
- X. **Erythropoietin Provides Cardioprotection Against Ischaemia-Reperfusion Injury Via Activation of PI3K/AKT Pathway Which Results in The Opening of ATP-Sensitive Potassium Channels**

ALTUNKAYNAK ÇAMCA H. Ö., YAZIHAN N.

7th INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF ACADEMIC STUDIES IN HEALTH AND SPORTS SCIENCES, 15 - 17 Kasım 2019

- XI. **INNOVATIVE HEALTH ENTREPRENEURSHIP: STRATEGIES FOR WOMEN IN ACADEMIA**
YAZIHAN N.
7th International Conference on Gender Studies: Gender, Space, Place Culture, 10 - 12 Ekim 2019
- XII. **Innovative Health Entrepreneurship:Strategies for Woman in Academia**
ATAY Ö., YAZIHAN N., ALKIŞ N.
7th International Conference on Gender Studies:Space, Place Culture., Gazimagusa, Kıbrıs (Kkktc), 10 - 12 Ekim 2019, ss.83
- XIII. **Gıda ve sağlıklı beslenme arasındaki ilişki**
YAZIHAN N.
FAO and WHO Food and Health, 3 - 05 Ekim 2019
- XIV. **The relationship between metabolic syndrome development and tissue trace elements status and inflammatory markers**
Akdas S., TURAN B., ARIBAL AYRAL P., YAZIHAN N.
The 6th Meeting of International Society for Zinc Biology (ISZB2019), 9 - 13 Eylül 2019
- XV. **New trends in medicine**
YAZIHAN N.
3rd WORLD CONFERENCE ON TECHNOLOGY, INNOVATION AND ENTREPRENEURSHIP"INDUSTRY 4.0 FOCUSED INNOVATION, TECHNOLOGY, ENTREPRENEURSHIP AND MANUFACTURE", 21 - 23 Haziran 2019
- XVI. **Isıl İşlemin Sütlerde Protein Yapısı Üzerine Etkilerinin Vibrasyonel Olarak İncelenmesi**
KELGÖKMEN D., BULAT T., YAZĞAN N. N., TOPCU A., BOYACI İ. H., ÖZER H. B., YAZIHAN N.
2. Ulusal Sütçülük Kongresi, Türkiye, 25 - 26 Nisan 2019
- XVII. **Level Of Certain Oxidants And Antioxidants In Patients With Uterine Myoma**
ÇETİNKAYA K., ARIBAL AYRAL P., ÇETİNKAYA S., YAZIHAN N., ATASEVER M., EREL Ö.
17. Ulusal Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2019
- XVIII. **Homojenizasyon ve ısıl işlem uygulamalarının süt yağının sindirim ve emilim düzeyleri üzerine etkileri**
Ağırıl Ş., BUDAK Ş., İLBASMIŞ TAMER S., ÖZER H. B., YAZIHAN N.
2. Ulusal Sütçülük Kongresi, Türkiye, 25 - 26 Nisan 2019
- XIX. **Homojenizasyon ve Isıl İşlem Uygulamalarının Süt Yağının Sindirim ve Emilim Düzeyleri Üzerine Etkileri**
AĞIRAL Ş., BUDAK Ş., YAZIHAN N., ÖZER H. B.
2. Ulusal Sütçülük Kongresi, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2019
- XX. **Measurement and Evaluation of Human Functions**
KURDAK S. S., YAZIHAN N., ERMUTLU M. N., KUTLU S., AYAR A., KOZANOĞLU İ.
ACTA PHYSIOLOGICA, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, cilt.225, ss.13
- XXI. **Investigation of Age-Related Changes in Oxidant and Antioxidant Status with mTOR Signal Pathway in Rat Liver Tissues**
Yağın M., YAZIHAN N., Ethemoglu S., Erdoğan C., KAÇAR M.
ACTA PHYSIOLOGICA, 1 - 04 Kasım 2018, cilt.225, ss.52
- XXII. **İnsan enteroid makrofağ kokültür modelinde lipopolisakkarid uyarımı sonrası mitojen aktive kinaz (MAPK) sinyal yollarının katılımı**
BİRİKEN D., YAZIHAN N.
Uluslararası XXXVIII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Uluslararası 10. Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Uluslararası Göç ve Seyahat Enfeksiyonları Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2018
- XXIII. **Antioxidant Effects of Vitamin D on Lacrimal Glands against High Dose Radioiodine-Associated Damage in an Animal Model**
Eksioglu U., Atilgan H. I., Yakın M., YAZIHAN N., Altıparmak U. E., Yumusak N., Korkmaz M., Demir A., Ornek F., Ayral P., et al.
31st Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Düsseldorf, Almanya, 13 - 17

Ekim 2018, cilt.45

- XXIV. **Midkine expression in Radioiodine Therapy-Associated damage of lacrimal, sublingual and parotis glands**
YAZIHAN N., BİLLUR D., ATILGAN H. İ., KOCA G., EKŞİOĞLU Ü., ARIBAL AYRAL P., KORKMAZ M.
Fifth Midkine Symposium, Munich, Almanya, 3 - 05 Mayıs 2018
- XXV. **Midkine in radioiodine therapy damage of lacrimal, sublingual and parotid glands.**
YAZIHAN N., BİLLUR D., ATILGAN H. İ., KOCA G., EKŞİOĞLU Ü., KORKMAZ M.
Fifth Midkine Symposium, Munich, Almanya, 3 - 05 Mayıs 2018
- XXVI. **Midkine Expression in Radioiodine Therapy-Associated Damage of Lacrimal, Sublingual and Parotid Glands.**
YAZIHAN N., BİLLUR D., ATILGAN H. İ., KOCA G., EKŞİOĞLU Ü., ARIBAL AYRAL P., KORKMAZ M.
Fifth Midkine Symposium, Munich, Almanya, 3 - 05 Mayıs 2018
- XXVII. **Low Magnesium Status Could Be One of the Risk Factors for Gestational Diabetes: A Systematic Review**
kanibir h., Akdas S., Gezer İ. S., Isın S., Alemdar M., ARIBAL AYRAL P., YAZIHAN N.
Pivotal Role of Vitamin D3 in Immune Responses of Monocytes in Normo and Hyperglycemia, 24 - 27 Mayıs 2018
- XXVIII. **Pivotal Role of Vitamin D3 in Immune Responses of Monocytes in Normo and Hyperglycemia**
Biriken D., ARIBAL AYRAL P., YAZIHAN N.
1st International Food and Medicine Congress-2018, 24 - 27 Mayıs 2018
- XXIX. **Food and Health Education in Academia: Interdisciplinary approach: Transformation of Education in Medical Faculties**
Biriken D., ARIBAL AYRAL P., YAZIHAN N.
1st International Food and Medicine Congress-2018, 24 - 27 Mayıs 2018
- XXX. **Microbial Production and Purification of Hyaluronic Acid**
MİMİROĞLU D., YAZIHAN N.
6th International Congress on Molecular Biology and Biotechnology, 22 - 25 Aralık 2017
- XXXI. **İn vitro vasküler modeller**
YAZIHAN N.
Molekuler ve vaskuler kardiyoloji çalıştay, Türkiye, 24 Kasım 2017
- XXXII. **Lakrimal bezin korunmasında koenzim Q10 kullanımı: Yüksek doz radyoaktif iyot tedavisi ile ilişkili lakrimal bez hasarında histopatolojik özelliklerin ve doku sitokin düzeylerinin hayvan modelinde değerlendirilmesi**
YAKIN M., EKŞİOĞLU Ü., SADIÇ M., KOCA G., ÖZKAN ÜNEY G., YUMUŞAK N., TELEK H. H., DEMİR A., YAZIHAN N., ÖRNEK F., et al.
Türk Oftalmoloji Derneği 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 29 Ekim 2017
- XXXIII. **Immune regulatory potential of lactobacillus delbrueckii subsp. Bulgaricus**
ÖZER H. B., YAZIHAN N.
5th World Congress on Targeting Microbiota, Almanya, 26 - 28 Ekim 2017, cilt.4, ss.106
- XXXIV. **Effects of sodium fluoride on immune responses of macrophage in hypoxic and normoxic conditions.**
YAZIHAN N., ŞEN D. Ş., Metin G., Dinçer İ., Dilaver Y., ÖZKÖK M.
Joint Annual Meeting of the German Society for Minerals and Trace Elements (GMS) with Zinc-UK, Almanya, 28 - 29 Eylül 2017
- XXXV. **Kalsiyum metabolizması ve farklı kalsiyum formlarının biyoyararlanımı**
YAZIHAN N.
1. Ulusal Sütçülük Kongresi, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2017
- XXXVI. **Ekşi Hamur**
özdemir g., YILMAZ A. G., AYTAÇ S. A., SİVRİ ÖZAY D., YAZIHAN N.
Türkiye 12. Gıda Kongresi, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016
- XXXVII. **Farklı Yörelere Temin Edilen Ekşi Hamurlardan Laktik Asit Bakterilerinin İzolasyonu ve Tanımlaması**
özdemir g., AYTAÇ S. A., SİVRİ ÖZAY D., YAZIHAN N., mumcuoğlu İ.

Türkiye 12. Gıda Kongresi, Türkiye, 05 Ekim 2016

XXXVIII. **Comparison of Inflammatory Signal Responses of Monocytes and Hepatocytes in Mono and Co culture Models**

YAZIHAN N., ermiş e., yurdaydın c., KAÇAR KOÇAK M., uzunalimoğlu ö.

TFBD 42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, 5 - 08 Eylül 2016, cilt.218, ss.66

XXXIX. **Sağlıklı ve diyabetik ratlarda yara iyileşme sürecinde Midkin in TNF regülasyonu**

DİK B., BAŞ A. L., YAZIHAN N.

Vetpharmtox2016, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2016

XL. **Indomethacin increased telomerase activity in the treatment of glioblastoma in vitro**

Erguven M., YAZIHAN N., Aktas E., Bilir A.

41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.209

XLI. **Macrophage polarization and hypoxia in obesity**

YAZIHAN N.

13th Global Diabetes Conference & Medicare Expo, 8 - 10 Ağustos 2016

XLII. **Indomethacin increased telomerase activity in the treatment of glioblastoma in vitro**

ERGÜVEN M., YAZIHAN N., AKTAŞ A. E., BİLİR A.

41st FEBS Congress, 3 - 08 Ağustos 2016, cilt.283, ss.127-427

XLIII. **Comparison of effects of mammalian transglutaminase and microbial transglutaminase on colon epithelial and fibroblast cells**

YAZIHAN N., ÖZER H. B.

1st International Multidisciplinary Conference on Nutraceuticals and Functional Foods, 7 - 09 Temmuz 2016

XLIV. **Rekombinant Mikrobiyal Transglutaminaz Üretimi**

KARS G., BAŞ A. L., YAZIHAN N., Alsancak E., Nalvuran Z.

18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2015, ss.70

XLV. **In Vivo Studies Of The Scaffolds For Wound Healing**

DEMİR BİLEK M., MİMİROĞLU D., YAZIHAN N.

21st International Biomaterial Science And Technology Symposium, 22 - 24 Ekim 2015

XLVI. **In vitro studies of the scaffolds for wound healing**

YAZIHAN N., DEMİR BİLEK M., MİMİROĞLU D., DENKBAŞ E. B.

21st International Biomedical Science and Technology Symposium (BIOMED 2015), 22 - 24 Ekim 2015

XLVII. **The Effects Of Apelin 12 Administration On Alterations In The Serum And Brain Cytokines Levels In Genetic Animal Models For Absence Epilepsy**

GÜROL ÇİFTÇİ G., EKİCİ F., YAZIHAN N., CANAN S., BİLEN Ş.

International Congress on Applied Biological Sciences, 16 - 20 Eylül 2015

XLVIII. **Apelin in Absans Epilepsideki Rolü The Effect Of Apelin On Absence Epilepsy**

GÜROL ÇİFTÇİ G., EKİCİ F., YAZIHAN N., CANAN S., BİLLUR D., Bilen Ş.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, cilt.215, ss.21-22

XLIX. **Midkine TNF alpha and cytochrome C expressions in kainic acid induced epileptic seizures in rats**

KAÇAR KOÇAK M., ŞEKER F. B., GÜVENÇ TUNA B., YAZIHAN N., SİĞNEM E., SİĞNEM E., YILMAZ B.

The Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies and the Baltic Physiological Societies, 26 - 29 Ağustos 2015

L. **Bacterial Nanofiber PHB and PHBV for Medical Dress**

YAZIHAN N., DEMİR BİLEK M., MİMİROĞLU D., DENKBAŞ E. B.

NanoTR 11, 22 - 25 Haziran 2015

LI. **Çiğ süt tüketiminde sistematik fayda risk analizi yaklaşımı**

YAZIHAN N., ÖZER H. B.

5. Gıda Güvenliği Kongresi, Türkiye, 7 - 08 Mayıs 2015

LII. **Çiğ Süt Tüketiminde Sistematik Fayda Risk Yaklaşımı**

YAZIHAN N., ÖZER H. B.

5. Gıda Güvenliği Kongresi, Türkiye, 7 - 08 Mayıs 2015

- LIII. **RELATION BETWEEN ALDOSE REDUCTASE ENZYME AND THE SIGNAL PATHWAY OF PROTEIN KINASE C IN THE IN VITRO DIABETIC RETINOPATHY MODEL**
Evcimen N. D., Sarikaya M., YAZIHAN N.
Experimental Biology Meeting, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 28 Mart - 01 Nisan 2015, cilt.29
- LIV. **Gıda Güvenliğine Küresel Bakış**
ÖZER H. B., YAZIHAN N., TABAN B., AKDEMİR EVRENDİLEK G.
Türkiye Ziraat Mühendisliği 8. Teknik Kongresi, Türkiye, 12 - 16 Ocak 2015
- LV. **Determination of effects of midkine on wound healing and oxidative stress of experimental diabetic and healthy rats and**
DİK B., BAŞ A. L., YAZIHAN N.
5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signalling and TRP Channels, 9 - 12 Eylül 2014
- LVI. **The in vivo effects of chronic cadmium toxicity in the liver**
YAZIHAN N., Kacar M., Akcil E., Sayal A., Erdem O., Uzunalimoglu O.
FEBS EMBO 2014 Conference, Paris, Fransa, 30 Ağustos - 04 Eylül 2014, cilt.281, ss.176
- LVII. **Inflammatory signal pathway changes in midkine silenced and overexpressed rat alveolar macrophages**
YAZIHAN N., Sahin F., Kaya E., Akcil E., Kacar M., Mimioglu D., Mairbeurl H., Baloglu E.
FEBS EMBO 2014 Conference, Paris, Fransa, 30 Ağustos - 04 Eylül 2014, cilt.281, ss.87
- LVIII. **Role of hypoxia inducible factor in cytokine secretion responses to cadmium of rat alveolar macrophages in normoxic and hypoxic conditions**
YAZIHAN N., ŞAHİN F., KAÇAR KOÇAK M., AKÇİL İ. E.
Joint meeting of FEPS and the Hungarian Physiological Society, 2014, 27 - 30 Ağustos 2014
- LIX. **In vitro toxicity of lyophilized liquid extract of N oleander**
DİK B., YAZIHAN N., ÜNEY K., DEMİRCİ Ş., BAŞ A. L.
The 18 th Phytopharm 2014, 3 - 05 Temmuz 2014
- LX. **High-density Lipoprotein Subfractions and Influence of Endothelial Lipase in Healthy Turkish Population: A Study in a Land of Low High-density Lipoprotein Cholesterol**
KILIÇ H., ATALAR E., LAY İ., YAZIHAN N., Saygisunar U., Buyukcam F., AKDEMİR R.
29th Turkish Cardiology Congress of the Turkish-Society-of-Cardiology (TSC) with International Participation, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2013, cilt.62
- LXI. **Repeated dose 28 days oral toxicity of N Oleander Distillate in Mice**
DİK B., ÜNEY K., ÖZDEMİR Ö., DEMİRCİ Ş., YAZIHAN N., BAŞ A. L.
XVII International PhytoPharm Congress, 8 - 10 Temmuz 2013
- LXII. **Atp Dependent Potassium Channels Block the Effects of Erythropoietin in Renal Cells**
YILMAZ T. U., YAZIHAN N., DALGIÇ A., ERMIŞ KAYA E., SALMAN B.
48th congress of European Society of Surgical Research, 29 Mayıs - 01 Haziran 2013
- LXIII. **Acute oral toxicity of Nerium oleander distillate in rats**
DİK B., ÜNEY K., DEMİRCİ Ş., YAZIHAN N., BAŞ A. L.
The 12th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology, 8 - 12 Temmuz 2012, cilt.35, ss.78-102
- LXIV. **Local Midkine treatment improves wound healing in rat**
YAZIHAN N.
2nd Excellence in Midkine Research Conference, 27 - 29 Haziran 2012
- LXV. **The effect of MK levels on hyperbaric oxygen therapy in a rat glioma**
ERGÜVEN M., düNDAR T., YAZIHAN N., BİLİR A.
2nd Excellence in Midkine Research Conference, 27 - 29 Haziran 2012
- LXVI. **Midkine in Inflammation and Inflammatory Disease.**
YAZIHAN N.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-10), 26 - 29 Haziran 2012
- LXVII. **Tissue distribution of trace elements and antioxidant enzymes in chronic cadmium toxicity model**

- Erdem O, Kocak M, YAZIHAN N., Akcil E., Sayal A.
47th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Paris, Fransa, 28 - 31 Ağustos 2011, cilt.205
- LXVIII. **SIGNIFICANCE OF ELEVATED MIDKINE LEVELS IN HBV-HCV INDUCED CIRRHOSIS AND HEPATOCELLULAR CARCINOMA**
YAZIHAN N., Ataoglu H., Bozkaya H., Mizrak D., ÖNDER F. O., Yener B., Uzunalimoglu O.
60th Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 30 Ekim - 03 Kasım 2009, cilt.50
- LXIX. **COMPARATIVE ASSESSMENT OF TURKEY'S IMPACT ON HEPATOCELLULAR CARCINOMA RESEARCH**
YAZIHAN N., Yilmaz H. H., Tuncer M., Karadeniz D., Yurdaydin C., Uzunalimoglu O.
60th Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 30 Ekim - 03 Kasım 2009, cilt.50
- LXX. **The risk factors for breast cancer (BC) related lymphedema (LE); is vascular endothelial growth factor (VEGF) one of them?**
Kocer B., Unal B., YAZIHAN N., Surmeli S., Cengiz O., Ataoglu H., Soran A.
14th European Cancer Conference (ECCO 14), Barcelona, İspanya, 23 - 27 Eylül 2007, cilt.5, ss.218
- LXXI. **Lithium for treatment and chemo-sensitization: Testing the hypothesis on SH-SY5Y cells in monolayer and 3D-spheroids**
Oktem G., Bilir A., Erguven M., Altinoz M., YAZIHAN N., Kose T.
1st International Conference on Nitric Oxide and Cancer, Paris, Fransa, 26 - 28 Kasım 2007, cilt.17
- LXXII. **Tümör Hücrelerinin Kılcal Damarlardan Geçirgenliğinin Online Tahmini**
ÖZBEK L., EFE M., YAZIHAN N., KÖKSAL BABACAN E.
5. İstatistik Günleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2006, ss.254-260
- LXXIII. **Vegf-C/D ratio is an important predictive factor to determine lymph node metastasis in breast cancer**
Kocer B., YAZIHAN N., Surmeli S., Unal B., Aksaray S., Cengiz O., Ataoglu H., Soran A.
31st Congress of the European-Society-for-Medical-Oncology, İstanbul, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2006, cilt.17, ss.80
- LXXIV. **The importance of sera IGF-1 and VEGF-C/D ratio in lymph node metastasis of breast cancer.**
Kocer B., YAZIHAN N., Surmeli S., Unal B., Aksaray S., Cengiz O., Ataoglu H., Soran A.
29th Annual San Antonio Breast Cancer Symposium, San-Antonio, Kuzey Mariana Adaları, 14 - 17 Aralık 2006, cilt.100
- LXXV. **A new aspect to erythropoietin; Renal NMDA receptors**
YAZIHAN N., Uzuner K.
Experimental Biology 2005 Meeting/35th International Congress of Physiological Sciences, California, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Mart - 06 Nisan 2005, cilt.19
- LXXVI. **Effect of erythropoietin incubation on vascular reactivity of aorta in streptozotocin induced-diabetic rats**
YAZIHAN N., Uzuner K., Aydın Y., Kavas G., Kus G.
24th Annual Scientific Sessions of the European-Section of the International-Society-for-Heart-Research, Dresden, Almanya, 2 - 06 Haziran 2004, cilt.36, ss.771

Desteklenen Projeler

ÖZER H. B., YAZIHAN N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Yüksek Hidrostatik Basınç ve Membran Teknolojisi Kombinasyonu ile Biyofonksiyonel Bileşen Düzeyi Yüksek Kolostrum İçeceği Geliştirilmesi, 2019 - Devam Ediyor

ŞANLI T., YAZIHAN N., Sanayi Tezleri Projesi, Geleneksel Yoğurt Örneklerinden İzole Edilen Lactobacillus delbrueckii subsp bulgaricus ve Streptococcus thermophilus Suşlarının Endüstriyel Yoğurt Üretimine Uygunluğunun Saptanarak Starter Kombinasyonlarının Geliştirilmesi, 2013 - Devam Ediyor

Doğan Ö., YAZIHAN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Otizm Spektrum Bozukluğu Tanısı Alan Çocuklarda Beslenme Durumunun, Gastrointestinal Semptomların ve Serum Zonulin ve Kludin-5 Parametrelerinin İncelenmesi,

2023 - 2025

Yazihan N., Gürbüz A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lityum Karbonatın Rat Böbrek ve Karaciğer Dokularında Oluşturacağı Olası Oksidatif Stres Üzerine Quercetin'in Antioksidan Kapasitesinin Araştırılması, 2023 - 2025

Yazihan N., Varlı M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Geriatri Kliniğine Başvuran Yaşlı Bireylerde Kırılgnlık, Otofaji Belirteçleri ve İnflamatuvar Belirteçler Arasındaki İlişki, 2023 - 2024

Yazihan N., Evirgen O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erişkin Erkek Sıçanlarda Lityum Karbonat ile Oluşturulan Üreme Toksisitesinde Quercetin'in Koruyucu Etkisinin Araştırılması, 2022 - 2024

Yazihan N., Yalçın A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İdiyopatik Parkinson Hastalarında Plazma Alfa Klotho Düzeyleri, 2022 - 2023

Yazihan N., Yılmaz H. H., Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı – UNDP Destekli Proje, Local Admistration Reform Project-Yerel Yönetim reformu YEREL HİZMET SUNUM STANDARTLARI GELİŞTİRİLMESİ: HALK SAĞLIĞI STANDARTLARI, 2021 - 2022

Özer H. B., Yazihan N., Hocalar M., Hocalar B., TÜBİTAK Projesi, Minimal Olarak Isıl İşlem Görmüş ve Membran Proteinlerince Zenginleştirilmiş Fonksiyonel Yayıkalıtı İçeceği Geliştirilmesi , 2020 - 2021

Şahin D., Yazihan N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Intra-Uterin Gelişme Geriliği Gelişiminin Maternal ve Kord Kanı proBNP Düzeyleri ile İlişkisi, 2020 - 2021

Özer H. B., Yazihan N., Billur D., Topcu A., Bulat T., TÜBİTAK Projesi, Isıl İşlem Uygulama Yöntemi ve Homojenizasyon Uygulama Sırasının UHT Sütlerde Protein Konformasyonu ve Sindirim/Emilim Etkinliği Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2018 - 2021

Yazihan N., Şahin D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Afamin Gestasyonel Diabet öngörüsünde yeni bir belirteç mi?, 2019 - 2020

Özer H. B., Yazihan N., TÜBİTAK Projesi, Klinik Nutrisyon (Parenteral-Enteral) Ürünlerinin ve Hammaddelerinin Geliştirilmesi Yerel Üretim Fizibilitesi , 2019 - 2020

YAZIHAN N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, KURU CİLTLER İÇİN HYALURONİK ASİT İÇEREN TOPİKAL FORMULASYONLARIN HAZIRLANMASI, 2018 - 2019

ÖZER H. B., BİLLUR D., YAZIHAN N., Sanayi Tezleri Projesi, Lipid Sindirim Etkinliği Arttırılmış Süt Bazlı Sıvı ve Toz Formda Beslenme Formülasyonlarının Geliştirilmesi SAN TEZ 0899 STZ 2015, 2015 - 2019

YAZIHAN N., ÖZER H. B., Sanayi Tezleri Projesi, Lipid Sindirim Etkinliği Arttırılmış Süt Bazlı Sıvı ve Toz Formda Beslenme Formülasyonlarının Geliştirilmesi, 2015 - 2019

ÖZER H. B., YAZIHAN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikrobiyal ve doku transglutaminazlarının biyoetkinliklerinin karşılaştırılması, 2016 - 2017

YAZIHAN N., TÜBİTAK Projesi, vitamin D3 yüklü katı lipid nanopartiküller, 2015 - 2017

YAZIHAN N., TÜBİTAK Projesi, İNSAN SERUMU KAYNAKLI SEPSİS TÜMÖR VE VİTAMİN D İNTERNAL KALİTE KONTROL SERUMU ÜRETİMİ VE VALİDASYONU NO 7150085, 2015 - 2017

YAZIHAN N., TÜBİTAK Projesi, GIDALARIN MUHAFAZASI AMACIYLA BİYOKONSERVASYON DOĞAL NİSİN BACTERİOSİNİN ENDÜSTRİYEL OLARAK LACTOCOCCUS LACTİS BAKTERİSİNDEN ÜRETİLMESİ, 2015 - 2017

YAZIHAN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Streptococcus equi den üretilen hyaluronik asidin enzimatik yıkımı ve bazı fiziksel koşullardaki kararlılığı, 2014 - 2017

YAZIHAN N., TÜBİTAK Projesi, ANKARA ÜNİVERSİTESİ'XXNDE NİTELİKLİ ARAŞTIRMA PROJESİ ÜRETİM ALTYAPISININ GELİŞTİRİLMESİ-1000 ÜNİVERSİTE ARAŞTIRMA POTANSİYEL, 2014 - 2017

Özer H. B., Yazihan N., Kalkan M., Özdağ Sevgili H., Sınağ A., Süzen S., Çiçek M., Sareyyüpoğlu B., TÜBİTAK Projesi, Ankara Üniversitesi'nde Nitelikli Araştırma Projesi Üretim Altyapısının Geliştirilmesi, 2014 - 2017

YAZIHAN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikrobiyal Hyaluronik Asit Üretimi ve Saflaştırılması, 2014 - 2016

YAZIHAN N., TÜBİTAK Projesi, FONKSİYONEL GIDA DESTEKLEYİCİ PROBİYOTİK BAKTERİLERİN ÜRETİLMESİ TUBITAK TEYDEB 7140015, 2014 - 2016

YAZIHAN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hyaluronik asitin mikrobiyal üretiminde uygun fermentasyon koşullarının belirlenmesi elde edilen biyomalzemenin saflaştırılması karakterizasyonu ve immünojenik yanıtının değerlendirilmesi, 2014 - 2016

YAZIHAN N., SEREL S., CEBESÖY S., Sanayi Tezleri Projesi, Midkin uygulamasının sıçanlarda oluşturulacak yara modellerinde etkisinin belirlenmesi Farklı modellerde uygulanabilir yeni bir yara örtüsü geliştirilmesi, 2013 - 2016

YAZIHAN N., TÜBİTAK Projesi, İnsan Serum ve Tam Kan Kalıntılarından Kardiyak Kontrol ISD Kontrol ve Diyabet

Kontrol İnternal Kalite Kontrol Materyali Üretimi, 2013 - 2015

YAZIHAN N., TÜBİTAK Projesi, Rekombinant Mikrobiyal Transglutaminaz MTG Enzimi Üretimi 7120337, 2012 - 2014

YAZIHAN N., TÜBİTAK Projesi, Rekombinant Mikrobiyal Transglutaminaz MTG Enzimi Üretimi, 2012 - 2013

YAZIHAN N., TÜBİTAK Projesi, Tütün Bağımlılığının Tedavisine Yönelik Uygulanan Yöntemlerin Maliyet Etkinlik Analizi, 2010 - 2012

YAZIHAN N., Diğer Uluslararası Fon Programları, Lung macrophages and inflammatory mediators in normoxia and hypoxia, 2009 - 2012

YAZIHAN N., TÜBİTAK Projesi, Nerium Oleander in obezite yangı diyabet ilişkisindeki etkisinin deneysel tip II diyabetik ratlarda değerlendirilmesi, 2007 - 2010

YAZIHAN N., TÜBİTAK Projesi, Renal tubuler iskemik hasarda eritropoietinin Kir 6x kanal ekspresyonuna etkisi, 2008 - 2009

YAZIHAN N., TÜBİTAK Projesi, İskemi ve Kanseri Olgularına Yeni Bir Yaklaşım Hücre Kaderinin Ve Davranışının Belirlenmesine Alfa 2 Makroglobulin Galektinlerin ve Midkinin Katılımı, 2005 - 2009

YAZIHAN N., TÜBİTAK Projesi, Farklı viral HBV HCV etiyojili hepatosellüler kanserli hastalarda serum midkin ve galektin 3 düzeylerinin değerlendirilmesi, 2006 - 2008

YAZIHAN N., TÜBİTAK Projesi, Meme kanseri taramalarında kullanılan mamografinin hastalık maaliyet etkinlik analizi, 2005 - 2007

YAZIHAN N., TÜBİTAK Projesi, Testis Torsiyonunda Eritropoietinin Koruyucu Etkisi, 2005 - 2006

Patent

YAZIHAN N., Ultrafiltre Yayıkalıt ve Peyniraltı Suyu Retentatı Esaslı Beslenme Solüsyonu, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, 2020

YAZIHAN N., Zeytinyağında Mitokondri Membran Potansiyelini Değıştiren Yeni Kullanım, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, 2020

YAZIHAN N., Ketamin ve N-Metil D-Aspartik Asit (NMDA) Reseptör Blokörü MK-801 İle Transglutaminaz Enzim İnhibisyonu, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, 2020

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Hepatology forum, Editörler Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, Editörler Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

Journal of Ankara Medical School, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Wellbeing Derneği, Bilim Kurulu Başkanı, 2021 - Devam Ediyor , Türkiye

European Association of Systems Medicine, Üye, 2018 - Devam Ediyor , Almanya

The ECA Validation group (ECA's Process Validation Good Practice Guide), Üye, 2018 - Devam Ediyor , Almanya

The International Consortium for Personalised Medicine (ICPerMed), Ülke Temsilcisi, 2018 - Devam Ediyor , İspanya

The ECA Pharmaceutical Microbiology Working Group, Üye, 2018 - Devam Ediyor , Almanya

Türk Karaciğer Araştırmaları Derneği, Bilim Kurulu Üyesi, 2017 - Devam Ediyor , Türkiye

American Physiological Society, Üye, 2005 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

International Society of Heart Research, Üye, 2003 - Devam Ediyor , Almanya

The Physiology Society, Üye, 2002 - Devam Ediyor , Birleşik Krallık

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, Üye, 2000 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Hacettepe Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2022

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Fırat Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2022

TÜBİTAK Projesi, 1005 - Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı, Fırat Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2021

TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK Horizon Koordinatörlüğü Destekleme Programı, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2021

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2021

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, SRG Teknoloji AŞ, Türkiye, Ocak 2020

Metrikler

Yayın: 206

Atıf (WoS): 963

Atıf (Scopus): 1027

H-İndeks (WoS): 18

H-İndeks (Scopus): 18

Burslar

Doktora sonrası araştırma bursu, TÜBİTAK, 2008 - 2008

Ödüller

Yazihan N., Effects of erythropoietin incubation vascular contractions of diabetic rat aortas., The Physiological Society-Uk, Temmuz 2005

Yazihan N., A New Aspect to Erythropoietin; Renal NMDA Receptors , Iups And American Physiology Society, Nisan 2005

Yazihan N., Mathematical and Computer Models in Medicine: Disease and Treatment, Santa Fe Institute, Temmuz 2004

Yazihan N., Erythropoietin improves oxidative stress following spinal cord trauma in rats., Ibro: International Brain Research Organization, Mayıs 2003