

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 7730](tel:+904623777730)

İş Telefonu: [+90 462 377 7733](tel:+904623777733)

Fax Telefonu: [+90 462 325 2821](tel:+904623252821)

E-posta: [yenilmez@ktu.edu.tr](mailto:yenilmez@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//yenilmez>

Posta Adresi: KTÜ Tıp Fakültesi Temel Tıp Bilimleri Bölümü Histoloji ve Embriyoloji AD. 61080-TRABZON



## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0755-4394

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAU-4690-2020

ScopusID: 9275013400

Yoksis Araştırmacı ID: 3636

## Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, İstanbul Tıp Fakültesi Bölümü, Türkiye 1989 - 1993

Tıpta Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1985 - 1989

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1981 - 1985

## Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Histoloji-Embriyoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2006 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 1999 - 2006

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 1994 - 1999

Uzman, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1989 - 1994

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1985 - 1989

## Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2009 - Devam Ediyor  
Bölüm Başkanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2016 - 2019  
Bölüm Başkan Yardımcısı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 1999 - 2016  
MYO Müdür Yardımcısı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 1998 - 2004

## Yönetilen Tezler

- Yenilmez E., Sıçanlarda siklofosfamid ile indüklenen nefrotoksisiteye karşı rosmarinik asit'in etkileri, Tıpta Uzmanlık, D.ÇETİNAVCI(Öğrenci), 2020
- Yenilmez E., Cisplatin ile indüklenen testis hasarına karşı Rosmarinik asitin koruyucu etkileri, Yüksek Lisans, B.GÜR(Öğrenci), 2019
- Yenilmez E., Prenatal dönemde uygulanan 900 MHZ elektromanyetik alanın sıçan periferik sinir morfolojisi ve fonksiyonuna etkisi, Doktora, H.HANCI(Öğrenci), 2019
- Yenilmez E., Levetirasetama maruz kalan gebe sıçanların yenidoğanlarında teratojenite ve gonad toksisitesi, Yüksek Lisans, C.KAYA(Öğrenci), 2018
- Yenilmez E., Valproik Asitin Prenatal Testis Dokusundaki Toksik Etkilerine Karşı Folik Asit ve Propolisin Koruyucu Etkileri, Tıpta Uzmanlık, G.Derya(Öğrenci), 2017
- Yenilmez E., Linoleik Asitin Sıçanlarda Metotreksat Kaynaklı Testis Hasarına Karşı Antioksidan ve Antiapoptotik Etkileri, Yüksek Lisans, B.AYAN(Öğrenci), 2016
- Yenilmez E., Sıçanlarda Methotrexate Kaynaklı Testis Hasarına Karşı Camellia Sinensis (Yeşil Çay) Kateşinlerinin Antioksidan ve Antiapoptotik Etkileri, Yüksek Lisans, M.Kılıç(Öğrenci), 2014
- Yenilmez E., Sıçanlarda Methotrexate Kaynaklı Testis Hasarına Karşı Laurocerasus Officinalis Roem. (Karayemiş)'İN Antiapoptotik ve Antioksidan Etkileri, Yüksek Lisans, G.Yılmaz(Öğrenci), 2014
- Yenilmez E., Sıçanlarda Methotrexate Kaynaklı Testis Hasarına Karşı Melatoninin Antiapoptotik ve Antioksidan Etkileri, Yüksek Lisans, Z.Topal(Öğrenci), 2012
- Yenilmez E., Sıçan Testislerinde Biyopsinin Oluşturduğu Travmatik Hasarın Onarımına Kök Hücrelerin Katkısının Mikroskopik Olarak İncelenmesi, Yüksek Lisans, R.Gökay(Öğrenci), 2006
- Yenilmez E., Etanolün Fare Testisi Üzerine Olan Toksisitesine Karşı Askorbik Asitin Koruyucu Etkisinin Mikroskopik Olarak Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, G.Tığdaş(Öğrenci), 2006

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of quercetin on gentamicin-induced experimental testicular injury in rats**  
Biyik A. F., YULUĞ E., YENİLMEZ E., Kutlu A., ALVER A., ERDEM Ş.  
Romanian Journal of Morphology and Embryology, cilt.65, sa.1, ss.69-80, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of wound healing potentials of *Lysimachia verticillaris* and *Lysimachia vulgaris*: In vivo and in vitro studies**  
KANBOLAT Ş., BADEM M., Sener O., Korkmaz N., KULABER A., ALİYAZICIOĞLU R., YENİLMEZ E., ÖZGEN U., ALPAY KARAOĞLU Ş.  
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.163, ss.770-776, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Protective potential of pterostilbene against cyclophosphamide-induced nephrotoxicity and cystitis in rats**  
KERİMOĞLU G., Arıcı T., Biyik A. F., KULABER A., Türkmen Alemdar N., DEMİR S., ALİYAZICIOĞLU Y., YENİLMEZ E.  
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, cilt.55, sa.12, ss.3077-3087, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of treatment with clinically relevant valproate, carbamazepine, oxcarbazepine, topiramate, lamotrigine and levetiracetam on ovarian folliculogenesis in young rats**  
Cansu A., Gurgen S. G., Demirhan Y. N., Kart P. O., Yildirim M., Alver A., Yenilmez E., Sonmez F. M.  
EPILEPSY RESEARCH, cilt.184, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation of therapeutic potential of three endemic Cirsium species for global health problem**

## obesity

ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., KANBOLAT Ş., Korkmaz N., BADEM M., Hanci H., Dirmenci T., ARABACI T., ALİYAZICIOĞLU R., YENİLMEZ E., et al.

SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.141, ss.243-254, 2021 (SCI-Expanded)

- VI. **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)
- VII. **The effects of dabigatran etexilate on fracture healing in rats An experimental study**  
KERİMOĞLU S., ONAY A., GÜVERCİN Y., ÇİTLAK A., YENİLMEZ E., KERİMOĞLU G.  
INDIAN JOURNAL OF ORTHOPAEDICS, cilt.49, sa.3, ss.357-360, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effects of dabigatran etexilate on fracture healing in rats**  
KERİMOĞLU S., GÜVERCİN Y., ÇİTLAK A., YENİLMEZ E., KERİMOĞLU G.  
Indian J Orthop., cilt.49, sa.3, ss.357-360, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **The influence of G-CSF addition to antibiotic treatment of experimental sepsis on pulmonary tissue**  
AYDIN S., Caylan R., Aydın K., YULUĞ E., YENİLMEZ E., Koksall I.  
Journal of the National Medical Association, cilt.97, sa.11, ss.1489-1495, 2005 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of rosmarinic acid on cyclophosphamide-induced nephrotoxicity in rats**  
Cetinavci D., YENİLMEZ E., Biyik A. F., ALVER A., SAĞLAM N.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.48, sa.3, ss.902-910, 2023 (ESCI)
- II. **Hypericum perforatum Extract Increased Necrosis in Amikacin-Induced Kidney Injury**  
Kaynar K., Aliyazicioğlu R., Yenilmez E., Korkmaz N., Keskin O., Şener S. Ö., Kanbolat Ş., Özgen U., Çan G., Al S.  
TURKISH JOURNAL OF NEPHROLOGY, sa.2, 2023 (ESCI)
- III. **Antidiabetic and Antioxidant Effect of the Aerial Parts of Lysimachia verticillaris and its Isolated Phenolic Compounds on Streptozotocin-induced Diabetic Rats**  
ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., Korkmaz N., KANBOLAT Ş., KERİMOĞLU G., ALİYAZICIOĞLU R., YENİLMEZ E., Karaoglan E. S.  
BEZMIALEM SCIENCE, sa.4, ss.434-441, 2022 (ESCI)
- IV. **Evaluation of Cytotoxic Effects of 2-Monochloropropanediol (2-MCPD) on Mouse TM3 Leydig and TM4 Sertoli Cells in vitro**  
YALÇIN C. Ö., YILMAZ SARIALTIN S., ABUDAYYAK M., YENİLMEZ E.  
Journal of Nutrition and Dietetics, cilt.48, sa.1, ss.55-62, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **2-Monokloropropanediol (2-MCPD)'nin Sitotoksik Etkilerinin Fare TM3 Leydig ve TM4 Sertoli Hücreleri Üzerinde in vitro Değerlendirilmesi**  
YALÇIN C. Ö., YILMAZ SARIALTIN S., ABUDAYYAK M., YENİLMEZ E.  
Beslenme ve Diyet Dergisi, cilt.48, sa.1, ss.55-62, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **The Protective Role of Mesna in Renal Toxicity Associated with Radiotherapy in Rats**  
KÜÇÜKTÜLÜ E., YÜREKLİ A. F., TOPBAŞ M., YENİLMEZ E., KÜÇÜKTÜLÜ U.  
Akdeniz Medical Journal, cilt.6, sa.1, ss.66-72, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Treatment of Severe Gingival Recession Using Pedicled Buccal Fat Pad: Histological and Clinical Findings**  
Ercan E., Candirli C., Uysal C., Uzun B. C., YENİLMEZ E.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.6, sa.4, ss.191-194, 2016 (ESCI)
- VIII. **Light microscopic and flow cytometric examination of ligamentum capitis femoris in children and adults Ligamentum capitis femoris'in çocuk ve erişkinlerde ışık mikroskopik ve akim sitometrik incelenmesi**

YULUĞ E., Yuluğ G., YENİLMEZ E., Tekelioğlu Y., AYDIN S., Arvas A., Arvas H.

Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, cilt.25, sa.2, ss.154-160, 2005 (Scopus)

**IX. Leukocytes in semen analysis: A comparative study Semen analizinde lökosit değerlendirmesi: Karşılaştırılmalı bir çalışma**

YULUĞ E., TEKELİOĞLU Y., AYDIN S., YENİLMEZ E., Arvas H.

Jinekoloji ve Obstetrik Dergisi, cilt.18, sa.2, ss.101-104, 2004 (Scopus)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Effect of Thymol on Liver Damage Caused by Subchronical Cadmium Exposure in Rats**  
IŞIK S., DURMUŞ T. B., YENİLMEZ E., KULABER A.  
16th National and 2nd International Congress of Histology and Embryology, Sakarya, Türkiye, 26 Eylül 2024
- II. **Investigation of wound healing potentials of *Lysimachia verticillaris* and *Lysimachia vulgaris***  
KANBOLAT Ş., BADEM M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KULABER A., YENİLMEZ E.  
International Congress of Medical and Health Sciences Studies, Ankara, 13-14 Aralık, 2022., 13 Aralık 2022
- III. **HYPERICUM PERFORATUM: A FRIEND OR A FOE FOR AMIKACIN INDUCED NEPHROPATHY**  
KAYNAR R. K., ALİYAZICIOĞLU R., YENİLMEZ E., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., ÇAN G.  
ERA-EDTA 2019 CONGRESS, 13 - 16 Haziran 2019
- IV. **BIOLOGICAL ACTIVITY OF PILOSELLA HOPPEANA SUBSP. TESTIMONIALIS EXTRACT IN A WOUND MODEL CREATED IN RATS**  
KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., BADEM M., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZDEMİR NATH E., ÖZGEN U., ZENGİN T., YENİLMEZ E., ALPAY KARAOĞLU Ş.  
15th Annual European Pharma Congress, 7 - 09 Mayıs 2018
- V. **Sıçanlarda Methotrexate Kaynaklı Testis Hasarına Karşı *Laurocerasus officinalis* Roem. (Karayemiş)' in Antiapoptotik ve Antioksidan Etkileri**  
BAYRAK G., AKTAŞ N., YENİLMEZ E., YULUĞ E., KERİMOĞLU G., REİS KÖSE G. D., HANCI H., TÜREDİ S., TOPAL Z.  
TEM 22. Ulusal Elektron Mikroskopi (uluslararası katılımlı ) Kongresi, İstanbul, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015, ss.1
- VI. **RATLARDA KIRIK İYİLEŞMESİNDE DABİGATRAN ETEXİLATE'IN ETKİLERİ**  
KERİMOĞLU S., ONAY A., GÜVERCİN Y., CITLAK A., YENİLMEZ E., KERİMOĞLU G.  
KEMİK EKLEM 2015, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015, ss.39
- VII. **Sıçanlarda Methotrexate Kaynaklı Testis Hasarına Karşı *Camellia Sinensis* (Yeşil Çay) Kateşinlerinin Antioksidan ve Antiapoptotik Etkileri**  
Demir E., AKYOL M., YENİLMEZ E., SERDAR G., KAR F., AKYOL M., BAYRAK S., SÖKMEN M.  
21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Nevşehir, Türkiye, Nevşehir, Türkiye, 28 Mayıs - 01 Haziran 2014
- VIII. **Doksorubisine Bağlı Kardiyotoksitede Nitrik Oksit Rolü**  
KURUCU N., BAHADIR A., YENİLMEZ E., DUMAN M.  
14. TPOG Ulusal Pediatrik Kanser Kongresi, İstanbul, Türkiye, 18 - 20 Mayıs 2006, ss.2

## Desteklenen Projeler

Badem M., Özgen U., Ulaş Çolak N., Kanbolat Ş., Kuvvet Kurt S., Yenilmez E., Şener S. Ö., Subaş T., Aliyazıcıoğlu R., İlbasmış Tamer S., TÜBİTAK Projesi, *Frangula alnus* subsp. *alnus* ve *Frangula alnus* subsp. *pontica*'nın Yara Tedavisindeki Terapötik Potansiyellerinin Araştırılması, 2024 - 2026

KALAY E., KILIÇ A. O., YENİLMEZ E., ALİYAZICIOĞLU Y., SERDAR B., DEMİRBAĞ Z., KADIOĞLU A., DEĞİRMENCİOĞLU İ., DEMİR İ., KUTRUP B., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz Teknik Üniversitesi Lazer Taramalı Konfokal Mikroskop Ünitesinin Kurulması, 2018 - 2019

KAYNAR R. K., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., ÇAN G., AL S., ALİYAZICIOĞLU R., YENİLMEZ E., KORKMAZ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel modelde *Hypericum Perforatum*'un amikasin nefropatisinden koruyucu etkisi var mıdır?, 2018 - 2019

ÖZGEN U., SALTAN İŞCAN G., YENİLMEZ E., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., BADEM M., AKKAYA Ş., HANCI H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Bazı Cirsium Türlerinin Topraküstü Kısımlarının Antiobezite Etkisinin Araştırılması, 2017 - 2018

ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., ÖZDEMİR NATH E., YENİLMEZ E., ZENGİN T., ÖZGEN U., AKKAYA Ş., BADEM M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Oluşturulan Yara Modelinde Pilosella hoppeana subsp testimonialis Bitki Ekstresinin Biyolojik Aktivitesi, 2017 - 2018

ALİYAZICIOĞLU R., YILDIRMIŞ S., YENİLMEZ E., BERBER M., AYAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Primula Vulgaris Lnin Sıçanlarda Metotreksat Kaynaklı Testis Hasarına Karşı Antioksidan ve Antiapoptotik Etkisi, 2015 - 2017

KALAY E., ÖREM A., ERCAN E., DİNÇER T., ÖZGEN U., YENİLMEZ E., İNCEER H., ALİYAZICIOĞLU R., SAĞLAM ERTUNGA N., CELEP EYÜPOĞLU F., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz Teknik Üniversitesi Merkezi Akım Sitometri Ünitesinin Kurulması, 2014 - 2016

## **Metrikler**

Yayın: 138

Atf (WoS): 164

Atf (Scopus): 181

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8

## **Akademi Dışı Deneyim**

Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji AD.

Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji AD.

Manchester University School of Biological Sciences

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji AD.

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji AD.

Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji AD.