

ŞABAN TEKİN

Prof. Dr.

saban.tekin@sbu.edu.tr



Öğrenim Bilgisi

Doktora 1997 - 2002	University of Florida / Biyoloji Tez Adı : Natural killer-like cells in peripheral blood and uterine endometrium in sheep: characteristics and regulation by pregnancy-associated proteins (2002) Tez Danışmanı : (Mark D. Garfinkel)
Yüksek Lisans 1990 - 1992	ANKARA ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ BİYOLOJİ (YL) (TEZLİ) Tez Adı : Ultraviyoleye maruz bırakılan körfarenin (Spalax Leucodon) karaciğer hücrelerindeki ince yapı değişimleri (1992) Tez Danışmanı : (TURAN GÜVEN)
Lisans 1985 - 1989	ANKARA ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ/ BİYOLOJİ BÖLÜMÜ/ BİYOLOJİ PR.

Görevler

PROFESÖR 2017	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / HAMİDİYE TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / TIBBİ BİYOLOJİ ANABİLİM DALI (ÖĞRETİM ÜYESİ)
PROFESÖR 2014	DİĞER (KURUMLAR, HASTANELER VB.) / KURUMLAR / TÜBİTAK (TÜBİTAK MAM GEN MÜHENDİSLİĞİ VE BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ)
PROFESÖR 2012 - 2017	GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ / FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ / MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ / MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK PR. (Bölüm Başkanı)
PROFESÖR 2011 - 2012	GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ / FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ / BİYOLOJİ BÖLÜMÜ / MOLEKÜLER BİYOLOJİ ANABİLİM DALI
DOÇENT 2010 - 2012	GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ / MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ / BİYOMÜHENDİSLİK BÖLÜMÜ / BİYOMÜHENDİSLİK PR. (Görevlendirme)
DOÇENT 2006 - 2011	GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ / FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ / BİYOLOJİ BÖLÜMÜ / MOLEKÜLER BİYOLOJİ ANABİLİM DALI
YARDIMCI DOÇENT 2005 - 2008	GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ / FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ / BİYOLOJİ BÖLÜMÜ / MOLEKÜLER BİYOLOJİ ANABİLİM DALI
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 1993 - 2005	GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ / FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ / BİYOLOJİ BÖLÜMÜ / GENEL BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans

2021

- 1 . İŞ ŞEYMA,(2021). Travmaya bağlı spinal kord hasarında ve sonrasında relcovaptan ve tolvaptan ilaçlarının aquaporinlerin gen ekspresyonuna etkilerinin araştırılması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> HAMİDİYE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> TIBBİ BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

2013

- 2 . ÇAĞLAYAN HAKTAN,(2013). Bazı sert kene türlerinin (Acari: Ixodidae) bakteriyomlarının moleküler yöntemlerle belirlenmesi, GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

2012

- 3 . KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA,(2012). Tokat ilinde bulunan sert kenelerdeki (Acari:Ixodidae) Rickettsia varlığının moleküler yöntemlerle tespiti, GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

2010

- 4 . OCAKLI SEDA,(2010). Down Sendromu ön tanısı alan bazı hastalarda sitogenetik incelemeler, GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI
- 5 . KARAN TÜNAY,(2010). Tokat ve Ordu çevresindeki sert kenelerde (Acari:Ixodidae) kene-kökenli ensefalit virüsü varlığının tespiti, GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI
- 6 . KARABULUT AŞIYAN,(2010). Kırım kongo hemorajik ateş virüsü (KKHA) s segmentinin kısmi klonlanması, GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI
- 7 . AKYAZI BEYZA,(2010). Tokat bölgesi bal arılarında (Apis mellifera L.) deforme kanat virüsü (deformed wing virus) varlığının tespiti, GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

2009

- 8 . ARICI BUKET,(2009). Tokat ve Ordu illerindeki bal arılarında (Apis mellifera L.) deforme kanat virüsü (DWV) ve tulumsu yavru çürüklüğü virüsü (SBV) varlığının araştırılması, GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI
- 9 . MUTLUAY NESLİHAN,(2009). Tokat ve çevresindeki sert kenelerde kırım kongo kanamalı ateşi virüsünün real time RT-PCR yöntemi ile teşhisi, GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI
- 10 . ORHAN MEHMET,(2009). Tokat ili sert kene faunasının belirlenerek sert kene cinslerinde aktin genlerinin moleküler karşılaştırılması, GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

2008

- 11 . AYDOĞAN GÜL,(2008). Tokat ve Kelkit havzası civarındaki illerde kene-kökenli Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Virüsü'nün RT-PCR yöntemi ile teşhisi, GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI
- 12 . YÜCE ÖNEM,(2008). Tokat merkez ve ilçelerinde insan ve sığırlarda Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi virüsü (KKKA) prevalansının Elisa yöntemiyle belirlenmesi, GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

Doktora

2016

- 13 . YÜCE ŞAHİN ÖNEM,(2016). Yeni sentezlenmiş bazı kinolin bileşiklerinin antiproliferatif ve sitotoksik aktivitelerinin in vitro olarak belirlenmesi, GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI
- 14 . KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA,(2016). Farklı gruplar içeren yeni kinolin türevlerinin biyolojik aktivitelerinin ve etki mekanizmalarının araştırılması, GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

2015

- 15 . KOÇAK ARZU,(2015). Kanser gelişiminin serum lipid kompozisyonuna etkisinin araştırılması, GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

2014

- 16 . AYDIN ALİ,(2014). [Ag(CN)2]- ve [Au(CN)2]- içeren yeni koordinasyon polimerlerinin antikanser aktivitelerinin ve etki mekanizmalarının belirlenmesi, GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

Projelerde Yaptığı Görevler

- 1 . Beyine Hedeflendirilmiş Bevasizumab Yüklü Nanopartiküler İlaç Taşıyıcı Sistemlerin Hazırlanması Ve Etkinliklerinin In Vitro-In Vivo Değerlendirilmesi, -Tübitak 1003, Araştırmacı, 15/04/2018 - 15/04/2021, (ULUSAL)
- 2 . Bazı Disiyanoğümüş ve Disiyanoaltın İçeren Koordinasyon Bileşiklerinin Antikanser Aktivitelerinin ve Etki Mekanizmalarının Belirlenmesi, TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü, 15/09/2015 - 15/09/2016, (ULUSAL)
- 3 . Çorum ve Yozgat İllerinde İnsanlar Üzerinde Parazitlenen Kenelerin Acari Ixodida Sistematik Yönden İncelenmesi ve Bu Kenelerde Rickettsia Varlığının ve Yaygınlığının PCR Yöntemiyle Araştırılması, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı, 08/08/2014 - 08/08/2015, (ULUSAL)
- 4 . Suda Çözünebilen Gümüş ve Rutenyum N-heterosiklik Karben Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Biyolojik aktivitelerinin İncelenmesi, COST, Araştırmacı, 15/05/2014 - 15/05/2016, (ULUSLARARASI)
- 5 . Suda Çözünebilen Rutenyum N-heterosiklik Karben Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Antikanser Aktivitelerinin İncelenmesi, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı, 15/05/2014 - 20/01/2017, (ULUSAL)
- 6 . Ordu ve Samsun İllerinde bulunan bazı Sert Kenelerdeki Acari Ixodidae Rickettsia Borrelia ve Francisella varlığının Moleküler Yöntemlerle Tespiti, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 06/04/2014 - 06/04/2016, (ULUSAL)
- 7 . Farklı Gruplar İçeren Yeni Kinolin Türevlerinin Biyolojik Aktivitelerinin ve Etki Mekanizmalarının Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 01/01/2014 - 29/07/2016, (ULUSAL)
- 8 . Application of Information Technologies in Precision Apiculture ITAPIC Development Of Online Wireless Honeybee Monitoring and Regulation System For Hive Temperature and Testing It s Effect on Colony Losses and Honey Yield , TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü, 15/11/2013 - 15/11/2017, (ULUSAL)
- 9 . ITAPIC: BALARISI KOVAN SICAKLIĞINININ KABLOSUZ ONLİNE TAKİBİNİ VE DÜZENLENMESİ SAĞLAYACAK AKILLI KONTROL SİSTEMİNİN GELİŞTİRİLEREK KOLONİ KAYIPLARINA ETKİSİNİN TEST EDİLMESİ, Avrupa Birliği, Yürütücü, 15/04/2013 - 15/04/2017, (ULUSLARARASI)
- 10 . Ag CN 2 ve Au CN 2 İçeren Koordinasyon Bileşiklerinin Sentezi Karakterizasyonu Biyomoleküllerle Etkileşimleri ve Biyolojik Aktiviteleri, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı, 15/01/2013 - 15/01/2015, (ULUSAL)
- 11 . Functional Metal Complexes That Bind to Biomolecules. Synthesis Characterization Biological Activities and Interactions with Biomolecules of Coordination Compounds Containing Ag CN 2 and Au CN 2 , TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı, 15/12/2012 - 15/12/2016, (ULUSAL)
- 12 . Bazı Yeni Kinolin Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin Belirlenmesi , TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı, 15/10/2012 - 16/06/2014, (ULUSAL)
- 13 . Yeni Sentezlenmiş Bazı Kinolin Türevlerinin Anti Kanserojenik ve Sitotoksik Aktivitesinin Belirlenmesi , Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 01/01/2012 - 26/09/2016, (ULUSAL)
- 14 . Progesterone induced uterine immunoregulatory proteins, ARAŞTIRMA PROJESİ, Araştırmacı
- 15 . Tokat ili ve diğer Kelkit havzası illerindeki sert kene faunasının ortaya çıkartılarak sistematiğinin yapılması ve bu kenelerle Taşınan Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Virüsü KKKAV ve Diğer Kene Kökenli Virüslerin RT PCR Tekniğiyle Teşhisi ve Genetik Karakterizasyonu , TÜBİTAK PROJESİ, Yönetici, (ULUSAL)
- 16 . Progesterone induced uterine immunoregulatory proteins, ARAŞTIRMA PROJESİ, Araştırmacı
- 17 . Gebe ve gebe olmayan hayvanların siğir ve koyun kan hücrelerinin yağasidi kompozisyonunun karşılaştırılması , BAP, Araştırmacı, (ULUSAL)
- 18 . Disiyanoğümüş I Temelli Koordinasyon Bileşiklerinin Antikanserojen Sitotoksik Etkisi ve Antianjiogenik Aktivitelerinin İncelenmesi , BAP, Araştırmacı, (ULUSAL)
- 19 . Bazı Sert Kene Acari Ixodidae Türlerinin Mikrobiyomlarının Moleküler Yöntemlerle Belirlenmesi Yüksek lisans projesi , BAP, Yönetici, (ULUSAL)
- 20 . Tokat ve çevresinde halk ilacı olarak kullanılan bazı bitki ve bitki karışımlarının antiproliferatif ve immunosupresif etkilerinin araştırılması , BAP, Araştırmacı, (ULUSAL)
- 21 . Tokat çevresindeki kirpillerde bulunan sert kenelerde Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Virüsü KKKAV varlığının RT PCR yöntemi ile belirlenmesi , BAP, Araştırmacı, (ULUSAL)
- 22 . Tokat ve çevresindeki bal arılarında bazı bal arısı virüslerinin varlığının belirlenmesi , BAP, Yönetici, (ULUSAL)
- 23 . Tokat ve çevresindeki sert kenelerde Kene kökenli ensefalit virüsü varlığının RT PCR yöntemiyle tespiti , BAP, Yönetici, (ULUSAL)
- 24 . Tokat ili ve çevresinde kenelerle Taşınan Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Virüsü KKKAV nün insan serumlarından ELISA Tekniğiyle Teşhisi , BAP, Araştırmacı, (ULUSAL)

- 25 . Tokat ili ve çevresinde kenelerle Taşınan Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Virüsü KKKAV nün sığır serumlarından ELISA Tekniğiyle Teşhisi , BAP, Yönetici, (ULUSAL)
- 26 . Çankırı Karatekin Üniversitesi Kanser Hastalıkları Araştırma Merkezi , DİĞER, Araştırmacı
- 27 . Gaziosmanpaşa Üniversitesi Temel ve Uygulamalı Bilimler Araştırma ve Geliştirme Merkez Laboratuvarı Projesi , DİĞER, Proje Koordinatör Yrd.
- 28 . Tokat bölgesi ve çevresinde bulunan çeşitli endemik bitkilerin ekstraktlarının biyolojik aktivitelerinin in vitro olarak test edilmesi , DİĞER, Araştırmacı
- 29 . Tokat ili ve çevresindeki sert kene faunasının ortaya çıkartılarak sistematığının yapılması ve bu kenelerle Taşınan Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Virüsünün KKKAV RT PCR Tekniğiyle Teşhisi ve Genetik Karakterizasyonu , DİĞER, Yönetici

İdari Görevler

Anabilim Dalı Başkanı 2017	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Arş. Uyg. Merkezi Müdürü 2017	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Anabilim Dalı Başkanı 2017	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Anabilim Dalı Başkanı 2007	GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ
Bölüm Başkan Yardımcısı 2006	GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ
Bölüm Başkanı 2012 - 2014	GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . Türkiye Tularemi Çalışma Grubu , Üye, 2012
- 2 . MOLEKÜLER KANSER DERNEĞİ MOKAD , Üye, 2011
- 3 . American Society of Reproductive Immunology, Üye, 2005
- 4 . Society for the Study of Reproduction, Üye, 2005
- 5 . Systematic & Applied Acarology Society, Üye, 2005
- 6 . The Florida Chapter of Sigma Xi, Bilimsel Araştırma Topluluğu, Üye, 2000

Ödüller

- 1 . 3. Kimya AR-GE Proje Pazarı Birincilik Ödülü , İKMIB , 2013
- 2 . YAYIN TEŞVİK , TÜBİTAK , 2013
- 3 . YAYIN TEŞVİK , TÜBİTAK , 2012
- 4 . YAYIN TEŞVİK , TÜBİTAK , 2011
- 5 . YAYIN TEŞVİK , TÜBİTAK , 2010
- 6 . YAYIN TEŞVİK , TÜBİTAK , 2009
- 7 . YAYIN TEŞVİK , TÜBİTAK , 2006
- 8 . YAYIN TEŞVİK , TÜBİTAK , 2004
- 9 . YAYIN TEŞVİK , TÜBİTAK , 2003
- 10 . USDA TRAVEL GRANT , American Society for Reproductive Immunology , AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİ , 2003
- 11 . USDA TRAVEL GRANT , American Society for Reproductive Immunology , AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİ , 2002

Dersler *	Öğretim Dili	Ders Saati
2017-2018		
Doktora		
Tümör Biyolojisi Karsinogenezis ve Tümör Sitopatolojisi	Türkçe	3
Moleküler Hücre Biyolojisi	Türkçe	4
2012-2013		
Doktora		
GEN EKSPRESYONUNUN RTPCR YÖNTEMİYLE BELİRLENMESİ	Türkçe	3
MOLEKÜLER HÜCRE BİYOLOJİSİ	Türkçe	3
Lisans		
MOLEKÜLER BİYOLOJİ LABORATUARI	Türkçe	4
HAYVAN HİSTOLOJİSİ LABORATUARI	Türkçe	2
HAYVAN HİSTOLOJİSİ	Türkçe	3
MOLEKÜLER BİYOLOJİ	Türkçe	3
2011-2012		
Doktora		
GEN EKSPRESYONUNUN RTPCR YÖNTEMİYLE BELİRLENMESİ	Türkçe	3
MOLEKÜLER HÜCRE BİYOLOJİSİ	Türkçe	3
Lisans		
MOLEKÜLER BİYOLOJİ LABORATUARI	Türkçe	4
HAYVAN HİSTOLOJİSİ LABORATUARI	Türkçe	2
VİROLOJİ	Türkçe	3
HAYVAN HİSTOLOJİSİ	Türkçe	3
MOLEKÜLER BİYOLOJİ	Türkçe	3
2010-2011		
Doktora		
GEN EKSPRESYONUNUN RTPCR YÖNTEMİYLE BELİRLENMESİ	Türkçe	3
MOLEKÜLER HÜCRE BİYOLOJİSİ	Türkçe	3
Lisans		
MOLEKÜLER BİYOLOJİ LABORATUARI	Türkçe	4
PARASİTOLOJİ	Türkçe	3
MOLEKÜLER BİYOLOJİ	Türkçe	3
Yüksek Lisans		
İLERİ İMMUNOLOJİ	Türkçe	3
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PRENSİPLERİ	Türkçe	3
2009-2010		
Doktora		
GEN EKSPRESYONUNUN RTPCR YÖNTEMİYLE BELİRLENMESİ	Türkçe	3
Lisans		
MOLEKÜLER BİYOLOJİ	Türkçe	3

BİYOTEKNOLOJİ	Türkçe	2
Yüksek Lisans		
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PRENSİPLERİ	Türkçe	3
2008-2009		
Lisans		
MOLEKÜLER BİYOLOJİ	Türkçe	3
BİYOTEKNOLOJİ	Türkçe	2
Yüksek Lisans		
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PRENSİPLERİ	Türkçe	3
2007-2008		
Lisans		
BİYOTEKNOLOJİ	Türkçe	2
2006-2007		
Lisans		
BİYOTEKNOLOJİ	Türkçe	2
Yüksek Lisans		
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PRENSİPLERİ	Türkçe	3

Patentler

- 1 . Yeni Siyano köprülü heteronükleer koordinasyon kompleksleri ve bunların farmasötik madde olarak kullanımı (2020), Patent No:TR 2014 02014 B Patent Başvuru Sahipleri : AHMET KARADAĞ,NESRİN KORKMAZ,ŞABAN TEKİN, Patent Buluş Sahipleri : AHMET KARADAĞ,NESRİN KORKMAZ,ŞABAN TEKİN
- 2 . Use of UTM1 as a novel universal cancer marker in human. (1950), Patent No:2013/01949 Patent Başvuru Sahipleri : NECMETTİN YILMAZ,ŞABAN TEKİN,MERYEM BULUT, Patent Buluş Sahipleri : NECMETTİN YILMAZ,ŞABAN TEKİN,MERYEM BULUT
- 3 . Use of UTM1 as a novel pregnancy marker in human and animals. (2018), Patent No:2013/00993 Patent Başvuru Sahipleri : ŞABAN TEKİN,NECMETTİN YILMAZ,MERYEM BULUT, Patent Buluş Sahipleri : ŞABAN TEKİN,NECMETTİN YILMAZ,MERYEM BULUT
- 4 . Oldukça Ön.Antimikrobiyal, Antifungal Antikanserojen Aktivite Göz.Disiyanogümüüş (I) EsaslıYeni Komp.Bileşiği-2 (2018), Patent No:TR2014 13249B Patent Başvuru Sahipleri : AHMET KARADAĞ,NESRİN KORKMAZ,ŞABAN TEKİN,ALİ AYDIN, Patent Buluş Sahipleri : NESRİN KORKMAZ,ALİ AYDIN,AHMET KARADAĞ,ŞABAN TEKİN
- 5 . Disiyanogümüüş(I) Temelli Koordinasyon Bileşiklerinin Antikanserojen, Antibakteriyel, Antiviral ve immunospressor olarak kullanımı. (2015), Patent No:a2012/08885 Patent Başvuru Sahipleri : AHMET KARADAĞ,ŞABAN TEKİN,NESRİN OKUMUŞ, Patent Buluş Sahipleri : AHMET KARADAĞ,ŞABAN TEKİN,NESRİN OKUMUŞ
- 6 . Method of synthesis of Morpholino-Substituted Chalcone derivative compounds and their use as an antiproliferative agent I. (2013), Patent No:2011/05601 Patent Başvuru Sahipleri : BEDRİYE SEDA KURŞUN,ŞABAN TEKİN,İBRAHİM DEMİRTAŞ,AYŞE ŞAHİN, Patent Buluş Sahipleri : BEDRİYE SEDA KURŞUN,ŞABAN TEKİN,İBRAHİM DEMİRTAŞ,AYŞE ŞAHİN
- 7 . Method of synthesis of Morpholino-Substituted Chalcone derivative compounds and their use as an antiproliferative agent II. (2015), Patent No:a2013/04957 Patent Başvuru Sahipleri : BEDRİYE SEDA KURŞUN,ŞABAN TEKİN,İBRAHİM DEMİRTAŞ,AYŞE ŞAHİN,EMİNE ELÇİN EMRE,AYŞEGÜL İYİDOĞAN, Patent Buluş Sahipleri : BEDRİYE SEDA KURŞUN,ŞABAN TEKİN,İBRAHİM DEMİRTAŞ,AYŞE ŞAHİN,EMİNE ELÇİN EMRE,AYŞE ŞAHİN

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. Çeker Demircan Dilek, BAYSUNGUR SELAMİ VOLKAN, EVMAN RIZA SERDAR, KOLBAŞ İLKER, Gördebil Abdurrahim, Nalbantoğlu Sinem, Tambağ Yusuf, Kaçar Ömer, MİDİ AHMET, Aslanoğlu Hatice, Kara Nulufer, Algan Nilgun, Boyacıoğlu Ayberk, Karademir Yılmaz Betül, ŞAHİN ALİ, ÜLBEĞİ POLAT HİVDA, Sehitoğulları Abidin, ÇIBIKDİKEN ALİ OSMAN, BÜYÜKYILMAZ MÜCAHİT, Aydılek İbrahim Berkan, Enes Abdulkerim, Küçükser Sevede, KARAKAYA FATİH, BOYACI ALİ İHSAN, GÜMÜŞ MAHMUT, ŞENOL ONUR, ÖZTUĞ KILINÇ MERVE, Saban Evren, SOYSAL ÖMER, BÜYÜKPINARBAŞILI NUR, TURNA AKİF, Günlüoğlu Mehmet, ÇAKIR ASLI, TEKİN ŞABAN, Tazebay Uygur, KARADAĞ ABDULLAH (2024). LUNGBANK: A Novel Biorepository Strategy Tailored for Comprehensive Multi-Omics Analysis and P-Medicine Applications in Lung Cancer. Turkish Journal of Biology, 48(), Doi: 10.55730/1300-0152.2696 (Yayın No : 9385865)
2. Gül Aytül, Erkunt Alak Sedef, CAN HÜSEYİN, KARAKAVUK MUHAMMET, Korukoğlu Gülay, Altaş Ayşe Başak, GÜL CEREN, Karakavuk Tuğba, KÖSEOĞLU AHMET EFE, ÜLBEĞİ POLAT HİVDA, YAZICI HİLAL, Taş Ekiz Arzu, Abacı İrem, AKSOY ÖZGE, Enul Hakan, Adıay Cumhuriyet, Uzar Serdar, Saraç Fahriye, ÜN CEMAL, GÜRÜZ ADNAN YÜKSEL, KANTARCI AYŞE GÜLTEN, AKBABA HASAN, EREL AKBABA GÜLŞAH, YILMAZ HABİBE, DEĞİRMENCİ DÖŞKAYA AYSU, TAŞBAKAN MELTEM, PULLUKÇU HÜSNÜ, KARASULU ERCÜMENT, TEKİN ŞABAN, DÖŞKAYA MERT (2024). Immunogenicity and protection efficacy of a COVID-19 DNA vaccine encoding spike protein with D614G mutation and optimization of large-scale DNA vaccine production. Scientific Reports, 14(), Doi: 10.1038/s41598-024-64690-5 (Yayın No : 9385536)
3. Park Ann, Leney Greene Michael, Lynberg Matthew, Gabrielski Justin, Xu Xijin, Schwarz Benjamin, Zheng Lixin, Balasubramaniyam Arasu, Ham Hyoungjun, Chao Brittany, Zhang Yu, Matthews Helen, Cui Jing, Yao Yikun, Kubo Satoshi, Chanchu Jean Michel, Morawski Aaron R, Cook Sarah A., Jiang Pink, Ravell Juan, Cheng Yan, George Alex, Faruqi Aiman, Pagalilauan Alison, Bergerson Jenna, Ganesan Sundar, Chauvin Samuel, Aluri Jahnavi, Edwards-Hicks Joy, Bohrnsen Eric, Tippett Caroline, Omar Habib, Xe Leilei, Butcher Geoffrey, Pascal John, Karakoç Aydiner Elif, Kıyıkım Ayça, Maecker Holden, TEZCAN FEYZİ İLHAN, ESENBOĞA SALİHA, Heredia Raul, AKATA DENİZ, TEKİN ŞABAN, KARA ALTAN, KULOĞLU ZARİFE, ÜNAL EMEL, KENDİRLİ TANIL, DOĞU ESİN FİGEN, KARABİBER ESRA, Atkinson Prescott, Cochet Cloude, Filhol Odile, Basio Catherina, Davis Mark, Lifton Ricahrd, Pearce Erica, Daumke Oliver, Aytekin Caner, Evirgen Şahir Gülseren, Aksu Aysel, Uzel Gulbu, Koneti Rao, SARI SİNAN, Boztuğ Kaan, Çağdaş Deniz, HASKOLOĞLU ZEHRRA ŞULE, İKİNCİOĞULLARI KAMİLE AYDAN, Schwefel David, Vilarinho Silvia, BARIŞ SAFA, ÖZEN AHMET, Su Helen, Lenardo Michael (2024). GIMAP5 deficiency reveals a mammalian ceramide-driven longevity assurance pathway. Nature Immunology, 25(), Doi: 10.1038/s41590-023-01691-y (Yayın No : 9386306)
4. KENANOĞLU OLCAY BUSE, Gül Aytül, Can Hueseyin, KARAKAVUK MUHAMMET, Alak Sedef Erkunt, KORUKLUOĞLU FATMA GÜLAY, Altaş Ayşe Başak, PULLUKÇU HÜSNÜ, DEĞİRMENCİ DÖŞKAYA AYSU, Karakavuk Tuğba, GÜL CEREN, ÇİÇEK CANDAN, Taşbakan Mehmet, ÇİNKOOĞLU AKIN, ÜN CEMAL, GÜRÜZ ADNAN YÜKSEL, AVCI MAHMUT, KARASULU ERCÜMENT, TEKİN ŞABAN, DÖŞKAYA MERT, TAŞBAKAN MELTEM (2023). Importance of screening severe COVID-19 patients for IFN-λ1, IL-6 and anti-S1 IgG levels. Cytokine, 171(), Doi: 10.1016/j.cyto.2023.156357 (Yayın No : 8817954)
5. ÜLBEĞİ POLAT HİVDA, Abacı İrem, Taş Ekiz Arzu, AKSOY ÖZGE, ÖKTELİK FATMA BETÜL, YILMAZ VUSLAT, TEKİN ŞABAN, OKYAR ALPER, ÖNCÜL MUSTAFA ORAL, DENİZ GÜNNUR (2023). Therapeutic Effect of C-Vx Substance in K18-hACE2 Transgenic Mice Infected with SARS-CoV-2. MDPI AG, 24(), Doi: 10.3390/ijms241511957 (Yayın No : 8818103)
6. ÜLBEĞİ POLAT HİVDA, SERHATLI MÜGE, Taş Ekiz Arzu, Abacı İrem, AKSOY ÖZGE, Çakırca Gamze, TEKİN ŞABAN, Al-Zendani Abdulmajeed Aziz Hamoud, Al-Zendani Abdulmajeed Aziz Aziz, KORKMAZ ÖMER, PERU CELALETİN (2023). Investigation of the Antiviral Effects of Saussurea lappa Root Extract against SARS-CoV-2 Virus. Wiley, 67(), Doi: 10.1002/mnfr.202200804 (Yayın No : 8818158)
7. GÜL MEHMET, Ayan Esra, Destan Ebru, JOHNSON J AUSTIN, Shafiei Alaleh, KEPCEOĞLU ABDULLAH, YILMAZ MERVE, Ertem Fatma Betül, Yapıcı İlkin, TOSUN BİLGE, BALDIR NİLÜFER, Tokay Nurettin, Nergis Zeliş, Karakadioğlu Gözde, Paydos Seyide Seda, Kulakman Cahine, Ferah Cengiz Kaan, Güven Ömür, Atalay Necati, Akcan Enver Kamil, Çetinok Haluk, Arslan Nazlı Eylül, Sabanoğlu Kardelen, Aşçı Bengisu, Tavlı Serra, Gümüşboğa Helin, ALTUNTAŞ SEVDE, null HALİL İBRAHİM ÇİFTÇİ, Otsuka Masami, Fujita Mikako, TEKİN ŞABAN, DURDAĞI SERDAR, KARACA CEYLAN EZGİ, KAPLAN BURCU, KAPLAN TÜRKÖZ BURCU, KABASAKAL BURAK VELİ, KATI AHMET, DEMİRCİ HASAN (2023). Rapid and efficient ambient temperature X-ray crystal structure determination at Turkish Light Source. Springer Science and Business Media LLC, 13(), Doi: 10.1038/s41598-023-33989-0 (Yayın No : 8818317)
8. KALYONCU UZUNLAR SİBEL, Yılmaz Semiramis, Zeybek Kuyucu Ayça, Sayılı Doğu, MERT OLCAY, Soytürk Hakan, Güllü Şeyda, Akıntürk Hüseyin, Çitak Erhan, ARSLAN MERVE, Güray Taşkinarda Melda, Tarman İbrahim, Yılmaz Altun Gizem, ÖZER CEREN, Orkut Rıdvan, DEMİRBAŞ AYŞEGÜL, Tilmensağır İdil, KELEŞ UMUR, Ülker Ceren, Aralan Gizem, Mercan Yavuz, ÖZKAN MÜGE, ÇAĞLAR HASAN ONUR, ARIK GİZEM, Can Uçar Mehmet, YILDIRIM MUZAFFER, Yıldırım Tuğçe Canavar, Karadağ Dilara, Bal Erhan, Erdoğan Aybike, ŞENTÜRK ŞERİF, Uzar Serdar, Enul Hakan, Adıay Cumhuriyet, Saraç Fahriye, Ekiz Arzu Taş, Abacı İrem, AKSOY ÖZGE, ÜLBEĞİ POLAT HİVDA, TEKİN ŞABAN, Dimitrov Stefan, ÖZKUL AYKUT, WINGENDER GERHARD, GÜRSEL İHSAN, ÖZTÜRK MEHMET, İNAN MEHMET (2023). Process development for an effective COVID-19 vaccine candidate harboring recombinant SARS-CoV-2 delta plus receptor binding domain produced by Pichia pastoris. Springer Science and Business Media LLC, 13(), Doi: 10.1038/s41598-023-32021-9 (Yayın No : 8818484)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 9 . KUL KÖPRÜLÜ Tuğba, ERKAL Burçin, KARA Altan, TEKİN Şaban (2023). Investigation of the effects of the royal jelly on genomic demethylation and tumor suppressor genes in human cancer cells. *Medical Oncology*, 40(59), 1-12. , Doi: 10.1007/s12032-022-01927-1 (Yayın No : 7993521)
- 10 . Atalay Necati,Akcan Enver Kamil,GÜL MEHMET,Ayan Esra,Destan Ebru,Ertem Fatma Betül,Tokay Nurettin,Çakılıkaya Barış,Nergis Zeliş,Karakadioğlu Gözde,KEPCEOĞLU ABDULLAH,Yapıcı İkin,TOSUN BİLGE,BALDIR NİLÜFER,YILDIRIM RUKİYE GÜNSELİ,Johnson Austin,Güven Ömür,Shafiei Alaleh,Arslan Nazlı Eylül,Yılmaz Merve,Kulakman Cahine,Paydos Seyide Seda,Cianl Zeynep Sena,Sabanoğlu Kardelen,Pazarçeviren Aysegül,YILMAZ AYŞENUR,Canbay Başak,Aşçı Bengisu,KARTAL ESRA,Tavlı Serra,Çalışeki Mehmet,Göç Günce,MERMER ARİF,YEŞİLAY GAMZE,ALTUNTAŞ SEVDE,Tataishi Hiroshi,Otsuka Masami,Fujita Mikako,TEKİN ŞABAN,null HALİL İBRAHİM ÇİFTÇİ,DURDAĞI SERDAR,DİNLER DOĞANAY GİZEM,KARACA CEYLAN EZGİ,KAPLAN TÜRKÖZ BURCU,KABASAKAL BURAK VELİ,KATI AHMET,DEMİRCİ HASAN (2023). Cryogenic X-ray crystallographic studies of biomacromolecules at Turkish Light Source "Turkish DeLight". *Turkish Journal of Biology*, 47(1), 1-13. , Doi: 10.55730/1300-0152.2637 (Yayın No : 8818632)
- 11 . PAŞAHAN RAMAZAN, AKKOÇ MİTAT, YAŞAR ŞEYMA, KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA, TEKİN ŞABAN, YAŞAR SEDAT, ÖZDEMİR İSMAİL (2022). Synthesis and investigation of antiproliferative activity of Ru-NHC complexes against C6 and HeLa cancer cells. *TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY*, 46(4), 1097-. , Doi: 10.55730/1300-0527.3418 (Yayın No : 8095914)
- 12 . YILDIZ PEKÖZ AYCA, AKBAL DAĞISTAN ÖZLEM, Fael Hanan, Çulha meltem, ERTÜRK AYBİGE, Başarır Nur Sena, ŞAHİN GÖKBEN, SERHATLI MÜGE, Çakırca Gamze, TEKİN ŞABAN, ŞEN LEYLA SEMİHA, SEVİM MUSTAFA, Mulazımoğlu Durmuşoğlu Lütfiye, YEGEN BERRAK (2022). Pulmonary delivery of favipiravir inhalation solution for COVID-19 treatment: in vitro characterization, stability, in vitro cytotoxicity, and antiviral activity using real-time cell analysis,. *DRUG DELIVERY*, 29(1), 2846-2854. , Doi: 10.1080/10717544.2022.2118398 (Yayın No : 8097490)
- 13 . DURDAĞI SERDAR, AVŞAR TİMUÇİN, Orhan Müge Didem, SERHATLI MÜGE, BALCIOĞLU BERTAN KORAY, ÖZTÜRK HASAN ÜMİT, ALIŞAN KAYABÖLEN, ÇETİN YÜKSEL, Aydınlık Şeyma, BAĞCI ÖNDER TUĞBA, TEKİN ŞABAN, DEMİRCİ HASAN, GÜZEL MUSTAFA, AKDEMİR ATILLA, Çalış Şeyma, Oktay Lalehan, Tolu İlayda, Bütün Yaşar Enes, Erdemoğlu Ece, Olkan Alpsu, Tokay Nurettin, Işık Şeyma, Özcan Ayşenur, Acar Elif, Büyükkılıç Şehriban, Yumak Yeşim (2022). The neutralization effect of montelukast on SARS-CoV-2 is shown by multiscale in silico simulations and combined in vitro studies. *Molecular Therapy*521-529. , Doi: 10.1016/j.yymthe.2021.10.014 (Yayın No : 7344870)
- 14 . PENÇE SADRETTİN, ÇAYKARA BURCU, PENÇE HALİME HANIM, TEKİN ŞABAN, CEVHER KESKİN BİRSEN, UNCU ALİ TEVFIK, UNCU AYŞE ÖZGÜR, ÖZTÜRK ERMAN (2022). Transcriptomic analysis of asymptomatic and symptomatic severe Turkish patients in SARS-CoV-2 infection. *NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL*, 9(2), 122-130. , (Yayın No : 8096163)
- 15 . SEFER ASENA PINAR, Abolhassani Hassan, Ober Franziska, KAYAOĞLU BAŞAK, BİLGİÇ ELTAN SEVGİ, Kara Altan, ERMAN BARAN, Sürücü Yılmaz Naz, AYDOĞMUŞ ÇİĞDEM, AYDEMİR SEZİN, Charbonnier Louis-Marie, KOLUKISA BURCU, Azizi Gholamreza, Delavari Samaneh, Momen Tooba, Aliyeva Simuzar, KENDİR DEMİRKOL YASEMİN, TEKİN ŞABAN, KIYKIM AYÇA, BAŞER ÖMER FARUK, Çokuğraş Haluk, GÜRSEL MAYDA, Aydiner Karakoç Elif, Özen Ahmet, Krappmann Daniel, Chatila Talal, Rezaei Nima, BARIŞ SAFA (2022). Expanding the Clinical and Immunological Phenotypes and Natural History of MALT1 Deficiency. *JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY*, 42(3), 634-652. , Doi: 10.1007/s10875-021-01191-4 (Yayın No : 8097834)
- 16 . Taşlı Neslihan Pakize, GÖNEN ZEYNEP BURÇİN, Kırbaş Oğuz Kaan, Gökdemir Nur Seda, Bozkurt Batuhan Turhan, Bayrakçı Buse, SAĞRAÇ DERYA, Taşkan Ezgi, DEMİR SEVDA, EKİMCİ GÜRCAN NUR, Bayındır Bilgiç Melike, BAYRAK ÖMER FARUK, YETİŞKİN HAZEL, KAPLAN BÜŞRA, PAVEL SHAIKH TERKİS ISLAM, DİNÇ GÖKÇEN, SERHATLI MÜGE, Çakırca Gamze, EKEN AHMET, Aslan Vedat, Yay Mehmet, KARAKÜKCÜ MUSA, ÜNAL EKREM, GÜL FETHİ, BAŞARAN KEMAL ERDEM, ÖZKUL YUSUF, ŞAHİN FİKRETTİN, Jones Olcay, TEKİN ŞABAN, ÖZDARENDELİ AYKUT, ÇETİN MUSTAFA (2022). Preclinical Studies on Convalescent Human Immune Plasma-Derived Exosome: Omics and Antiviral Properties to SARS-CoV-2. *FRONTIERS IN IMMUNOLOGY*, 13(), Doi: 10.3389/fimmu.2022.824378 (Yayın No : 8098165)
- 17 . KARA ALTAN, ÖZGÜR AYKUT, TEKİN ŞABAN, TUTAR YUSUF (2022). Computational Analysis of Drug Resistance Network in Lung Adenocarcinoma. *Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry*, 21(3), 566-578. , Doi: 10.2174/1871520621666210218175439 (Yayın No : 7345030)
- 18 . YILMAZ İSMAİL CEM, İPEKOĞLU EMRE MERT, Bülbül Artun, Turay Nilisu, Yıldırım Muzaffer, Evcili İrem, Sürücü Yılmaz Naz, Güvençli Neşe, Aydın Yağmur, Güngör Bilgi, Saraydar Berfu, Bartan Aslı Gülce, İbibik Bilgehan, Bildik Tuğçe, Baydemir İlayda, Şanlı Hatice Asena, KAYAOĞLU BAŞAK, Ceyhan Yasemin, Yıldırım Tuğçe, Abras İrem, AYANOĞLU İHSAN CİHAN, Cam Sefa Burak, Çiftçi Dede Eda, Gizer Merve, ERGANİŞ OSMAN, Saraç Fahriye, Uzar Serdar, Enul Hakan, Adıay Cumhuriyet, Aykut Gamze, Polat Hivda, Yıldırım İsmail Selim, TEKİN ŞABAN, Korukoğlu Gülay, Zeytin Hasan Ersin, KORKUSUZ PETEK, GÜRSEL İHSAN, GÜRSEL MAYDA (2022). Development and preclinical evaluation of virus-like particle vaccine against COVID-19 infection. *Allergy*, 77(), 258-270. , Doi: 10.1111/all.15091 (Yayın No : 7344923)
- 19 . KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA, ÖKTEN SALİH, ENİSOĞLU ATALAY VİLDAN, TEKİN ŞABAN, ÇAKMAK OSMAN (2021). Biological activity and molecular docking studies of some new quinolines as potent anticancer agents. *Medical Oncology*, 38(84), 1-11. , Doi: 10.1007/s12032-021-01530-w (Yayın No : 7344950)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 20 . ÖZGÜR AYKUT, KARA ALTAN, gökşen tosun nazan, TEKİN ŞABAN, GÖKÇE İSA (2021). Debio-0932, a second generation oral Hsp90 inhibitor, induces apoptosis in MCF-7 and MDA-MB-231 cell lines. *Molecular Biology Reports*, 48 (4), 3439-3449. , Doi: 10.1007/s11033-021-06392-z (Yayın No : 7344992)
- 21 . KISA DURSUN,KORKMAZ NESRİN,Taslimi Parham,Tuzun Burak,TEKİN ŞABAN,KARADAĞ AHMET,Şen Fatih (2020). Bioactivity and molecular docking studies of some nickel complexes: New analogues for the treatment of Alzheimer, glaucoma and epileptic diseases. *Bioorganic Chemistry*, 101(104066), 1-8. , Doi: 10.1016/j.bioorg.2020.104066 (Yayın No : 6731669)
- 22 . KARADAĞ AHMET,AYDIN ALİ,TEKİN ŞABAN,AKBAŞ HÜSEYİN,ŞAHİN ONUR,ŞEN FATİH (2020). Synthesis, characterization and anticancer activity in vitro evaluation of novel dicyanoaurate (I)-based complexes. *Life Sciences*, 251(), 117635-. , (Yayın No : 6731718)
- 23 . KARADAĞ AHMET,KORKMAZ NESRİN,AYDIN ALİ,AKBAŞ HÜSEYİN,TEKİN ŞABAN,YERLİ YUSUF,ŞEN FATİH (2020). Metallo components exhibiting significant anticancer and antibacterial properties: a novel sandwich-type like polymeric structure. *Scientific Reports*, 10(12472), 1-17. , Doi: 10.1038/s41598-020-69416-x (Yayın No : 6731768)
- 24 . KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA,ÖKTEN SALİH,TEKİN ŞABAN,ÇAKMAK OSMAN (2019). Biological evaluation of some quinoline derivatives with different functional groups as anticancer agents. *Journal of Biochemical and Molecular Toxicology*, 33 (3), 1-8. , Doi: <https://doi.org/10.1002/jbt.22260> (Yayın No : 4472633)
- 25 . AYDIN ALİ,KARADAĞ AHMET,TEKİN ŞABAN,AKBAŞ HÜSEYİN (2019). Three new dicyanidoaurate(I)-based complexes exhibiting significant antiproliferative property: synthesis and characterization. *Gold Bulletin*, 52(1), 35-50. , Doi: 10.1007/s13404-018-00251-9 (Yayın No : 4645441)
- 26 . YAŞAR ŞEYMA,KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA,TEKİN ŞABAN,YAŞAR SEDAT (2018). Synthesis, characterisation and cytotoxic properties of N -heterocyclic carbene silver(I) complexes. *Inorganica Chimica Acta*, 479(), 17-23. , Doi: 10.1016/j.ica.2018.04.035 (Yayın No : 4265954)
- 27 . YAŞAR ŞEYMA,KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA,TEKİN ŞABAN,YAŞAR SEDAT (2018). Sulfonated N-heterocyclic carbene-silver (I) complexes: Synthesis, characterization, and biological evaluation. *Applied Organometallic Chemistry*, 32(2), 4016-4026. , Doi: 10.1002/aoc.4016 (Yayın No : 3661590)
- 28 . KARADAĞ AHMET,KORKMAZ NESRİN,AYDIN ALİ,TEKİN ŞABAN,YANAR YUSUF,YERLİ YUSUF,ASLAN KORKMAZ ŞENGÜL (2018). In vitro biological properties and predicted DNA-BSA interaction of three new dicyanidoargentate(I)-based complexes: synthesis and characterization. *New Journal of Chemistry*, 42(6), 4679-4692. , Doi: 10.1039/C7NJ04796G (Yayın No : 4559917)
- 29 . ÖKTEN SALİH,ÇAKMAK OSMAN,TEKİN ŞABAN (2017). 6,8-Disubstitüe kinolin analoglarının anti kanser ajanlar olarak yapı aktivite (SAR) çalışması. *Turkish Journal of Clinics and Laboratory*, 8(4), 152-159. , Doi: 10.18663/tjcl.292058 (Yayın No : 3681176)
- 30 . ÖKTEN SALİH,ÇAKMAK OSMAN,TEKİN ŞABAN,KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA (2017). A SAR Study: Evaluation of bromo derivatives of 8-substituted quinolines as novel anticancer agents. *Letters in Drug Design and Discovery*, 14(12), 1415-1424. , Doi: 10.2174/1570180814666170504150050 (Yayın No : 3506886)
- 31 . YAŞAR ŞEYMA,KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA,TEKİN ŞABAN,YAŞAR SEDAT (2017). Sulfonated N-heterocyclic carbene-silver (I) complexes: Synthesis, characterisation and biological evaluation. *Applied Organometallic Chemistry*4016-. , Doi: 10.1002/aoc.4016 (Yayın No : 3592008)
- 32 . Aydın Ali,ASLAN KORKMAZ ŞENGÜL,demir veysel,TEKİN ŞABAN (2017). Anticancer and Cytotoxic Activities of [Cu (C6H16N2O2)2][Ni(CN)4] and [Cu(C6H16N2O2)Pd(CN)4] Cyanidometallate Compounds on HT29, HeLa, C6 and Vero Cell Lines. *Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry*, 17(6), 865-874. , Doi: 10.2174/1871520617666170103102417 (Yayın No : 3628205)
- 33 . Korkmaz Nesrin,Aydın Ali,KARADAĞ AHMET,YANAR YUSUF,Maasoğlu Yelis,ŞAHİN ERTAN,TEKİN ŞABAN (2017). New bimetallic dicyanidoargentate(I)-based coordination compounds: Synthesis, characterization, biological activities and DNA-BSA binding affinities. *Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy*, 173(), 1007-1022. , Doi: 10.1016/j.saa.2016.10.035 (Yayın No : 3628206)
- 34 . Kocyigit Umit M,BUDAK YAKUP,GÜRDERE MELİHA BURCU,TEKİN ŞABAN,Kul Köprülü Tuğba ,Ertürk Fatih,Özcan Kezban,GÜLÇİN İLHAMİ,Ceylan Mustafa (2017). Synthesis, characterization, anticancer, antimicrobial and carbonic anhydrase inhibition profiles of novel (3a R ,4 S ,7 R ,7a S)-2-(4-((E)-3-(3-aryl)acryloyl) phenyl)-3a,4,7,7a-tetrahydro-1H-4,7-methanoisindole-1,3(2H)-dione derivatives. *Bioorganic Chemistry*, 70(), 118-125. , Doi: 10.1016/j.bioorg.2016.12.001 (Yayın No : 3628199)
- 35 . TEKİN ŞABAN,DOWD SCOT E,DAVINIC MARKO,BURSALI AHMET,KESKİN ADEM (2017). Pyrosequencing based assessment of bacterial diversity in Turkish Rhipicephalus annulatus and Dermacentor marginatus ticks Acari Ixodidae. *PARASITOLOGY RESEARCH*, 116(3), 1055-1061. , Doi: 10.1007/s00436-017-5387-0 (Yayın No : 3391310)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 36 . KESKİN ADEM,BURSALI AHMET,SNOW DAVID E,DOWD SCOT E ,TEKİN ŞABAN (2017). Assessment of bacterial diversity in *Hyalomma aegyptium*, *H. marginatum* and *H. excavatum* ticks through tag-encoded pyrosequencing. *EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLGY*, 73(), 461-475. , Doi: 10.1007/s10493-017-0186-y (Yayın No : 3630963)
- 37 . ŞAHİN YAĞLIOĞLU AYŞE,ESER FERDA,TEKİN ŞABAN,ÖNAL ADEM (2016). Antiproliferative activities of several plant extracts from Turkey on rat brain tumor and human cervix carcinoma cell lines. *Frontiers in Life Science*, 9(1), 69-74. , Doi: 10.1080/21553769.2015.1089949 (Yayın No : 3131349)
- 38 . KISA DURSUN,ÖZTÜRK LOKMAN,TEKİN ŞABAN (2016). Gene expression analysis of metallothionein and mineral elements uptake in tomato *Solanum lycopersicum* exposed to cadmium. *Journal of Plant Research*, 129(5), 989-995. , Doi: 10.1007/s10265-016-0847-7 (Yayın No : 3132161)
- 39 . KESKİN ADEM,BURSALI AHMET,KESKİN AYSUN,TEKİN ŞABAN (2016). Molecular detection of spotted fever group rickettsiae in ticks removed from humans in Turkey. *Ticks and Tick-borne Diseases*, 7(5), 951-953. , Doi: 10.1016/j.ttbdis.2016.04.015 (Yayın No : 3131038)
- 40 . KESKİN ADEM,KESKİN AYSUN,BURSALI AHMET,TEKİN ŞABAN (2015). Ticks Acari Ixodida parasitizing humans in Corum and Yozgat provinces Turkey. *Experimental and Applied Acarology*, 67(4), 607-616. , Doi: 10.1007/s10493-015-9966-4 (Yayın No : 2495868)
- 41 . BURSALI AHMET,KESKİN ADEM,ŞİMŞEK ERAY,KESKİN AYSUN,TEKİN ŞABAN (2015). A survey of ticks Acari Ixodida infesting some wild animals from Sivas Turkey. *Experimental and Applied Acarology*, 66(2), 293-299. , Doi: 10.1007/s10493-015-9898-z (Yayın No : 2303696)
- 42 . KARADAĞ AHMET,AYDIN ALİ,DEDE SÜREYYA,TEKİN ŞABAN,YANAR YUSUF,ÇADIRCI BİLGE HİLAL,SOYLU MUSTAFA SERKAN,ANDAÇ ÖMER (2015). Five novel dicyanidoaurate I based complexes exhibiting significant biological activities synthesis characterization and three crystal structures. *New Journal of Chemistry*, 39(10), 8136-8152. , Doi: 10.1039/C5NJ01108F (Yayın No : 2303684)
- 43 . AYDIN ALİ,KARADAĞ AHMET,TEKİN ŞABAN,KORKMAZ NESRİN,ÖZDEMİR ASLIHAN (2015). Two new coordination polymers containing dicyanidoargentate I and dicyanidoaurate I synthesis and characterization and a detailed in vitro investigation of their anticancer activities on some cancer cell lines. *TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY*, 39(), 532-549. , Doi: 10.3906/kim-1412-13 (Yayın No : 2303716)
- 44 . ÖKTEN SALİH,ERENLER RAMAZAN,KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA,TEKİN ŞABAN (2015). In vitro antiproliferative cytotoxic activity of 2 3 biindole against various cancer cell lines. *TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY*, 39(), 15-22. , Doi: 10.3906/biy-1402-60 (Yayın No : 2303772)
- 45 . KARAN TÜNAY,TEKİN ŞABAN,BURSALI AHMET,KESKİN ADEM (2015). Investigation of Tick Borne Encephalitis Virus TBEV in Ixodid Ticks Collected from Central Black Sea Region in Turkey. *Journal of New Results in Science*, 8(), 30-35. , (Yayın No : 2317766)
- 46 . TELCİ İSA,ŞAHİN YAĞLIOĞLU AYŞE,ESER FERDA,AKŞİT HÜSEYİN,DEMİRTAŞ İBRAHİM,TEKİN ŞABAN (2014). Comparison of Seed Oil Composition of *Nigella sativa* L and *N. damascena* L During Seed Maturation Stages. *Journal of the American Oil Chemists' Society*, 91(10), 1723-1729. , Doi: 10.1007/s11746-014-2513-3 (Yayın No : 2303754)
- 47 . KESKİN ADEM,KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA,BURSALI AHMET,ÖZSEMİR ARİF CEMAL,ERCİYAS YAVUZ KIRAZ,TEKİN ŞABAN (2014). First Record of *Ixodes arboricola* Ixodida Ixodidae From Turkey With Presence of *Candidatus Rickettsia vini* Rickettsiales Rickettsiaceae. *Journal of Medical Entomology*, 51(4), 864-867. , Doi: 10.1603/ME13169 (Yayın No : 2303792)
- 48 . KORKMAZ NESRİN,KARADAĞ AHMET,AYDIN ALİ,YANAR YUSUF,KARAMAN İSA,TEKİN ŞABAN (2014). Synthesis and characterization of two novel dicyanidoargentate I complexes containing N 2 hydroxyethyl ethylenediamine exhibiting significant biological activity. *New Journal of Chemistry*, 38(10), 4760-4773. , Doi: 10.1039/C4NJ00851K (Yayın No : 2303740)
- 49 . AYDIN ALİ,KORKMAZ NESRİN,TEKİN ŞABAN,KARADAĞ AHMET (2014). Anticancer activities and mechanism of action of 2 novel metal complexes $C_{16}H_{34}N_8O_5Ag_2Cd$ and $C_{11}H_{16}N_7O_2Ag_3Ni$. *TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY*, 38(), 948-955. , Doi: 10.3906/biy-1405-68 (Yayın No : 2303724)
- 50 . KESKİN ADEM,BURSALI AHMET,KUMLUTAŞ YUSUF,ILGAZ ÇETİN,TEKİN ŞABAN (2013). The Parasitism of Immature Stages of The *Haemaphysalis Sulcata* Acari Ixodidae on Some Reptiles in Turkey. *Journal of Parasitology*, 99(5), 752-755. , Doi: 10.1645/13-187.1 (Yayın No : 2303812)
- 51 . ŞAHİN YAĞLIOĞLU AYŞE,BAYRAM AKYUDUM,ERENLER RAMAZAN,DEMİRTAŞ İBRAHİM,TELCİ İSA,TEKİN ŞABAN (2013). Antiproliferative activity of pentadeca 8E 13Z dien 11 yn 2 one and E 1 8 pentadecadiene from *Echinacea pallida* Nutt Nutt roots. *Medicinal Chemistry Research*, 22(6), 2946-2953. , Doi: 10.1007/s00044-012-0297-2 (Yayın No : 2303839)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 52 . BURSALI AHMET,KESKİN ADEM,TEKİN ŞABAN (2013). Ticks Acari Ixodida infesting humans in the provinces of Kelkit Valley a Crimean congo hemorrhagic fever endemic region in Turkey. *Experimental and Applied Acarology*, 59 (4), 507-515. , Doi: 10.1007/s10493-012-9608-z (Yayın No : 2303841)
- 53 . İNANIR AHMET,YİĞİT SERBÜLENT,KARAKUŞ NEVİN,TEKİN ŞABAN,RÜSTEMOĞLU AYDIN (2013). Association of MEFV Gene Mutations With Rheumatoid Factor Levels in Patients With Rheumatoid Arthritis *J Investig Med* 61 593 596. *JOURNAL OF INVESTIGATIVE MEDICINE*, 61(3), 593-596. , (Yayın No : 2303830)
- 54 . ÖKTEN SALİH,ÇAKMAK OSMAN,ERENLER RAMAZAN,YÜCE ŞAHİN ÖNEM,TEKİN ŞABAN (2013). Simple and convenient preparation of novel 6 8 disubstituted quinoline derivatives and their promising anticancer activities. *TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY*, 37(), 896-908. , Doi: 10.3906/kim-1301-30 (Yayın No : 2303804)
- 55 . EKİCİ MUSTAFA,KESKİN ADEM,BURSALI AHMET,TEKİN ŞABAN (2013). Investigation of Crimean Congo Hemorrhagic Fever Virus in Ticks Acari Ixodidae Infesting on Hedgehogs in Turkey. *Journal of New Results in Science*, 2(), 31-38. , (Yayın No : 2317639)
- 56 . KESKİN ADEM,BURSALI AHMET,TEKİN ŞABAN (2012). A Case of Gynandromorphism in *Hyalomma marginatum* Koch 1844 Acari Ixodidae. *Journal of Parasitology*, 98(6), 1271-1272. , Doi: 10.1645/GE-3125.1 (Yayın No : 357028)
- 57 . BURSALI AHMET,KESKİN ADEM,TEKİN ŞABAN (2012). A review of the ticks Acari Ixodida of Turkey species diversity hosts and geographical distribution. *Experimental and Applied Acarology*, 57(1), 91-104. , Doi: 10.1007/s10493-012-9530-4 (Yayın No : 357025)
- 58 . TEKİN ŞABAN,BURSALI AHMET,MUTLUAY NESLİHAN,KESKİN ADEM,DÜNDAR EKREM (2012). Crimean Congo hemorrhagic fever virus in various ixodid tick species from a highly endemic area. *Veterinary Parasitology*, 186(3-4), 546-552. , Doi: 10.1016/j.vetpar.2011.11.010 (Yayın No : 357005)
- 59 . BURSALI AHMET,TEKİN ŞABAN,KESKİN ADEM,EKİCİ MUSTAFA,DÜNDAR EKREM (2011). Species Diversity of Ixodid Ticks Feeding on Humans in Amasya Turkey Seasonal Abundance and Presence of Crimean Congo Hemorrhagic Fever Virus. *Journal of Medical Entomology*, 48(1), 85-93. , Doi: 10.1603/ME10034 (Yayın No : 356968)
- 60 . TEKİN ŞABAN,BARUT HÜSEYİN ŞENER,BURSALI AHMET,AYDOĞAN GÜL,YÜCE ŞAHİN ÖNEM,DEMİR FATMA,YILDIRIM BEYTULLAH (2010). Seroprevalence of Crimean Congo haemorrhagic fever CCHF in risk groups in Tokat Province of Turkey. *AFRICAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY RESEARCH*, 4(3), 214-217. , (Yayın No : 357022)
- 61 . BURSALI AHMET,TEKİN ŞABAN,ORHAN MEHMET,KESKİN ADEM,ÖZKAN MUHLİS (2010). Ixodid ticks Acari Ixodidae infesting humans in Tokat Province of Turkey species diversity and seasonal activity. *JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY*, 35(1), 180-186. , (Yayın No : 357024)
- 62 . DEMİRTAŞ İBRAHİM,ŞAHİN YAĞLIOĞLU AYŞE,AYHAN BÜLENT,TEKİN ŞABAN,TELCİ İSA (2009). Antiproliferative Effects of the Methanolic Extracts of *Sideritis libanotica* Labill subsp linearis. *RECORDS OF NATURAL PRODUCTS*, 3(2), 104-109. , (Yayın No : 357020)
- 63 . GÜLMEZ YAŞAR,BURSALI AHMET,TEKİN ŞABAN (2009). First molecular detection and characterization of deformed wing virus DWV in honeybees *Apis mellifera* L and mite *Varroa destructor* in Turkey. *AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY*, 8(16), 3698-3702. , (Yayın No : 356977)
- 64 . TEKİN ŞABAN,PADUA MB,BRAD AM,HANSEN PJ (2006). Expression and antiproliferative properties of recombinant ovine uterine serpin. *EXPERIMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE*, 231(), 1313-1322. , (Yayın No : 356955)
- 65 . Padua Maria B,TEKİN ŞABAN,Spencer Thomas E,Hansen Peter J (2005). Actions of progesterone on uterine immunosuppression and endometrial gland development in the uterine gland knockout UGKO ewe. *Molecular Reproduction and Development*, 71(3), 347-357. , Doi: 10.1002/mrd.20301 (Yayın No : 2313665)
- 66 . TEKİN ŞABAN,Padua Maria B,Amber M Brad,Hansen Peter J (2005). Antiproliferative Actions of Ovine Uterine Serpin. *American Journal of Reproductive Immunology*, 53(3), 136-143. , Doi: 10.1111/j.1600-0897.2005.00257.x (Yayın No : 2316334)
- 67 . TEKİN ŞABAN,Padua Maria B,Newton Gary R,Hansen Peter J (2005). Identification and cloning of caprine uterine serpin. *Molecular Reproduction and Development*, 70(3), 262-270. , Doi: 10.1002/mrd.20206 (Yayın No : 357018)
- 68 . TEKİN ŞABAN,Peter J Hansen (2004). Regulation of Numbers of Macrophages in the Endometrium of the Sheep by Systemic Effects of Pregnancy Local Presence of the Conceptus and Progesterone. *American Journal of Reproductive Immunology*, 51(1), 56-62. , Doi: 10.1046/j.8755-8920.2003.00125.x (Yayın No : 356943)
- 69 . Paula-Lopes Fabiola,Chase Chad C,Al-Katanani YM,Krinninger CE,Rivera RM,TEKİN ŞABAN,Majewski AC,OCOM Olson TA,Hansen PJ (2003). Genetic divergence in cellular resistance to heat shock in cattle differences between breeds developed in temperate versus hot climates in responses of preimplantation embryos reproductive tract tissues and lymphocytes to increased culture temperatures. *Reproduction*, 125(2), 285-294. , Doi: 10.1530/rep.0.1250285 (Yayın No : 2317019)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 70 . TEKİN ŞABAN,HANSEN PETER J (2003). Lymphocyte mediated lysis of sheep chorion susceptibility of chorionic cells to third party and maternal cytotoxic lymphocytes and presence of cells in the endometrium exhibiting cytotoxicity toward natural killer cell targets. *Theriogenology*, 59(3-4), 787-800. , Doi: 10.1016/S0093-691X(02)01131-7 (Yayın No : 357001)
- 71 . TEKİN ŞABAN,HANSEN PETER J (2002). Natural killer like cells in the sheep Functional characterization and regulation by pregnancy associated proteins. *EXPERIMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE*, 227(9), 803-811. , (Yayın No : 356999)
- 72 . MAJEWSKI A C,TEKİN ŞABAN,HANSEN PETER J (2001). Local versus systemic control of numbers of endometrial T cells during pregnancy in sheep. *Immunology*, 102(3), 317-322. , Doi: 10.1046/j.1365-2567.2001.01182.x (Yayın No : 2317324)
- 73 . TEKİN ŞABAN,EALY AD,WANG SHU ZANG,HANSEN PETER J (2000). Differences in Lymphocyte Regulatory Activity Among Variants of Ovine IFN. *Journal of Interferon & Cytokine Research*, 20(11), 1001-1005. , Doi: 10.1089/10799900050198444 (Yayın No : 2317481)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

- 1 . YILDIRIMTEPE ÇALDIRAN FEYZANUR,KESKİN ADEM,BURSALI AHMET,TEKİN ŞABAN (2017). Molecular detection of spotted fever rickettsiae in ticks (Acari: Ixodidae) collected from Black Sea Region, Turkey. 5th International Congress of Molecular Biology Association of Turkey, (Özet bildiri) (Yayın No:3580717)
- 2 . DURAN BEYZA,PERÇİN EDA,AYDIN ALİ,DESTEĞÜL ALİ,AKBAŞ HÜSEYİN,ÖZPINAR NECATİ,YILDIRIMTEPE ÇALDIRAN FEYZANUR,KARADAĞ AHMET,TEKİN ŞABAN (2017). Synthesis and characterization of copper nanoparticles using L-ascorbic acid in the 'xxGreen Synthesis'xx method and their pharmacological effects. VI. International Congress of Molecular Medicine, 22-25 , 86-86, (Özet bildiri) (Yayın No:3869200)
- 3 . ŞİMŞEK AHMET,KÜÇÜK BURAK,AYDIN ALİ,DESTEĞÜL ALİ,AKBAŞ HÜSEYİN,ÖZPINAR NECATİ,YILDIRIMTEPE ÇALDIRAN FEYZANUR,KARADAĞ AHMET,TEKİN ŞABAN (2017). Synthesis and characterization of silver nanoparticles using Juglans regia leaf extract in the 'Green Synthesis' method and their biological effects. VI. International Congress of Molecular Medicine, (Özet bildiri) (Yayın No:3516137)
- 4 . ÖKTEN SALİH,ÇAKMAK OSMAN,TEKİN ŞABAN (2017). 6,8-Disubstitüe Kinolinlerin Potansiyel Antikanser Özellikleri ve Yapı Aktivite (SAR) İlişkisi. İVEK 3.Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi , 287, (Özet bildiri) (Yayın No:3713224)
- 5 . ÖKTEN SALİH,ALIMLI DİLEK,ÇAKMAK OSMAN,KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA,TEKİN ŞABAN (2017). Piperazin/Morfolin Sübstitüe Bromokinolin Türevlerinin Antiproliferatif ve Sitotoksik Aktivitelerinin Belirlenmesi. İVEK 3.Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi , 289, (Özet bildiri) (Yayın No:3713238)
- 6 . ÖKTEN SALİH,Dilek Alımlı,ÇAKMAK OSMAN,KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA,TEKİN ŞABAN (2017). Sübstitüe Bromokinolin Türevlerinin Antiproliferatif ve Sitotoksik Aktivitelerinin Belirlenmesi.. 3.Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi , 289-289, (Özet bildiri) (Yayın No:3626138)
- 7 . KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA,TEKİN ŞABAN,Duman Seda,BERKİL AKAR KIYMET,ÇAKMAK OSMAN (2017). Detection of anticancer activity and mechanism of action of the new phenanthrene compounds SD2, SD3 and SD4. 3.Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi , 301-302, (Özet bildiri) (Yayın No:3626111)
- 8 . YAŞAR ŞEYMA,akkoç mitat,KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA,TEKİN ŞABAN,YOLOĞLU SAİM,YAŞAR SEDAT (2017). Suda Çözünür Rutenyum N-heterosiklik Karben komplekslerinin Anti Kanser Özelliklerinin İncelenmesi. 5.ilaç kimyası Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3466577)
- 9 . AYDIN ALİ,KARADAĞ AHMET,TEKİN ŞABAN (2017). Etkin dozda fizyolojik fosfat tampon sisteminde çözülebilen disiyanidogümüş(I)-esaslı AN7'nin in vivo antikanser etkisi. 5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi,Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3869070)
- 10 . ZACEPINS ALEKSEJS,KVIESIS ARMANDS,AHRENDT PETER,RICHTER UWE,TEKİN ŞABAN,DURGUN MAHMUT (2016). Beekeeping in the future smart apiary management. 17th International Carpathian Control Conference, (Tam metin bildiri) (Yayın No:3131976)
- 11 . ÖKTEN SALİH,ÇAKMAK OSMAN,TEKİN ŞABAN (2015). Kinolin Türevlerinin Sentetik İlaç Olarak Değerlendirilmesi. 2.Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:2322674)
- 12 . ÖKTEN SALİH,ÇAKMAK OSMAN,TEKİN ŞABAN (2015). Structure Activity Relationship Studies of Novel Quinoline Derivatives as Anticancer Agents. 1st International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies (ITWCSST), (Özet bildiri) (Yayın No:2322392)
- 13 . ÖKTEN SALİH,ÇAKMAK OSMAN,KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA,TEKİN ŞABAN (2015). Synthesize of 5 Bromo and 5 7 Dibromo Azanaphthalene Derivatives and Their Antiproliferative Activities on Several Cancer Cell Lines. 3RD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN ENGINEERING AND SCIENCE, (Tam metin bildiri) (Yayın No:2322214)

- 14 . KISA DURSUN,ÖZTÜRK LOKMAN,AYDIN ALİ,TEKİN ŞABAN (2015). Effects of cadmium on metallothionein gene expression and mineral elements uptake in Tomato *Lycopersicon esculentum*. 1st International Conference on Engineering and Natural Sciences, (Özet bildiri) (Yayın No:2327883)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . Moleküler Biyoloji ve Genetik "Sağlık Alanında ve Biyoteknolojide İleri Uygulamalar", Bölüm adı: (CAR-T HÜCRE TEDAVİ SİSTEMİ) (2023). ,BATAR BAHADIR, MORVA YILMAZ AHCEN, Demircan Çeker Dilek, ORAN MUSTAFA, TURGUT BURHAN, TEKİN ŞABAN, KARADAĞ ABDULLAH, Türkiye Bilimler Akademisi, Editör: Prof. Dr. Mustafa Solak, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-8352-16-0, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8820433)
- 2 . Moleküler Biyoloji ve Genetik "Sağlık Alanında ve Biyoteknolojide İleri Uygulamalar", Bölüm adı: (MOLEKÜLER GENETİK TANI YÖNTEMLERİ) (2023). ,TEKİN ŞABAN, CEVHER KESKİN BİRSEN, TÜBA Bilimler Akademisi, Editör: Prof. Dr. Mustafa SOLAK, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-8352-16-0, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8820260)
- 3 . The Serpinopathies Molecular and Cellular Aspects of Serpins and their Disorders, Bölüm adı: (Uterine serpins) (2007). ,Hansen PJ., Tekin S., Padua MB, World Scientific Publishing, Basım sayısı: , İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 357040)
- 4 . Immunology of Gametes and Embryo Implantation Chem Immunol Allergy, Bölüm adı: (Pregnancy-Associated Immunoregulatory Molecules Discovered in Ruminants and Their Possible Relevance to Other Species.) (2007). ,Hansen PJ, Tekin S, Basel, Karger,, Basım sayısı: , İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 357042)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . AYDIN ALİ,Dede Emine,ELMASTAŞ MAHFUZ,TEKİN ŞABAN (2018). Biological Property of *Fritillaria imperialis* L. Extract. Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, 5(3), 1043-1050. (Kontrol No : 4607508)
- 2 . GÜLMEZ YAŞAR,AYDIN ALİ,CAN İLYAS,TEKİN ŞABAN,ÇAÇAN ERCAN (2017). Cellular toxicity and biological activities of honey bee *Apis mellifera* L venom. Marmara Pharmaceutical Journal, 21(2), 251-260. (Kontrol No : 3354685)
- 3 . ÖKTEN SALİH,KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA,ÇAKMAK OSMAN,TEKİN ŞABAN (2017). Yapı Aktivite İlişkisi (SAR): Bromlanmış 8-hidroksikinolin ve ftalonitril türevlerinin çeşitli kanser hücre hatları üzerine antiproliferatif aktivitelerinin incelenmesi. SAÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 21(6), 1300-1306. (Kontrol No : 3592017)
- 4 . ÇAKMAK OSMAN,ÖKTEN SALİH,TEKİN ŞABAN,KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA (2017). Bromlanmış 8-Hidroksi Kinolinlerin ve Palladyum Komplekslerinin Antikanser Özelliklerinin İncelenmesi: Yapı-Aktivite İlişkisi (SAR). İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 1(2), 143-156. (Kontrol No : 3591975)
- 5 . BURSALI AHMET,KESKİN ADEM,Keskin Aysun,KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA,TEKİN ŞABAN (2017). Investigation of the Presence of *Rickettsia* in Ticks Parasitizing Humans in Corum Region. Turkish Bulletin of Hygiene and Experimental Biology, 74(4), 293-298. (Kontrol No : 3449290)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Derleme Makale, Balcıoğlu Bertan Koray,Denizci Öncü Melis,Öztürk Hasan Ümit,Yücel Fatıma,Kaya Filiz,Serhatlı Müge,Ülbeği Polat Hivda,TEKİN ŞABAN,Özdemir Bahadır Aylin (2020). SARS-CoV-2 neutralizing antibody development strategies. TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY (Uluslararası), 44 (3) , 203-214. , Doi: 10.3906/biy-2005-91 (Yayın No : 6731611)

Üniversite Dışı Deneyim

2014	ENSTİTÜ MÜDÜR VEKİLİ	TÜBİTAK MAM GEN MÜHENDİSLİĞİ VE BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ , GEN MÜHENDİSLİĞİ VE BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜNÜN BİLİMSEL VE İDARİ YÖNETİMİ , ()
2003 - 2004	Postdoktoral Araştırmacı	University of Florida Department of Animal Sciences , Postdoctoral Researcher - Conducting research , ()
2001 - 2002	Araştırma Görevlisi	University of Florida Department of Animal Sciences , Graduate Research Assistant - Conducting research , ()
1992 - 1993	BİYOLOG	MEB SAĞLIK EĞİTİM MERKEZİ , MİKROBİYOLOJİ- SEROLOJİ LABORATUARI , ()
1991 - 1992	BİYOLOJİ ÖĞRETMENİ	MEB İBİNİ SİNA LİSESİ , BİYOLOJİ ÖĞRETİMİ , ()