

DESAM ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DEVAM EDEN PROJELER

PROJE TÜRÜ	PROJE YÜRÜTÜCÜ	PROJE ARAŞTIRMACILAR	PROJE ADI	PROJE BAŞLANGIÇ TARİHİ	PROJE BİTİŞ TARİHİ	PROJE DURUMU
Uluslararası	Assoc. Prof. Steve Petrovski	Dr. Ferdiye Taner	Pseudomonas Aeruginosa hedefleyen bakteriyofaj izolasyonu ve karakterizasyonu	Temmuz 2023	*	DEVAM EDİYOR
Uluslararası	Dr. Sam Manna	Dr. Ferdiye Taner	Çocuklarda Streptococcus Pneumoniae taşıyıcılığı	2022	*	DEVAM EDİYOR
Uluslararası	Magi Grup Araştırmacıları	Prof. Dr. Pınar Tülay	PCOS sendromu	2022	*	DEVAM EDİYOR
Uluslararası Kohort	Joris Hemeelar	Murat Sayan, HIV Action Members	Global HIV Epidemiology	Haziran 2025	*	Devam ediyor
Uluslararası Kohort	Miranda Mafalda	Murat Sayan, ESAR Members	ROSETTA: A global Registry On Second gEneration and long-acting inTegrase inhibiTor fAilures (European Cohort).	Eylül 2024	*	Devam ediyor
Uluslararası	Prof. Dr. Murat Sayan	James Gambu	Molecular Analysis of the Mechanism of Resistance of Plasmodium falciparum to Artemisinin Combination Therapy	Mart 2023	*	Devam ediyor
Gilead Programı	Dr. Müge Deniz	S.Akhan, M.Sayan	Kocaeli ilinde HIV gönüllü test ve danışmanlık merkezi kurulması ve tek test ile HIV 1/2 & sifiliz enfeksiyonlarının taranması.	Eylül 2024	*	Devam ediyor
TÜBİTAK	Doç. Dr. Faika Başoğlu	Gokce AKAN, Gülten Tuncel, Hasan Hüsetin	Kanser İmmünoterapide Kullanılmak Üzere İmidazo[2,1-	2024	*	Devam Ediyor

		Kazan, Ahmet Çağlar Özketen	b]tiyazol Kökenli Farklı PD-L1 İnhibitörlerinin Dizaynı, Sentezi, Karakterizasyonu ve Biyolojik Aktivitelerinin Detaylı Analizi			
ADEP	Dr. Mehmet Cihan Balcı	Özge Özgen, Ahmet Çağlar Özketen, Dilek Güneş, Gökçe Akan, Gülten Tuncel Dereboylu, Hasan Hüseyin Kazan, Meryem Karaca, Asuman Gedikbaşı, Fatmahan Atalar, Gülden Fatma Gökçay	Lizozomal Depo Hastalıklarının Moleküler Tanısına Yönelik Oxford Nanopore Platformuna Özgü Gen Panelinin Geliştirilmesi ve Klinik Validasyonu	5 Şubat 2025	*	Devam Ediyor
Ulusal	Prof. Dr. Fatma Gülten Gökçe	Dr. Gülten Tuncel Dr. Gökçe Akan Dr. Hasan Huseyin Kazan	Nadir Kalıtsal Metabolik Hastalıklar için Oxford Nanopore Tabanlı Sekans Kiti	2023		DEVAM EDİYOR
Ulusal	Prof. Dr. Ayşe Kalkancı	Prof. Dr. Dilber Uzun Özsahin	Candida auris'in Biyosid ve Antifungal duyarlılığının analiz edilmesinde Makine Öğrenme Yöntemlerinin Kullanımı	2022		DEVAM EDİYOR
Yurtdışı BAP	Doç. Dr. Selçuk Görmez	Fatmahan Atalar, Hamdi Toköz, Sema Bilgiç Gazioğlu, Nilgün Akdeniz, Gökçe Akan, Funda Helvacıoğlu, Hilal Kurtoglu Gümüşel	Koroner Arter Bypass Cerrahisi Hastaları ile Normal Koroner Arterlere Sahip Kapak Cerrahisi Kontrollerinde Proinflamatuvar ve Anti-İnflamatuvar Sitokin Profillerinin Karşılaştırmalı Değerlendirmesi: Ateroskleroz Gelişiminde Sistemik Enflamatuvar Yükün Etkiler	2025	*	Devam Ediyor

Yurtdışı BAP	Doç. Dr. Sema Bilgiç Gazioğlu	Fatmahan Atalar, Hamdi Toköz, Selçuk Görmez, Nilgün Akdeniz, Gökçe Akan, Funda Helvacıoğlu, Hilal Kurtoğlu Gümüsel	Serum İnflammasome Profile and İnflammatory Biomarkers in Patients With Moderate Coronary Stenosis: Comparative Analysis Based on Vulnerable Plaque Morphology Detected by Coronary Computed Tomography Angiography	2025	*	Devam Ediyor
YDÜ BAP	Yrd. Doç. Dr. Burak DURMAZ	Yrd. Doç. Dr. Duygu RÜSTEM, Prof. Dr. ÖZLEM DALMIZRAK	Kuzey Kıbrıs'ta Yetişen Asparagus horridus'un Fenolik İçeriği, Antiproliferatif ve Antiapoptotik Etkinliğinin Belirlenmesi	30-Ekim-25	30-Ekim-26	DEVAM EDİYOR
YDÜ BAP	Yrd. Doç. Dr. Gizem SÖYLER	Burak Durmaz, Meryem Betmezoğlu, Hüseyin Şah, Aysel Kükner	Fare Ovaryum ve Oositlerinde Deltametrin Toksisitesine Karşı Propolisin Koruyucu Rolünün Araştırılması	3-Kasım-25	3-Ocak-27	Devam ediyor
YDÜ BAP	Dr. Hüseyin Şah	Burak Durmaz, Gizem Söyler, Meryem Betmezoğlu	Farelerde Aflatoksinin Etkilerine Karşı Propolisin Koruyucu Rolü	4-Kasım-25	4-Kasım-26	Devam ediyor
YDÜ BAP	Yrd. Doç. Dr. Ayşe Seyer	Burak Kuzu, Seda Vatansever, Faika Başoğlu, Burak Durmaz, Ayşe Kalkancı, Ali Turan, Tamer Şanlıdağ	Candidozyma auris Antifungal Direncinin Kırılmasına Yönelik Yenilikçi Bir Yaklaşım: Benzoksazin Temelli Pentasiklik Türevlerin Moleküler Düzeyde Tasarımı, Sitotoksik Güvenlik Profili ve İn Vivo Antifungal Aktivitesinin Araştırılması	1-Ocak-26	1-Ocak-27	Devam ediyor
YDÜ BAP	Prof. Dr. Aysel Kükner	Gizem Söyler, Ferda Topal Çelikkan, Pınar Tülay, Gözde Ögütçü, Seda Vatansever, Burak Durmaz	Genç ve yaşlı ratlarda akut kadmiyum toksisitesine karşı timol'ün apoptoz, otofaji, ferroptoz ve hippo yolağına etkileri	3-Kasım-25	3-Kasım-26	Devam ediyor

YDÜ BAP	Yrd. Doç. Dr. Duygu RÜSTEM	Burak Durmaz, Özlem Dalmızrak, Hayrettin Ozan, Amirhossein Fallah	Yeni Tedavi Edici İla. Uro-Met-Cis'in Kolon Kanseri	30-Ekim-25	30-Ekim-26	Devam ediyor
YDÜ BAP	Prof. Dr. Fazilet AKSU	Burak Durmaz, Serpil Demirci Kayıran, Umay Merve Güven Bölgen	Hücreleri .zerindeki Etkilerinin Araştırılması	5-Ocak-26	5-Ocak-27	Devam ediyor
YDÜ BAP	Doç. Dr. Cemile Bağkur	Prof. Dr. Buket Baddal, Doç. Dr. Emine Ünal Evren	EvrenMolecular investigation of beta-lactamase-associated resistance among multidrug-resistant Acinetobacter baumannii isolates from intensive care units (ICU) at a university hospital in Northern Cyprus	Henüz başlamadı	*	Devam ediyor
YDÜ BAP	Doç. Dr. Cenk Serhan Özverel	Doç. Dr. Cemile Bağkur, Doç. Dr. Emine Erdağ	Designing, Synthesizing and Testing In Vitro Activities of a Novel Alternative Molecule Against Carbapenem Resistant Acinetobacter baumannii	Eylül 2024	*	Devam Ediyor
YDÜ BAP	Dr. Müge Deniz	S.Akhan, M.Sayan	CD4+T lenfosit sayısı 200 mm ³ altındaki HIV ile yaşayan tedavi naif bireylerde antiretroviral ilaç direncinin takibi.	Nisan 2024	*	Devam ediyor
YDÜ BAP	Dr. Ahmet Çağlar Özketen	Gokce AKAN, Gülten Tuncel, Hasan Hüseyin Kazan, Ayşegül Bostancı	Fungal Sekretom Havuzundan Antimikrobiyel Peptitlerin in siliko Tahmini, Karakterizasyonu ve Süpermikroplara Karşı Validasyonu	15 Şubat 2024	*	Devam Ediyor
YDÜ BAP	Dr. Ahmet Çağlar Özketen	Gokce AKAN, Gülten Tuncel, Hasan Hüseyin Kazan, Ayşegül Bostancı	Kedi Koronavirüs Patojenine Karşı mRNA Aşısı Geliştirilmesi ve Preklinik Karakterizasyonlarının Gerçekleştirilmesi	15 Şubat 2024	*	Devam Ediyor
YDÜ BAP	Doç. Dr.	Gokce AKAN, Gülten	Bazı Gıda Patojenlerine Yönelik	15 Şubat 2024	*	Devam Ediyor

	Beyza Hatice Ulusoy	Tuncel, Ahmet Çağlar Özketen, Halil Doruk Kaynarca, Fatma Kaya Yıldırım	Hızlı Test Kiti Projesi			
YDÜ BAP	Doç. Dr. Wayne J. Fuller	Ahmet Çağlar Özketen, Meryem Betmezoğlu	Phylogenetic Analysis of a Narrow Range Critically Endangered Endemic Plant Species Delphinium Caseyi	1 Temmuz 2025	*	Devam Ediyor
YDÜ BAP	Dr. Ahmet Çağlar Özketen	Gokce AKAN, Gülten Tuncel, Hasan Hüseyin Kazan, Ayşegül Bostancı	Fungal Sekretom Havuzundan Antimikrobiyel Peptitlerin in siliko Tahmini, Karakterizasyonu ve Süpermikroplara Karşı Validasyonu	15 Şubat 2024	*	Devam Ediyor
YDÜ BAP	Prof. Dr. Emrah Ruh	Tamer Şanlıdağ, Buket Baddal, Ayşegül Bostancı, Ayşegül Taylan Özkan	Leishmania Türlerinin Tanısı için Multipleks Moleküler Tanı Kiti Tasarımı	2025	*	Devam Ediyor
YDÜ BAP	Prof. Dr. Umut Gazi	Ayşegül Bostancı, Ozel Yuruker, Ozgur Tosun, Nerin Nadir Bahceciler Onder, Ceyhun Dalkan	Effect of maternal atopy on cytokine expression levels by breast milk memory T-cells	2024	*	Devam Ediyor
YDÜ BAP	Dr.Ahmet Çağlar Özketen	Gökçe Akan Gülten Tuncel Ayşegül Bostancı, Hasan Hüseyin Kazan	Kedi Koronavirüs Patojenine Karşı mRNA Aşısı Geliştirilmesi ve Preklinik Karakterizasyonlarının Gerçekleştirilmesi	2024	*	Devam Ediyor
YDÜ BAP	Dr. Ahmet Çağlar Özketen	Gökçe Akan Gülten Tuncel Ayşegül Bostancı, Hasan Hüseyin Kazan	Fungal Sekretom Havuzundan Antimikrobiyel Peptitlerin in siliko Tahmini, Karakterizasyonu ve Süpermikroplara Karşı Validasyonu	2024	*	Devam Ediyor

YDÜ BAP	Dr. Ayşegül Bostancı	Gökçe Akan Gülten Tuncel	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalık Etkenlerinin Tanısı için Multipleks Moleküler Tanı Kiti Tasarımı	2024	*	Devam Ediyor
YDÜ BAP	Dr. Ayşegül Bostancı	Gökçe Akan Gülten Tuncel	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalık Etkenlerinin Tanısı için Multipleks Moleküler Tanı Kiti Tasarımı	2024	*	Devam Ediyor
YDÜ BAP	Prof. Dr. DBeyza Ulusoy	Gökçe Akan Gülten Tuncel Ahmet Çağlar Özketen Doruk Kaynarca Fatma Kaya Yıldırım	Bazı Gıda Patojenlerine Yönelik Hızlı Test Kiti Projesi	2024	*	Devam Ediyor
YDÜ BAP	Dr. Meryem Betmezoğlu	Gökçe Akan Gülten Tuncel	Arılarda Yavru Çürüklüğü qRT-PCR tespit kiti	2024	*	Devam Ediyor
YDÜ BAP	Prof. Dr. Deniz Seyrek İntaş	Gökçe Akan Gülten Tuncel Meryem Betmezoğlu	At Parvovirüs-Hepatiti (EqPV-H) ve Equine Hepacivirus (EqHV) virüslerinin qRT-PCR tespit kiti	2024	*	Devam Ediyor
YDÜ BAP	Dr. Ahmet Çağlar Özketen	Gökçe Akan Gülten Tuncel Ayşegül Bostancı, Hasan Hüseyin Kazan	Kedi Koronavirüs Patojenine Karşı mRNA Aşısı Geliştirilmesi ve Preklinik Karakterizasyonlarının Gerçekleştirilmesi	2024	*	Devam Ediyor
YDÜ BAP	Dr. Ahmet Çağlar Özketen	Gökçe Akan Gülten Tuncel Ayşegül Bostancı, Hasan Hüseyin Kazan	Fungal Sekretom Havuzundan Antimikrobiyel Peptitlerin in siliko Tahmini, Karakterizasyonu ve Süpermikroplara Karşı Validasyonu	2024	*	Devam Ediyor
Diğer	Dr. Gökçe Akan	Gülten Tuncel Selma Yılmaz Güven Saylak Levent Cerit	Kuzey Kıbrıs'ta Koroner Arter Hastalığında Uzun QT Aralığının Belirleyicileri ve HERG'nin Genetik Varyantları ile Ani Ölüm Riski Arasındaki İlişkisi	2024	*	Devam Ediyor
Diğer	Dr. Gökçe Akan	Selma Yılmaz	Angiotensin-converting enzymes (ACE, ACE2) and TMPRSS2 gene polymorphisms as well as their expression levels in COVID-19 and	2023	*	Devam Ediyor

			their roles in COVID-19 positive RNA samples.			
Diğer	Dr. Meryem Betmezoğlu	Gülten Tuncel Gökçe Akan	Koyunlarda TMEM154 Mutasyonları Taranması ve Maedi-visna Duyarlılığı	2024	*	Devam Ediyor
Diğer	Dr. Meryem Betmezoğlu	Gökçe Akan Ayşegül Bostancı	Honanlı Keçilerinde PrP geninin scrapie hastalığına dirençle ilişkili allelik varyantının tanımlanması	2025	*	Devam Ediyor
Diğer	Dr. Meryem Betmezoğlu	Gökçe Akan Ayşegül Bostancı	Akbaş köpek ırklarında kalça displazisi için CHST3 mutasyonlarının araştırılması	2025	*	Devam Ediyor
Diğer	Dr. Ayşegül Bostancı	Gülten Tuncel, Gökçe Akan, Emrah Güler, Hüseyin Kaya Süer	KKTC’de Bruselloz Tanısı Almış Hastaların Serum Örneklerinde Batı Nil Virüsü Varlığının ELISA ve PCR Yöntemleri ile Araştırılması	2025	*	Devam Ediyor
Diğer	Dr. Ayşegül Bostancı	Gülten Tuncel, Gökçe Akan, Emrah Güler, Hüseyin Kaya Süer	KKTC’de Bruselloz Tanısı Almış Hastaların Serum Örneklerinde Batı Nil Virüsü Varlığının ELISA ve PCR Yöntemleri ile Araştırılması	2025	*	Devam Ediyor
Diğer	Dr. Meryem Betmezoğlu	Gökçe Akan Ayşegül Bostancı	Honanlı Keçilerinde PrP geninin scrapie hastalığına dirençle ilişkili allelik varyantının tanımlanması	2025	*	Devam Ediyor
Diğer	Dr. Meryem Betmezoğlu	Gökçe Akan Ayşegül Bostancı	Akbaş köpek ırklarında kalça displazisi için CHST3 mutasyonlarının araştırılması	2025	*	Devam Ediyor