

**ÖZGEÇMİŞ, AKADEMİK YÜKSELTİLME VE ATAMADA DEĞERLENDİRMEYE
ALINACAK FAALİYETLER VE PUANLAMA SİSTEMİNE GÖRE ALINAN PUANLARIN
AYRINTILI ANALİZİ**

ÖZGEÇMİŞ

Adı Soyadı: GÜLDAL İNAL GÜLTEKİN

Doğum Tarihi: 15 EKİM 1977

Öğrenim Durumu:

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lise		Galatasaray Lisesi	1995
Lisans	Veteriner Fakültesi	İstanbul Üniversitesi	2000
Doktora/S.Yeterlik/ Tıpta Uzmanlık	Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Fizyoloji Anabilim Dalı	İstanbul Üniversitesi	2007
Doçentlik	Sağlık Bilimleri, Fizyoloji	Üniversitelerarası Kurul	2017

**Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve
Danışman(lar)ı :**

Köpeklerde Konsantre Eritrosit Transfüzyonunun Oluşturduğu immunolojik Değişimlerin Araştırılması. Danışman: Prof.Dr.Ülker ÇÖTELİOĞLU

Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Ar.Gör.	Fizyoloji Anabilim Dalı, Veteriner Fakültesi, İstanbul Üniversitesi	2001-2007
Ar.Gör.	Research Laboratory of Hematology, Ludwig Maximillian University Medical School, Munich, Germany	2004 Şubat- 2004 Ağustos
Dr.Ar.Gör.	Fizyoloji Anabilim Dalı, Veteriner Fakültesi, İstanbul Üniversitesi	2007-2010
Dr.Ar.Gör.	Section of Medical Genetics, School of Veterinary Medicine, University of Pennsylvania (UPENN), Philadelphia, USA	2010-2011
Dr.Ar.Gör.	Moleküler Tıp Anabilim Dalı, Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, İstanbul Üniversitesi	2011-2017

İdari Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
ISO 15189 Kalite Konseyinin Kalite Yönetimi ve İyileştirme Komitesi Üyeliği	Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü (DETAE), İstanbul Üniversitesi	2012-2013
Halkla İlişkiler ve Basın Komisyonu Üyesi	Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü (DETAE), İstanbul Üniversitesi	2012-2013
Mevlana Değişim Programı Temsilcisi	Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü (DETAE), İstanbul Üniversitesi	2014-2015
Piyasa ve Yaklaşık Maliyet Arastırma Komisyonu	Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü (DETAE), İstanbul Üniversitesi	2016-2017
Değer Tespit, Sayım ve İmha Komitesi (Ayniyat Demirbaş)	Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü (DETAE), İstanbul Üniversitesi	2016-
Piyasa ve Yaklaşık Maliyet Arastırma Komisyonunda	Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü (DETAE), İstanbul Üniversitesi	2017-

Düzenlenen Kurslar:

1. Moleküler Tıpta Kullanılan Teknikler Kursu, 7-15 Nisan 2014, İstanbul. (Eğitim/Laboratuvar)
2. II. Moleküler Tıpta Kullanılan Teknikler Kursu, 18-27 Aralık, 2014, İstanbul. (Eğitim/Laboratuvar)
3. III. Moleküler Tıpta Kullanılan Teknikler Kursu, 25-29 Mayıs, 2015, İstanbul. (Eğitim/Laboratuvar)
4. IV. Moleküler Tıpta Kullanılan Teknikler Kursu, 19-26 Ekim, 2015, İstanbul. (Eğitim/Laboratuvar)
5. V. Moleküler Tıpta Kullanılan Teknikler Kursu, 9-13 Mayıs, 2016, İstanbul. (Eğitim/Laboratuvar)
6. VI. Moleküler Tıpta Kullanılan Teknikler Kursu, Modül 1 (İnretaktif Primer Dizaynı, Sanal PCR, Restriksiyon Enzim Tespiti, Temel Biyoinformatik Data Analizi, Yeni Nesil Dizileme Okumalarının Haritalanması, Genetik Varyant Tayini) 26-27 Ekim, 2017, İstanbul. (Eğitim/Laboratuvar)

Düzenlenen Kongreler:

1. 4th International Congress of Molecular Medicine, Kongre Sekteryası, İstanbul, Temmuz 2011
2. 5th International Congress of Molecular Medicine, İzmir, Mayıs 2015.
3. VI. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, 22-25 Mayıs 2017.

Bilimsel Ödüller ve Teşekkür Belgeleri:

1. İstanbul Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, 2012 yılı Bilime Katkı Başarı Belgesi.
2. Türk Nöroloji Derneği, Sözel Sunum Birincilik Ödülü, 51. Ulusal Nöroloji Kongresi, 27 Kasım- 3 Aralık 2015, Antalya.
3. İstanbul Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, 2016 yılı Bilime Katkı Başarı Belgesi (Proje No: 21290).
4. İstanbul Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, 2016 yılı Bilime Katkı Başarı Belgesi (Proje No: 20111).

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler:

- Moleküler Tıp Derneği, İstanbul
- Biochemical Society
- Türk Fizyolojik Bilimler Derneği
- Türk Nöroloji Derneği
- World Muscle Society

A-ULUSLARARASI YAYIN VE ETKİNLİKLER

A-3. SCI, "SOCIAL SCIENCE CITATION INDEX (SSCI)", "ARTS AND HUMANITIES CITATION INDEX (AHCI)" KAPSAMINDAKİ DERGİLERDE YAYINLANMIŞ

a) Özgün araştırma, makale, derleme

A3a-1. Matur E., Ergül E., Akyazı I., Eraslan E., **İnal-Gültekin G.**, Bilgiç S., Demircan H. The effects of *Saccharomyces cerevisiae* extract on hematological parameters, immune function and antioxidant defence system in breeder hens fed aflatoxins contaminated diets. *British Poultry Science*, 2011;52(5):541-550.

A3a-2. İnal-Gültekin, G., Raj, K., Foureman, P., Lehman, S., Manhart, K., Abdulmalik, O., Giger U. Erythrocytic pyruvate kinase mutations causing hemolytic anemia, osteosclerosis and hemochromatosis in dogs. *Journal of Veterinary Internal Medicine*, 2012;26:935-944.

A3a-3. İnal-Gültekin, G., Toptaş-Hekimoğlu, B., Görmez, Z., Gelişin, Ö., Durmuş, H., Ergüner, B., Demirci, H., Sağıroğlu, M.Ş., Parman, Y., Deymeer, F., Yılmaz-Aydoğan, H., Pençe, S., Bekircan-Kurt, C.E., Tan, E., Erdem-Özdamar, S., Üstek, D., Giger, U., Öztürk, O., Serdaroğlu-Oflazer, P. Myophosphorylase (PYGM) mutations determined by next generation sequencing in a cohort from Turkey with McArdle disease. *Neuromuscular Disorders*, 2017;27(11):997-1008.

A-4. SCI EXPANDED KAPSAMINDAKİ DERGİLERDE YAYINLANMIŞ

a) Özgün araştırma, makale, derleme

A4a-1. Güzel, Ö., **İnal-Gültekin, G.**, Cirakli, Z.T., Eraslan, E., Aktas, M. Effects of propofol and sevoflurane anesthesia on some physiological and biochemical parameters in rabbits. *Medycyna Weterynaryjna*, 2006;62(12):1383-1386.

A4a-2. Eraslan-Uygur, E., Ergül-Ekiz, E., Akyazi, I., **İnal-Gültekin, G.**, Arslan, M. Investigation of the long-term effects of chronic white noise stress on learning in radial arm maze and behaviors in forced swim test. *Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi*, 2011;(58):233-238.

A4a-3. Ergül-Ekiz E., Arslan M., Özcan M., **İnal-Gültekin G.**, Yıldız-Gülay O., Kirmizibayrak T., Giger U. Frequency of dog erythrocyte antigen dog erythrocyte antigen 1.1 in 4 breeds native to different areas in Turkey. *Veterinary Clinical Pathology*, 2011;40(4):518-523.

A4a-4. **İnal-Gültekin G.**, Raj, K., Lehman, S., Hillström, A., Twedten, H., Giger, U. Missense point mutation causing muscle-type phosphofructokinase (*PFK-M*) deficiency in the Wachtelhund. *Molecular and Cellular Probes*, 2012;26(6):243-247.

A4a-5. Ergül-Ekiz E., Arslan M., Akyazi İ., Eraslan-Uygur, E. **İnal-Gültekin G.**, Özcan M. The effects of prestorage leukoreduction and storage duration on the in vitro quality of canine packed red blood cells. *Turkish Journal of Veterinary Animal Science*, 2012;36:711-717.

A4a-6. Güleç-Yılmaz S., Güleç H., Dalan AB., Çetin B., Timirci-Kahraman Ö., Ögüt DB., Atasoy H., Dirimen GA., **İnal-Gültekin G.**, İsbir T. The relationship between *ACE* polymorphism and panic disorder. *In vivo*, 2014;28(5):885-889.

A4a-7. Atasoy H., Güleç-Yılmaz S., Ergen A., Görmüş U., Küçük Hüseyin Ö., Dalan AB., Ol KK., Ögüt DB., Güleç H., Çetin B., Timirci-Kahraman Ö., Örmeci B., Uçunoğlu N., **İnal-Gültekin G.**, İsbir T. Paraoxonase1 192 (PON1 192) gene polymorphism and serum paraoxonase activity in panic disorder patients. *In Vivo*. 2015;29(1):51-54.

A4a-8. Attar R., Atasoy H., **İnal-Gültekin G.**, Timirci-Kahraman Ö., Güleç-Yılmaz S., Dalan AB., Yildirim G., Ergen A., İsbir T. The effects of PON1 gene Q192R variant on the development of uterine leiomyoma in Turkish patients. *In Vivo*. 2015;29(2):243-246.

A4a-9. Timirci-Kahraman O., Ozkan NE., Turan S., Farooqi AA., Verim L., Ozturk T., **İnal-Gültekin G.**, Isbir T., Ozturk O., Yaylim I. Genetic variants in the tumor necrosis factor-related apoptosis-inducing ligand and death receptor genes contribute to susceptibility to bladder cancer. *Genet Test Mol Biomarkers.* 2015;19(6):309-315.

A4a-10. İnal-Gültekin G., Güleç-Yilmaz S., Timirci-Kahraman O., Atasoy H., Dalan AB., Attar R., Büyükkören A., Uçunoğlu N., İsbir T. Lack of influence of the ACE1 gene I/D polymorphism on the formation and growth of benign uterine leiomyoma in Turkish patients. *Asian Pac J Cancer Prev.* 2015;16(3):1123-1127.

A4a11. Toydemir-Karabulut T.S.F., **İnal-Gültekin G.**, Ateş A., Turna-Yilmaz Ö., Enginler S.Ö., Kirşan İ., Erdoğan-Bamaç Ö., Arun SS., Demirtaş B. Effects of pyometra on some oxidative stress parameters, inflammatory mediators and neutrophil segmentation in bitches. *Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi,* 2016(22):837-846.

A-7. SCI EXPANDED KAPSAMINDAKİ DERGİLERDE**c) Hakemlik**

A7c-1. Turkish Journal of Biology, Dergide Hakemlik, Ekim 2016 (An in vitro human skeletal muscle model: co-culture of myotubes, neuron-like cells and the capillary network, No: BIY-1611-22)

A-12. ULUSLARARASI BİR KURULUŞ TARAFINDAN DÜZENLENEN ULUSLAR ARASI BİLİMSEL TOPLANTILARDA

a) Sözlü sunulan ve tam metni ya da özeti yayınlanan bildiri

A12a-1. İnal-Gültekin, G., Akyazı, I., Aktaş, E., Çöteliöğlü, Ü., Arslan, M., Oğrak. YZ. The Immunomodulatory Effects of Leukoreduced Compatible Packed Red Blood Cell Transfusions in Dogs. 34th World Small Animal Veterinary Association 2009, 21-24 July, Sao Paulo, Brazil.

A12a-2. Özcan M., İnal-Gültekin G., Matur E., Ergül-Ekiz E., Deniz G., Eraslan-Uygur E., Kayar A. A research on the effects of leukoreduction on some immunological parameters and transfusion reactions and the DEA 1.1 prevalence of Kangal dogs. 34th World Small Animal Veterinary Association 2009, 21-24 July, Sao Paulo, Brazil.

A12a-3. Giger U., İnal-Gültekin G., Lehmann S., Raj K. Hereditary erythrocyte defects causing anemia. American College of Veterinary Internal Medicine (ACVIM) Forum 2014, 4-7 June, Nashville, Tennessee, USA.

A12. ULUSLARARASI BİR KURULUŞ TARAFINDAN DÜZENLENEN ULUSLAR ARASI BİLİMSEL TOPLANTILARDA

b) Tam metni ya da özeti yayınlanan poster

A12b-1. Ergül Ekiz, E., **İnal-Gültekin, G.**, Akyazı, I., Eraslan Uygur, E., Arslan, M. Canine volunteer blood donor program in Istanbul. 61st Annual Meeting of the American College of Veterinary Pathologists and 45th Annual Meeting of the American Society for Veterinary Clinical Pathology 2010. 30 October - 3 November 2010, Baltimore, Maryland, USA.

A12b-2. Ergül Ekiz, E., Arslan, M., Akyazı, I., Eraslan Uygur, E., **İnal-Gültekin, G.**, Ozcan, M. Effects of storage and leukocyte depletion on in-vitro quality of canine red blood cells. Scientific Symposium Days of the Veterinary Faculties of Sarajevo University and Istanbul University, April 14-17, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2011.

A12b-3. **İnal-Gültekin, G.**, Raj, K., Lehman, S., Manhart, K., Giger, U.: Survey of erythrocytic pyruvate kinase deficiency in dogs. Journal of Veterinary Internal Medicine 2011;25:702. ACVIM Forum 2011, 15-18 June, Denver, USA.

A12b-4. **İnal-Gültekin G.**, Raj K., Foureman P., Lehman S., Abdulmalik O., Hillström A., Giger U. New Mutations Causing Pyruvate Kinase and Phosphofructokinase Deficiency in Different Dog Breeds. The 6th international conference on "Advances in Canine and Feline Genomics and Inherited Diseases", 28 Mayıs – 1 Haziran 2012, Visby, Sweden.

A12b-5. Bahar Toptaş, Özlem Küçük Hüseyin, Özlem Timirci Kahraman, **Güldal İnal Gültekin,** Kubilay Karşıdağ, Selim İsbir, Brunilda Mezani, E. Sinem Bireller, Canan Cacina, İlhan Yaylım, Turgay İsbir. "Investigation Of Myosin Heavy Chain Gene 11 (Myh11) Ala1234Thr, TGF-B1 C-509T Polymorphisms and, TGF-B1 Levels On Coronary Artery Disease And Diabetes Mellitus Development In The Turkish Population", *15th ISANH Anniversary, 12th International Conference on Oxidative Stress, Redox States & Antioxidants*, Paris, Fransa, 3-4 Temmuz 2013.

A12b-6. Timirci-Kahraman Ö., Yaylım I., Turan S., Ozkan NE., Verim L, Ozturk T, Cakalir C., Yenilmez EN., **İnal-Gültekin G.**, Isbir T. The *TRAIL* C1595T polymorphism may be a potential genetic marker of susceptibility to bladder cancer: A case-control study. 9th International Conference of Anticancer Research, 6-10 October 2014, Sithonia, Greece.

A12b-7. İnal-Gültekin G., Toptas-Hekimođlu B., Görmez Z., Durmuş H., Sağıroğlu MŞ., Demirci H., Parman Y., Deymeer F., Pençe S., Yılmaz H., Giger U., Öztürk O., Serdarođlu-Ofłazer P. Myop hosphorylase (*PYGM*) mutations in Turkish patients with McArdle disease: a next generation sequencing study. 20th International Congress of the World Muscle Society, 30 September – 4 October 2015, Brighton, United Kingdom.

B.ULUSAL YAYIN VE ETKİNLİKLER**B-1 . KİTAP YAZARLIĞI****Diğer kitaplar:**

İlhan Yaylım, Turgay İsbir, Bedia Çakmakođlu, Hülya Yılmaz Aydoğan, Ođuz Öztürk, Sadrettin Pençe, Ş.Ümit Zeybek, H.Arzu Ergen, Özlem Timirci Kahraman, Özlem Küçük hüseyin, Bahar Toptaş Hekimoğlu, Canan Cacina, Ender Coşkunpınar, **Güldal İnal Gültekin**. "Moleküler Tıp Laboratuvarı Yüksek Lisans, Doktora ve Stajyer Uygulama Kitapçığı", *İstanbul Tıp Fakültesi Basımevi*, İstanbul, 2014.

**B-3. TUBİTAK-ULAKBİM ULUSAL VERİTABANLARINDA TARANAN YURT İÇİ
HAKEMLİ DERGİLERDE YAYIMLANMIŞ**

b) Derleme, editöre mektup, teknik not ve vaka takdimi

B3b-1. İnal-Gültekin G, Yaylım İ, İsbir T. Plateletten zengin plazmanın kullanım alanları, Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü Dergisi, e-dergi, 2013;3(6):17-22.

**B-4. TUBİTAK-ULAKBİM ULUSAL VERİTABANLARINDA TARANAN DERGİLER
HARİCİNDE YERALAN YURT İÇİ HAKEMLİ DERGİLERDE YAYINLANMIŞ**

b) Derleme, editöre mektup, teknik not ve vaka takdimi

B4b-1. Arslan M, **İnal Gültekin G**, Kayar A. Köpeklerde kan transferi. *Journal of İstanbul Veterinary Sciences* 2007;3: 11-24.

B-6. ULUSAL VE ULUSLAR ARASI KATILIMLI BİLİMSEL TOPLANTILARDA

a) Sözlü sunulan ve tam metni yada özeti yayınlanan bildiri

B6a-1. Altundağ A., Bagan İ., **İnal-Gültekin G.**, Arslan M. Türkiye’de Kan Ürünü kullanımı ve kan bankacılığı. International Veterinary Medicine Students Scientific Research Congress. Istanbul Universitesi Veteriner Fakültesi, Istanbul, 14-16 May, 2009.

B6a-2. İnal-Gültekin G., Toptas-Hekimoğlu B., Görmez Z., Durmuş H., Sağıroğlu MŞ., Demirci H., Parman Y., Deymeer F., Pençe S., Yılmaz-Aydoğan H., Bekircan-Kurt CE., Tan ME., Özdamar SE., Üstek D., Öztürk O., Serdaroğlu-Ofıazer P. Türk Toplumunda En Sık Rastlanılan Miyofosforilaz (*PYGM*) Mutasyonları: McArdle Hastalığının Genetik Tanısı İçin Yeni Nesil Dizileme. 51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Kasım – 3 Aralık 2015.

B6a-3. İnal-Gültekin G., Timirci-Kahraman Ö., Küçükhüseyin Ö., Toptaş-Hekimoğlu B., Ceviz AB., Kaşarcı G., Dalan AB., İsbir S., İsbir T. Türkiye’de koroner arter hastalarında *GPX-1* c.C599T/p.Pro198Leu varyasyonunun incelenmesi: ön bulgular. 43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Pamukkale, Denizli, 07 – 10 Eylül 2017, *Acta Physiologica*, 2017;221(S714):44-45.

B6a-4. İnal-Gültekin G., Durmuş H., Bekircan-Kurt CE., Parman Y., Deymeer F., Yılmaz-Aydoğan H., Tan ME., Özdamar SE., Öztürk O., Serdaroğlu-Ofıazer P. Türk toplumunda McArdle hastalığı tanısına yönelik moleküler yaklaşım. 53. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 24-30 Kasım 2017. *Sözel sunum olarak kabul edilmiştir.*

B-6. ULUSAL VE ULUSLAR ARASI KATILIMLI BİLİMSEL TOPLANTILARDA

b) Tam metni veya özeti yayınlanan poster

B6b-1. İnal-Gültekin, G., Raj, K., Lehman, S., Manhart, K., Giger, U. Köpeklerde hemolitik anemi, osteosklerozis ve hemokromatozis ile sonuçlanan eritrositik piruvat kinaz yetmezliği mutasyonları. 3. DETAE Günleri, İstanbul Üniversitesi DETAE, İstanbul, 17 – 18 Kasım 2011.

B6b-2. Timirci-Kahraman, Ö., N. E. Özkan, G. Korkmaz, S. Turan, C. Cacina, Ö. Küçük hüseyin, B. Toptaş, **G. İnal-Gültekin**, L. Verim, İ. Yaylım, T. İsbir, "Mesane Kanseri Prognozu Üzerinde Fas Ligand -844 T/C Gen Varyantı Etkisinin İncelenmesi", 4. DETAE Günleri, 14-15 Kasım 2012, İstanbul.

B6b-3. Timirci Kahraman Ö., Dalan AB., Toptaş B, Küçük hüseyin Ö., **İnal-Gültekin G.**, Güleç Yılmaz S., Ergen A, İsbir S, İsbir T. Koroner Arter Hastalığında Faktör V G1692A Varyasyon Etkisinin İncelenmesi ve Türk Toplumundaki Dağılımlarının Belirlenmesi. 10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Bursa, 19-23 Aralık 2012.

B6b-4. Timirci Kahraman Ö., Küçük hüseyin Ö., Dalan AB., Toptaş B., **İnal-Gültekin G.**, Topçu H., Hussain N., Ergen A., İsbir S., İsbir T. *MTHFR* 677C>T ve 1298A>C Polimorfizmlerinin Türk Toplumundaki Koroner Arter Hastalarındaki Dağılımlarının İncelenmesi. 10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Bursa, 19-23 Aralık 2012.

B6b-5. Timirci Kahraman Ö., Toptaş B., Dalan AB., Küçük hüseyin Ö., **İnal-Gültekin G.**, Kırış D., İsbir S, İsbir T. Türk Koroner Arter Hastalarında Protrombin G20210A Varyasyonunun İncelenmesi. 10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Bursa, 19-23 Aralık 2012.

B6b-6. Küçük hüseyin Ö., Timirci-Kahraman Ö., Toptaş B., Cacina C., **İnal-Gültekin G.**, Karşıdağ K., Yaylım İ., İsbir T. Diyabet hastalarında büyüme hormonu, IGF-1 ve IGFBP-3 serum düzeylerinin incelenmesi. 6. DETAE Günleri; DETAE'nin 70. Yaşında Hastalık ve Sağlığa Bakış, İstanbul, 24 – 25 Kasım 2014.

B6b-7. İnal-Gültekin G., Timirci-Kahraman Ö., Toptaş-Hekimoğlu B., Küçük hüseyin Ö., Ceviz AB., Dalan AB., İsbir S., İsbir T. Koroner Arter Hastalığı Olan Bireylerde CYBA A640G Polimorfizm Frekansı", *Türk Fizyolojik Bilimler Derneği* 41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, 9-13 Eylül 2015.

B6b-8. İnal-Gültekin-G., Timirci-Kahraman Ö., Toptaş-Hekimoğlu B., Küçüküseyin Ö., Ceviz AB., Kaşarcı G., Dalan AB., İsbir S., Isbir T. G6DP, GPx-1 and CYBA gene variation frequencies in Type 2 Diabetes patients from Istanbul. VIth International Congress of Molecular Medicine, Istanbul University Congress and Culture Center, Istanbul, Turkey on May 22-25, 2017.

D-BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ

D2. Yurt dışı kaynaklı, uluslararası katılımlı projede görev alma

D2-1. İnal-Gültekin, G., Raj, K., Lehman, S., Manhart, K., Giger, U. Survey of erythrocytic pyruvate kinase deficiency in dogs. (Proje desteği: National Institutes of Health (NIH), Proje No: RR02512, Proje Yürütücüsü: Prof. Dr. Urs Giger, 2010 – 2011 University of Pennsylvania, Veterinary School Section of Medical Genetics.)

D2-2. İnal-Gültekin, G., Raj, K., Lehman, S., Hillström, A., Twedten, H., Giger, U. Missense point mutation causing muscle-type phosphofructokinase (*PFK-M*) deficiency in the Wachtelhund. (Proje desteği: National Institutes of Health (NIH), Proje No: RR02512, Proje Yürütücüsü: Prof. Dr. Urs Giger, 2010 – 2011 University of Pennsylvania, Veterinary School Section of Medical Genetics.)

D-4. İÜ. Bilimsel Araştırma Projeleri Yürütücü Sekreterliği ve diğer kuruluşlar tarafından desteklenen bilimsel projeleri yürütme

D4-1. Mesane kanseri ile ilişkili aday biyomarkerların biyoinformatik analiz ile belirlenmesi. **Proje Yürütücüsü**, İ.Ü. BAP, IRP (Uluslararası İşbirliği Projesi), Proje No: 47999, 2015-2018.

D4-2. Türk topluluğunda G6DP, GPX-1 ve CYBA gen mutasyonlarının tip 2-diyabet ve ateroskleroz hastalarında yaygınlığının araştırılması. **Proje Yürütücüsü**, İ.Ü. BAP, Normal Proje, Proje No: 21596, 2014-2017.

D4-3. Türk toplumunda miyofosforilaz enzim eksikliğinin (McArdle hastalığı) moleküler ve fenotipik karakterizasyonu. **Proje Yürütücüsü**, İ.Ü. BAP, ÖNAP, Proje No: 24789, 2013-2015.

Diğer Projeler

1. Lökosit sayısı azaltılmış uyumlu konsantre eritrosit süspansiyonu naklinin köpeklerde yarattığı immünomodülasyon. **Proje Yürütücüsü**, İ.Ü. BAP, **UDP Projesi**, 3945, 2009.
2. Küçük bir toplulukta glikoz-6-fosfat-dehidrogenaz ve piruvat kinaz enzim yetmezliğinin kimyasal olarak tespit edilmesi. **Proje Yürütücüsü**, İ.Ü. BAP, **BYP Projesi**, 23737.
3. Farklı ırk köpeklerde piruvat kinaz ve fosfosfruktokinaz yetmezliğine neden olan yeni mutasyonlar. **Proje Yürütücüsü**, İ.Ü. BAP, **UDP Projesi**, 24408, 2012.
4. Mesane Kanserli Hastalarda CDKN2 p16 ve MDM2 SNP309 Gen Varyantlarının Araştırılması. **Proje Yürütücüsü**, İ.Ü. BAP, **ACİP Projesi**, 50656, 2015.
5. McArdle hasta ve kontrol kanlarından tuzla izolasyon yöntemiyle stok DNA elde edilmesi. **Proje Yürütücüsü**, İ.Ü. BAP, **ACİP Projesi**, 38973, 2013.
6. Türk toplumunda miyofosforilaz enzim eksikliğinin (McArdle hastalığı) moleküler karakterizasyonu. **Proje Yürütücüsü**, İ.Ü. BAP, **UDP Projesi**, 55639, 2015.
7. Türk Toplumunda En Sık Rastlanılan Miyofosforilaz (PYGM) Mutasyonları: McArdle Hastalığının Genetik Tanısı İçin Yeni Nesil Dizileme. **Proje Yürütücüsü**, İ.Ü. BAP, **UDP Projesi**, 56828, 2015.
8. Kanserde PON1 polimorfizmi ve aktivitesinin araştırılması. **Proje Yürütücüsü**, İ.Ü. BAP, **BYP Projesi**, Proje No: 21290, 2016.

D-5. YURTIÇİ KAYNAKLI PROJEDE GÖREV ALMA (İ.Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri Yürütücü Sekreterliği, TÜBİTAK, TÜBA, TTGV, DPT, vb. destekli)

D5-1. İstanbul ilinde hayvan kan bankacılığına yönelik donör potansiyelinin belirlenmesi. Proje yürütücüsü: Prof. Dr. Murat Arslan, **Yardımcı Araştırmacı**, İ.Ü. BAP, Proje No: 7161, 2010-2012.

D5-2. Kemoterapötik İlaç Dirençliliği Olan İleri Evre Over Kanseri Hastalarında Biyoinformatik Analiz ile Aday Biyomarkerların Belirlenmesi. Proje Yürütücüsü: Uzm. Dr. Özlem Timirci-Kahraman, **Yardımcı Araştırmacı**, İ.Ü. BAP-IRP (Uluslararası İşbirliği Projesi) Proje No: 50490, 2015-2018.

D5-3. Piyometralı köpeklerde oksidatif stres parametrelerindeki değişimlerin belirlenmesi. Proje Yürütücüsü: Dr. F Seval Toydemir, **Yardımcı Araştırmacı**, İ.Ü. BAP-Normal Proje, Proje No: 17144, 2012-2014.

D5-4. Türk McArdele hastalarında *PYGM* geni yeni jenerasyon dizileme bulgularının validasyonu: test diz aynı için ön çalışma. Proje yürütücüsü: Prof. Dr. Piraye Oflazer, **Yardımcı Araştırmacı**, Türk Nöroloji Derneği Araştırma Projesi Desteği (TND-APD), Proje No: 0005, 2015-2016.

D5-5. Curcuma Longa Ekstreleri ve Curcuminoidlerin Kemoterapötik Etkilerinin Cisplatin Dirençli Over Kanseri Hücrelerinde İncelenmesi. Proje Yürütücüsü: Uzm. Dr. Özlem Timirci-Kahraman, **Yardımcı Araştırmacı**, İ.Ü. BAP-Normal Proje, Proje No: TSA-2016-20801, 2016-2018.

Diğer Projeler

1. Kanser ve Vasküler Hastalıklar ile İlişkili Aday Genlerin İncelenmesi. **Yardımcı Araştırmacı**, İ.Ü. BAP-BYP Projesi, Proje No: 20111, 2016.

E-BİLİMSEL ATIFLAR

E-2. SCI Expanded, SSCI, AHCI kapsamındaki dergilerde yapılan atıf

E2-1. Matur E., Ergül E., Akyazı I., Eraslan E., **İnal-Gültekin G.**, Bilgiç S., Demircan H. The effects of *Saccharomyces cerevisiae* extract on hematological parameters, immune function and antioxidant defence system in breeder hens fed aflatoxins contaminated diets. *British Poultry Science*, 2011;52(5):541-550.

Yıllara göre atıf sayısı:

2012: 1 atıf, 2014: 2 atıf, 2015:3 atıf, 2016:2 atıf (Toplam : 8 atıf)

Kendi kendine yapılan atıf sayısı : -

Toplam atıf sayısı (kendi kendine yapılanlar haricinde) : 8 atıf

E2-2. İnal-Gültekin, G., Raj, K., Foureman, P., Lehman, S., Manhart, K., Abdulmalik, O., Giger U.: Erythrocytic pyruvate kinase mutations causing hemolytic anemia, osteosclerosis and hemochromatosis in dogs. *Journal of Veterinary Internal Medicine*, 2012;26:935-944.

Yıllara göre Atıf sayısı:

2012: 2 atıf, 2013: 1 atıf, 2014:1 atıf, 2015: 2 atıf, 2016:1 atıf, 2017: 1 atıf (Toplam: 8 atıf)

Kendi kendine yapılan atıf sayısı : -

Toplam atıf sayısı (kendi kendine yapılanlar haricinde) : 8 atıf

E2-3. Güleç-Yılmaz S., Güleç H., Dalan AB., Çetin B., Timirci-Kahraman Ö., Öğüt DB., Atasoy H., Dirimen GA., **İnal-Gültekin G.**, İsbir T. The relationship between *ACE* polymorphism and panic disorder. *In vivo*, 2014;28(5):885-889.

Yıllara göre Atıf sayısı:

2015: 1 atıf, 2016: 4 atıf (Toplam : 5 atıf)

Kendi kendine yapılan atıf sayısı : -

Toplam atıf sayısı (kendi kendine yapılanlar haricinde) : 5 atıf

E2-4. Ergül Ekiz E., Arslan M., Özcan M., **İnal-Gültekin G.**, Yıldız Gülay O., Kirmizibayrak T., Giger U. Prevalence of dog erythrocyte antigen DEA 1.1 in 4 breeds native to different areas in Turkey. *Veterinary Clinical Pathology*, 2011;40(4):518–523.

Yıllara göre atıf sayısı: 2014: 2 atıf, 2016: 1 atıf, 2017: 1 atıf (Toplam : 4)

Kendi kendine yapılan atıf sayısı : -

Toplam atıf sayısı (kendi kendine yapılanlar haricinde) : 4 atıf

E2-5. Attar R., Atasoy H., **İnal-Gültekin G.**, Timirci-Kahraman Ö., Güleç-Yılmaz S., Dalan AB., Yildirim G., Ergen A., Isbir T. The effects of PON1 gene Q192R variant on the development of uterine leiomyoma in Turkish patients. *In Vivo*. 2015;29(2):243-246.

Yıllara göre atıf sayısı:

2016: 1 atıf, 2017: 1 atıf (Toplam : 2 atıf)

Kendi kendine yapılan atıf sayısı : -

Toplam atıf sayısı (kendi kendine yapılanlar haricinde) : 2 atıf

E2-6. Atasoy H., Güleç-Yılmaz S., Ergen A., Görmüş U., Küçük hüseyin Ö., Dalan AB., Ol KK., Ögüt DB., Güleç H., Çetin B., Timirci-Kahraman Ö., Örmeci B., Uçunoğlu N., **İnal-Gültekin G.**, Isbir T. Paraoxonase1 192 (PON1 192) gene polymorphism and serum paraoxonase activity in panic disorder patients. *In Vivo*. 2015;29(1):51-54.

Yıllara göre atıf sayısı:

2016: 1 atıf, 2017: 1 atıf (Toplam : 2 atıf)

Kendi kendine yapılan atıf sayısı : -

Toplam atıf sayısı (kendi kendine yapılanlar haricinde) : 2 atıf

E2-7. Güzel Ö, **İnal-Gültekin G.**, Cıraklı ZT, Eraslan E, Aktaş M. Effects of propofol and sevoflurane anesthesia on some physiological and biochemical parameters in rabbits. *Medycyna Weterynaryjna*, 2006;62(12):1383-1386.

Yıllara göre atıf sayısı:

2013: 1 atıf, 2015: 1 atıf (Toplam : 2 atıf)

Kendi kendine yapılan atıf sayısı : -

Toplam atıf sayısı (kendi kendine yapılanlar haricinde) : 2 atıf

E-3. Yazarın kendi yayınlarına yaptığı atıflar çıkarıldıktan sonra hesaplanan “h- indeksinin 5 veya üzeri olması

		2012	2013	2014	2015	2016	2017	TOPLAM
1	Matur E., Ergül E., Akyazı I., Eraslan E., İnal-Gültekin G. , Bilgiç S., Demircan H. The effects of <i>Saccharomyces cerevisiae</i> extract on hematological parameters, immune function and antioxidant defence system in breeder hens fed aflatoxins contaminated diets. <i>British Poultry Science</i> , 2011;52(5):541-550.	1	0	2	3	2	0	8
2	İnal-Gültekin, G. , Raj, K., Foureman, P., Lehman, S., Manhart, K., Abdulmalik, O., Giger U.: Erythrocytic pyruvate kinase mutations causing hemolytic anemia, osteosclerosis and hemochromatosis in dogs. <i>Journal of Veterinary Internal Medicine</i> , 2012;26:935-944.	2	1	1	2	1	1	8
3	Güleç-Yılmaz S., Güleç H., Dalan AB., Çetin B., Timirci-Kahraman Ö., Ögüt DB., Atasoy H., Dirimen GA., İnal-Gültekin G. , İsbir T. The relationship between ACE polymorphism and panic disorder. In vivo, 2014;28(5):885-889.	0	0	0	1	4	0	5
4	Ergül Ekiz E., Arslan M., Özcan M., İnal-Gültekin G. , Yıldız Gülay O., Kirmizibayrak T., Giger U. Frequency of dog erythrocyte antigen 1.1 in 4 breeds native to different areas in Turkey. <i>Veterinary Clinical Pathology</i> , 2011;40(4):518–523.	0	0	2	0	1	1	4
5	Attar R., Atasoy H., İnal-Gültekin G. , Timirci-Kahraman Ö., Güleç-Yılmaz S., Dalan AB., Yıldırım G., Ergen A., İsbir T. The effects of PON1 gene Q192R variant on the development of uterine leiomyoma in Turkish patients. In Vivo. 2015;29(2):243-246.	0	0	0	0	1	1	2
6	Atasoy H., Güleç-Yılmaz S., Ergen A., Görmüş U., Küçük hüseyin Ö., Dalan AB., Ol KK., Ögüt DB., Güleç H., Çetin B., Timirci-Kahraman Ö., Örmeci B., Uçunoğlu N., İnal-Gültekin G. , İsbir T. Paraoxonase1 192 (PON1 192) gene polymorphism and serum paraoxonase activity in panic disorder patients. In Vivo. 2015;29(1):51-54.	0	0	0	0	1	1	2
7	Güzel Ö, İnal-Gültekin G , Cıvraklı ZT, Eraslan E, Aktaş M. Effects of propofol and sevoflurane anesthesia on some physiological and biochemical parameters in rabbits. <i>Medycyna Weterynaryjna</i> , 2006;62(12):1383-1386.	0	1	0	1	0	0	2
Toplam								31

Toplam h indeksi: 4.42