



ADI SOYADI (Name Surname)	Sevil Erdenliř Gürbilek
FAKÜLTESİ (Faculty)	VETERİNER
BÖLÜMÜ (Department)	KLİNİK ÖNCESİ BİLİMLER BÖLÜMÜ
ANABİLİM DALI	Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
İŞ TELEFONU (Office telephone)	00 90 414 318 38 91
FAKS NUMARASI (Fax number)	00 90 414 318 39 22
MİLLİYETİ (Nationality)	T.C.
ÜNVANI (Title)	Yrd.Doç. Dr. (Assist. Prof. Dr.)
DOĞUM YERİ (Birth place)	Bursa
DOĞUM TARİHİ (Date of birth)	1965
İŞ ARDESİ (Office address)	Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı 63200 Eyyübiye Kampüsü /Şanlıurfa/Türkiye
MEZUNİYETİ (Graduation date)	ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ 1987
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ (Assistant)	-
DR.	ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ 1998
DOKTORA TEZİ (Doktora Thesis)	Koyun atıklarından izole edilen Brucella cinsi mikroorganizmaların izolasyonu ve biyotiplendirilmesi. (1998, U.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Danışman: Prof. Dr. Aysin ŞEN)
YARD. DOÇ. DR. (Assist. Prof.)	HARRAN ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ- 2013
DOÇ. DR. (Assoc. Prof)	-
PROF. DR.	-
YABANCI DİLİ (Language)	İngilizce
E-MAIL ADRESİ	serdenlig@harran.edu.tr

AKADEMİK VE MESLEKİ DENEYİM

KURUM/KURULUŞ	ÜLKE	ŞEHİR	BÖLÜM/BİRİM	GÖREV	GÖREV DÖNEMİ
Tarım İl Müdürlüğü	Türkiye	Erzurum	Kontrol Şube Müd.	Veteriner Hekim	1988-1992
Pendik Veteriner Kontrol ve Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü	Türkiye	İstanbul	Teşhis Laboratuvarları	Asistan Veteriner hekim	1992-2002
Pendik Veteriner Kontrol ve Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü	Türkiye	İstanbul	Brucella Aşılı Üretim Laboratuvarı	Laboratuvar şefi	2002-2013
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi	Türkiye	Şanlıurfa	Mikrobiyoloji Anabilim dalı	Yrd. Doç. Dr.	2013- >

YÜRÜTÜLEN PROJELER

PROJE ADI	KURUM	TARİH	GÖREV	PROJE TÜRÜ
Second Agricultural Development and Credit Project (ADCP II) for Laboratory Diagnostics Animal Diseases of Support to State Veterinary Service of Azarbaijan Government	Azerbaycan Hükümeti Tarım Bakanlığı Devlet Veteriner Laboratuvarı	4-16/12/2011 8-14/01/2012	Danışman Contract no: ADCP2/CS/VET/TR/2011/10	Dünya Bankası Projesi
Support for the general strategy for brucellosis and tuberculosis control in Turkey	Koruma ve Kontrol Genel Müdürlüğü-PVKE-Hollanda	2010-2012	Uzman	Uluslar arası G2G09/TR/9/3
OIE Laboratory Twinning Project	AHVLA-PVKE	30-12-2008/30-12-2011	Araştırmacı	Uluslararası
<i>Brucella canis</i> 'in Serolojik Tanısında Kullanılan Çabuk Lam Aglutinasyon Test (LAT) Antijeninin Fermentörde Farklı Besiyerlerinde Karşılaştırmalı Olarak Üretimi	PVKE (Pendik Veteriner Kontrol Enstitüsü)	01.02.2008/ 01.08.2009	Yürütücü	BAP 107 O 755

Solunum Sistemi Semptomları Gösteren Sığırlarda Bulaşıcı Sığır Pleuropneumonisi (Contagious Bovine Pleuropneumonia (CBPP))'sine Karşı Humoral Yanıtın Western Blot Tekniği ile Değerlendirilmesi	PVKE	2003-2006	Yürütücü	BAP TAGEM/ HS. /03 /01. /02. /52.
Ruminantlardan izole edilen Mycoplasmaların identifikasyonunda Dot-immunobinding tekniğinin kullanılması	PVKE	2003-2006	Araştırmacı	BAP TAGEM/ HS. /03 /01. /02. /53.

DİĞER FALİYETLER

1.Pendik Veteriner Kontrol Enstitüsü, Brucella Aşılı Üretim Laboratuvarı şefi, aynı bölümde 2003 yılından beri anti-Brucella aşılı, tanısal antijenler ve monospesifik antiserum üretimi

2.Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü Veteriner Tıbbi Ürün komisyon üyesi

3.Pendik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi editörlüğü

ALINAN EĞİTİMLER-KATILINAN TOPLANTILAR

5-7 Aralık 2012. 5nd Workshop of the EU Brucellosis National Reference Laboratories, ANSES- Maisons Alfort, Cedex, Paris, France

29-30 Kasım 2011 OIE Regional Animal Brusellosis Workshop, Pendik Veterinary Control Institute, Istanbul, Turkey.

21-23 Eylül 2011 Brucellosis 2011 International Research Conference, Including 64 th Research Conference, Buenos Aires, Argentina

3-8 Nisan 2011. Benchmark 4000 liyofilizatör fabrika kabul testleri ve liyofilizasyonda reçete geliştirme eğitimi, Newyork, USA.

30-31 Mart 2011. OIE Twinning Feedback Workshop, OIE Headquarter, Paris, France

14-18 Şubat 2011. Colorada State University, “Advanced Veterinary Epidemiology” Eğitim Çalıştayı, Antalya, Turkey.

01-02 Kasım 2010. Hayvanlarda Brucella aşılıarı avantaj ve dezavantajları, III. Türkiye Zoonotik Hastalıklar Sempozyumu, 2010.

21-23 Haziran 2010. Second Global Conference of OIE Reference Laboratories and Collaborating Centres, OIE Headquarter, Paris, France

30 Mayıs-4 Haziran 2010. G2G09/TR/9/3 project of support for the general strategy for brucellosis and tuberculosis control in Turkey, technical study visit, Netherlands

2-4 Eylül 2009. VLA International Conference Animal Diseases 2009, Royal Holloway, University of London UK.

30 Mart- 3 Nisan 2009. Training course of Control and Eradication of representative animal diseases in the Meditterrean, CIHEAM, Zaragoza, Spain

4-6 Mart 2009. OIE Laboratory Twinning Project working meeting, Veterinary Laboratory Agency (VLA), Weybridge, England

9-13 Haziran 2008. Bioinformatics Workshop, EU-funded project “Evaluation and improvement of the integrated livestock disease control measures through distrubution of molecular diagnostic tools, evaluation of disease situation, training and capacity building in Asia” (INCOME) organized workshop, Borstel Research Center, Germany.

29-30 Mayıs 2008. 2nd Workshop of the EU Brucellosis National Reference Laboratories, AFSSA- Maisons Alfort, Paris, France

15-19 Mayıs 2007. 15 th.International Congress of Mediterrean Federation for Health and Production of Ruminants Pine Bay Resort Hotel, Kusadası, Turkey

28-30 Kasım, 2005 “ COST Action 845, Brucellosis in animals in man”, St Cyril and Methodius University, Üsküp, Makedonya.

3-23 Nisan,2005 “Brucella Aşılıarının Üretim Metodları”, TR02/IB/AG-01 Twinning projesi, Instituto Zooprofilattico Sperimentale, Teramo, İtalya.

15-17 Eylül, 2003 “Brucellosis 2003 International Research Conference”, Navara Üniversitesi, Pamplona, İspanya.

24-29 Haziran, 2002 “WHO/MZCP International Training Course on Emerging and re-emerging Zoonotic Disease Intersectoral Surveillance and Control”, Beyrut, Lübnan.

6-7 Haziran, 2002 “TAIEX Veteriner Ofisi Alt Grubu Laboratuvarları” konulu toplantı, Brüksel, Belçika.

13-17 Mayıs, 2002 “TÜBİTAK Moleküler Biyoloji Yöntemleri” lisansüstü uygulamalı eğitim kursu, İstanbul

21-25 Ocak, 2002 “Sığırların süngerimsi beyin hastalığının (BSE) izlenmesine yönelik olarak eğitim ve laboratuar çalışmalarının yerinde incelenmesi programı”, Hollanda.

5-9 Kasım, 2001 “WHO/MZCP National Training Course on Intersectoral Brucellosis Surveillance”, Pendik, İstanbul.

19 Şubat-1 Mart, 2001 “ WHO/MZCP International Training Course on Intersectoral collaboration iz Zoonotic and Foodborne Infections Surveillance, Prevention and Control”, Girit, Yunanistan.

Mart 2001 “Brusella şuşlarının RFLP tekniği ile analizi çalışmaları”, Kocaeli Üniv. Tıp Fak., Klinik Bakteriyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Anabilim Dalı, Kocaeli.

2 Nisan 1998 “ Novartis tarafından düzenlenen Phi Zeta Omega Chapter ‘ın yıllık araştırma toplantısında abstract sunumu”, College of Veterinary Medicine, Mississippi, ABD.

7-9 Mayıs 1996 “Advanced Epidemiology”, Pendik Hayvan Hastalıkları Merkez Araştırma Enstitüsü, İstanbul

6-11 Ekim 1995 “Anaerob” Pendik Hayvan Hastalıkları Merkez Araştırma Enstitüsü, İstanbul

3-14 Ocak/5-15 Nisan, 1994 “Aşağıda belirtilen konularda teknik eğitimrse on following subjects”, CNEVA, Paris, Fransa.

- 1- Anti-brucella aşularının (S19 ve Rev-1)kontrolü
- 2- Hayvan brusellozunun serolojik ve bakteriyolojik tanısı
- 3- Brucella antijenlerinin (SAT, MRT, RBT ve CFT) kontrolü

22-27 Ekim 1993 “Yeni Teşhis Teknikleri” Pendik Hayvan Hastalıkları Merkez Araştırma Enstitüsü, İstanbul.

15-26 Şubat 1993 “Kanatlı mezbahalarının Kontrolü” Pendik Hayvan Hastalıkları Merkez Araştırma Enstitüsü, İstanbul

YAYINLAR

SCI, SSCI, AHCI indekslerine giren dergilerde yayımlanan makaleler	12
SAYAN M., ERDENLİĞ S., ETİLER N. (2011): Sağlıklı bireylerde Brucella canis enfeksiyonu seroprevalansı. Mikrobiyoloji Bulteni 45:655-663 (2011)	
SAYAN M, ERDENLİĞ S., STACK J., KILIÇ S.,GÜDÜCÜOĞLU H., AKSOY, Y., BAKLAN A., ETİLER N. (2011): A serological Diagnostic Survey for Brucella canis infection in Turkish Patients with brucellosis-Like symptoms, Jpn. J. Infect. Dis.,64,516-519.	
SAYAN M., YUMUK Z., BILENOGLU O., ERDENLİĞ S., WİLLKE A. (2009): Genotyping of Brucella melitensis by rpoB gen analysis and re-evaluation of conventional serotyping method. Jpn. J.Infect. Dis., 160-163.	
ICA T, AYDIN F., ERDENLİĞ S., GÜLER L., BÜYÜKCANGAZ E. (2008): Characterisation of Brucella abortus biovar 3 isolates from Turkey as biovar 3b. <i>The Veterinary Record</i> , 2008 November 29, 660-662.	
SAYAN M., YUMUK Z., DUNDAR D.,BILENOGLU O., ERDENLİĞ S.,YAŞAR E., WİLLKE A. (2008): Rifampicin resistance phenotyping of B. melitensis by rpoB gene analysis in clinical isolates. <i>Journal of Chemotherapy</i> , 2008, August, 20 (2):431-435	
ILHAN Z., AKSAKAL A., EKİN I.H., GULHAN T., SOLMAZ H., ERDENLİĞ S. (2007): Comparison of culture and PCR for the detection of Brucella melitensis in blood and	

lymphoid tissues of serologically positive and negative slaughtered sheep. <i>Lett in Appl. Microbiol.</i> , June, 1-5.	
GUNDES S., MERIC M., WILLKE A., ERDENLIG S., KOC K. (2004): A case of intracranial abscess due to <i>Brucella melitensis</i> , <i>Int J Infect Dis</i> , 2004 Nov;8(6):379-81.	
KULOGLU F., ERDENLIG S., AKATA F., TANSEL O., GURCAN S., TUĞRUL HM. (2004): Trakya Üniversitesi Hastanesi'Nde 1997-2002 yılları arasında saptanan <i>Brucella</i> izolatlarının tür ve biyovar dağılımı, <i>Mikrobiyoloji Bülteni</i> , 38: 187-191.	
ERDENLIG S., AINSWORTH A. G and F. W. AUSTIN. (2000) Pathogenicity and production of virulence factors by <i>Listeria monocytogenes</i> isolates from channel catfish. <i>J. of Food Protection</i> . Vol 63. No 5, 613-619	
ERDENLIG S., AINSWORTH A. G and F. W. AUSTIN. (1999): Production of Monoclonal antibodies to <i>Listeria monocytogenes</i> and their application to determine the virulence of isolates from channel catfish. <i>Applied and Environmental Microbiology</i> , Vol. 65 No.7, 2827-2832.	
BOLCA Z., GUNDES, S., ERDENLIG S., OZTURK R., SUMERKAN B., AKATA F. ve VAHABOGLU H. (2002): İnsan kaynaklı <i>Brucella</i> türü mikroorganizmaların tiplendirilmesi amacı ile uygulanan metotların karşılaştırılması ve biyotipleri ile faj tipleri arasındaki ilişkinin irdelenmesi. <i>Flora</i> , 7(3):157-170.	
CETIN C., DOGAN I., ERDENLIG S. ve DEMIREL M. (1997): Atlarda Brusellozis seroprevalansı. <i>Veterinarium</i> , 8(1-2), 35-37.	
Diger dergilerde yayınlanan makaleler	3
ERDENLIG S., SEN, A. (2000): Koyun atıklarından izole edilen <i>Brucella</i> cinsi mikroorganizmaların izolasyonu ve biyotiplendirilmesi. <i>Pendik Vet. Mikrobiol. Derg.</i> , 31(2), 31-42.	
DEMIROZU K., CELIK M., IYISAN S., OZDEMIR U. ve ERDENLIG S. (1996): Trakya Bölgesinde brucellosis'in sero-epidemiolojisi. <i>Pendik Vet. Mikrobiol. Derg.</i> , 27(1), 79-99.	
ERDENLIG S. (1990): Liyofilize <i>brucella</i> aşularının sulandırıldıktan sonra değişik ısı derecelerinde canlı kalma ve dissosiyeye olma özelliklerinin incelenmesi. <i>Pendik Vet. Mikrobiol. Derg.</i> 30(2), 29-34	
Hakemli konferans/sempozyumların bildiri kitaplarında yer alan yayınlar	12
ERDENLİĞ S., BAKLAN, E.A., SAYTEKİN, A.M, KARAGÜL,M.S, SAĞLAM,G. (2011): Vaccination of cattle with reduced dose of B.abortus S19 administered of conjunctival route, Brucellosis 2011 International Research Conference, Including 64 th Research Conference, Buenos Aires, Argentina,21-23 September	
ERDENLİĞ S., BAKLAN, E.A., SAYTEKİN, A.M, KARAGÜL,M.S., SAĞLAM G., (2011): The identification, characterization and distribution of <i>brucella</i> isolates from livestock in Turkey, 2009 to 2011. Brucellosis 2011 International Research Conference, Including 64 th Research Conference, Buenos Aires, Argentina,21-23 September.	
BAKLAN, E.A., ERDENLİĞ S., SAYTEKİN, A.M, KARAGÜL,M.S. (2011): Field trials evaluating the safety and serological responses of <i>B. melitensis</i> Rev.1 vaccine given conjunctivally in sheep. identification, characterization and distribution of <i>brucella</i> isolates from livestock in Turkey, 2009 to 2011. Brucellosis 2011 International Research Conference, Including 64 th Research Conference, Buenos Aires, Argentina,21-23 September	
STACK, J., ENAAM E. S., ERDENLİĞ, S. (2011): OIE Twinning- A valuable concept for regional development of brucellosis. Brucellosis 2011 International Research Conference, Including 64 th Research Conference, Buenos Aires, Argentina,21-23 September.	

ERDENLİĞ S.(2010) Hayvanlarda Brucella aşuları avantaj ve dezavantajları, III. Türkiye Zoonotik Hastalıklar Sempozyumu, 01-02 Kasım 2010, Ankara, 56-72.

ERDENLİĞ S., BAKLAN E.A., AKSOY, H. Y. (2009) The identification, characterization and distribution of Brucella isolates in Turkey in the last two years, 2007 to 2008. VLA International Conference Animal Diseases 2009, Royal Holloway, University of London UK, 2-4 September

ERDENLİĞ S., İYISAN S., TURAN, N. BAKLAN A., İLERİ Ç., STACK J. (2009) Evaluation of three serological tests in brucellosis infected herds, VLA International Conference Animal Diseases 2009, Royal Holloway, University of London UK, 2-4 September, Poster presentation

ERDENLİĞ S., BAKLAN E.A., AKSOY, H. Y. (2008) Enstitümüze biyotiplendirme amaçlı olarak gönderilen insan ve hayvan kaynaklı Brucella izolatlarının çeşitli faj duyarlılıklarının belirlenmesi, VII Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, 7-9Ekim, 2008 Yüzüncü Yıl Üniversitesi Kampüsü, Van, p.36.

ERDENLİĞ S., İYISAN A.S., BAKLAN E.A., AKSOY H.Y.(2007): Biovar distribution of Brucella isolates from livestock in Turkey, 1999 to 2006. 15 th.International Congress of Mediterreanean Federation for Health and Production of Ruminants, Abstract Book, p.27, 15-19 May 2007 Pine Bay Resort Hotel, Kusadası, Turkey.

ERDENLİĞ S., ÖZDEMİR U. (2007): The evaluation of humoral immune response to contagious bovine pleuropneumonia in cattle with respiratory disorders by western blot technique. 15 th.International Congress of Mediterreanean Federation for Health and Production of Ruminants, Abstract Book, p.31, 15-19 May 2007 Pine Bay Resort Hotel, Kusadası, Turkey.

ERDENLİĞ S. (2003): Türkiye’de Brucella kökenleri. XI. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, *Klinik Dergisi*, 16, 214-216.

SİMSEK H., ERDENLİĞ S., ORAL B. ve TULEK N. (2003) İnsan kaynaklı Brusella suşlarının tiplendirilmesi, XI. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Poster bildirisi, *Klinik dergisi* 16, 318