

UNVANI ADI SOYADI : DOÇ.DR.TUBA İÇA	
ADRESİ : DUMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ BİYOLOJİ BÖLÜMÜ EVLİYA ÇELEBİ YERLEŞKESİ KÜTAHYA	
TELEFON : 02742652031-3025	E-POSTA :tuba.ica@dpu.edu.tr

EĞİTİM (Lisans ve sonrası için)

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Veteriner	Ankara Üniversitesi	1998
Y. Lisans	Veteriner	Ankara Üniversitesi	1998
Doktora/S.Yeterlik/ Tıpta Uzmanlık	Veteriner Mikrobiyoloji	Ankara Üniversitesi	2005

AKADEMİK DENEYİM

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Arş.Gör.	Veteriner Fakültesi Ankara Üniversitesi	2001-2005
Dr.Arş.Gör.	Veteriner Fakültesi Erciyes Üniversitesi	2005-2007
Yrd.Doç.Dr.	Veteriner Fakültesi Erciyes Üniversitesi	2007-2009
Yrd.Doç.Dr.	Fen-Edebiyat Fakültesi Dumlupınar Üniversitesi	2009-
Visiting Scholar	Washington State University Faculty of Chemical Engineering and Bioengineering, Pullman, Washington, USA	Aralık 2009- Haziran 2010
Doç.Dr.	Fen-Edebiyat Fakültesi Dumlupınar Üniversitesi	2012

6.3. UZMANLIK ALANLARI

UZMANLIK ALANLARI
MOLEKÜLER MİKROBİYOLOJİ GIDA MİKROBİYOLOJİSİ VETERİNER MİKROBİYOLOJİ

6.4. ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. Gumussoy K.S., **İca T.**, Abay S., Aydın F., Hizlisoy H. (2015) "Serological and molecular diagnosis of paratuberculosis in dairy cattle." Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences. 39(2): 147-153

2. Mert S., Kasımoğulları R., **İca T.**, Çolak F., Altun A., Ok S. (2014) "Synthesis, structure-activity relationships, and in vitro antibacterial and antifungal activity evaluations of novel pyrazole carboxylic and dicarboxylic acid derivatives." Eur J Med Chem. 78:86-96

3. Ahmed, B., Cao, B., McLean, J.S., **İca, T.**, Dohnalkova, A., Istanbulu, O., Paksy, A., Frederickson, J.K., Beyenal, H. (2012) "Fe(III) Reduction and U(VI) Immobilization by Paenibacillus sp Strain 300A, Isolated from Hanford 300A Subsurface Sediments." Appl Environ Microbiol. 78 (22): 8001-8009

4. **İca, T.**, Aydın, F., Gümüşsoy, K.S., Perçin, D., Sümerkan, A.B., Ocak, F., Abay, S., Doğan H.O., Fındık, A., Çiftçi, A. "Conventional and molecular biotyping of Brucella strains isolated from cattle, sheep and human" Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, **59(4)**, 259-264 (2012)

5. **Ica, T.**, Caner, V., Istanbulu, O., Nguyen, H.D., Ahmed, B., Call, D.R. Beyenal H. (2012) "Characterization of mono- and mixed-culture *Campylobacter jejuni* biofilms", *Appl Environ Microbiol.* 78(4): 1033-1038
6. Findik, A., **Ica, T.**, Onuk, E.E., Percin, D., Kevenk, T.O., Ciftci, A. "Molecular typing and cdt genes prevalence of *Campylobacter jejuni* isolates from various sources", *Tropical Animal Health and Production*, **43(3)**, 711-719 (2011).
7. Ciftci, A., Findik, A., **İca, T.**, Baş, B., Onuk, E.E., Güngördü S. "Slime Production and Antibiotic Resistance of *Enterococcus faecalis* Isolated from Arthritis in Chickens", *The Journal of Veterinary Medical Science*, **71(6)**, 849-853 (2009).
8. Gumussoy, K.S., Ozdemir, V., Aydin, F., Aslan, O., Atabek, E., **Ica, T.**, Dogan, H.O., Duman, Z., Ozturk, A. "Seroprevalance of Bovine Leptospirosis in Kayseri, Turkey and Detection of Leptospire by Polymerase Chain Reaction", *Journal of Animal and Veterinary Advances*, **8(6)**, 1222-1229 (2009).
9. **Ica, T.**, Aydin, F., Erdenlig, S., Güler, L., Büyükcangaz, E. "Characterisation of *Brucella abortus* biovar 3 isolates from Turkey as subgroup 3b", *Veterinay Record* **163**, 659-661 (2008).
10. Aydin, F., Gümüşsoy, K.S., Atabay, H.I., **Ica, T.**, Abay, S. "Prevalence and distribution of *Arcobacter* species in various sources in Turkey and molecular analysis of isolated strains by ERIC-PCR", *Journal of Applied Microbiology*, **103**, 27-35 (2007).
11. Aydın, F., Gümüşsoy, K.S., **İca, T.**, Sümerkan, B., Eşel, D., Akan, M., Özdemir, A. "The Prevalence of *Campylobacter jejuni* in Various Sources in Kayseri, Turkey, and Molecular Analysis of Isolated Strains by PCR-RFLP", *Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences*, **31**, 13-19 (2007).
12. **İca, T.** "Hindi ve Tavuklarda Avian Pneumovirus İnfeksiyonlarının İndirek Floresan Antikor Testi ve Reverse Transkriptaz-Polimeraz Zincir Reaksiyonu ile Teşhisi", *Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi*, **52**, 179-184 (2005).
13. Çiftci, A., **İca, T.**, Sareyyüpoğlu, B., Müştak, K. "Kedi ve köpek dermatofitozlarından izole edilen mantarların retrospektif değerlendirilmesi", *Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi*, **52(1)**, 45-48 (2005)
14. Öncel, T., **İca, T.**, Akan, M. "Beta lactamase production rate and antimicrobial susceptibility of *Stapylococcus aureus* isolated from clinical and subclinical mastitis cases in Turkey", *Revue de Medecine Veterinaire*, **155**, 385-388 (2004).

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler :

1. **Ica T.**, Colak F. (2015) Antimicrobial activity of *Chlorella vulgaris* extracts against food-borne pathogenic bacteria 6 th Congress of European Microbiologists (FEMS) Maastricht, Netherland 7-11 June 2015
2. **Ica T.**, Yildiz C.(2013) Antibiotic Resistance and Biofilm Formation of *Enterococcus* spp. Isolated from Chiken Meat 5 th Congress of European Microbiologists (FEMS) Leipzig, Germany 21-25 July, 2013
3. **Ica, T.**, Percin, D., Aydın, F., Gumussoy, K.S., Abay, S., Doğan, O.H. "Genotyping of *Campylobacter jejuni* strains with Rep-PCR using DiversiLab™", 110th General Meeting of American Society for Microbiology, 142, San Diego, California, USA, 23-27 May 2010.
4. **Ica, T.**, Aydın, F., Erdenlig, S., Güler, L., Büyükcangaz, E. "Detection of the new subgroup 3b of *Brucella abortus* biovar 3 in Turkey by Enhanced AMOS-ERY PCR", 12th International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology, 287, Istanbul, Turkey, 5-9 August 2008
5. Doğan, O.H., **Ica, T.**, Aydın, F., Kılıç, H., Canoğlu, E. "Antibacterial Susceptibility and Fusidic Acid Resistance Patterns of *Staphylococcus aureus* strains isolated from dairy cows with mastitis", 12th International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology, 102, Istanbul, Turkey, 5-9 August 2008.

6. **İca, T.**, Aydın, F., Sen, S., Doğan, O.H., Gumussoy, K.S. "Molecular diversity of *Campylobacter* spp. isolated from wild and domestic birds in a Zoo", 14th International Workshop on Campylobacter, Helicobacter and Related Organisms (CHRO), 145, Rotterdam, The Netherlands, 2-5 September 2007.

7. **İca, T.** "Detection of avian pneumovirus (APV) infection in chicken and turkeys using RT-PCR", 14th World Veterinary Poultry Congress, 387, İstanbul, Turkey, 22-26 August 2005.

8. Akan, M., Tel, O.Y., **İca, T.**, Sareyyüpoğlu, B., Cantekin, Z., Çiftci, A. "Serodiagnosis of Avian Pneumovirus Infection in chickens by ELISA", 14th World Veterinary Poultry Congress, 388, İstanbul, Turkey, 22-26 August 2005.

9. Aydın, F., Sumerkan, B., Gumussoy, K.S., **İca, T.**, Sen, S. "Antibiotic resistance in *Campylobacter jejuni* strains isolated from broiler and humans in Kayseri, Türkiye", 14th World Veterinary Poultry Congress, 538, İstanbul, Turkey, 22-26 August 2005.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. Aydın F., **İca T.**, Yontar A. "Kayseri Yöresinde Süt Sığırlarında *Escherichia coli* O157:H7'nin Konvansiyonel ve Moleküler Yöntemlerle Araştırılması", *Sağlık Bilimleri Dergisi*, **19(3)**, 159-166 (2010).

2. Aslan Ö., Aksoy A., **İca T.** "Dermatofitozisli Genç Sığırlarda Serum Çinko, Bakır ve Mangan Seviyeleri", *Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi*, **7(1)**, 29-33 (2010).

3. Çiftci A., **İca T.**, Onuk E.E., Baş B., Tosun G. "Çeşitli klinik örneklerden izole edilen *Staphylococcus aureus* suşlarında slime faktör üretimi ve antibiyotik dirençliliği", *Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Dergisi*, **3(1-2)**, 51-55 (2003).

4. **İca T.**, Çiftci A., Sareyyüpoğlu B., Müştak K. "Yarış atlarının solunum sistemi infeksiyonlarına ait retrospektif bir çalışma", *Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Dergisi*. **3(1-2)**, 57-61 (2003).

5. Aydın N., **İca T.** "Kanatlılarda sellülitis", *Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Dergisi*, **2(1)**, 43-49 (2002).

6. **İca, T.**, Erdeğer, J. "Bakteriyel Biofilm", *Veterinarium*, **12(1)**, 47-51 (2001).

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. Fındık, A., **İca, T.**, Onuk, E.E., Perçin, D., Kevenk, T.O., Çiftci, A. "Molecular typing and cdt genes prevalence of *Campylobacter jejuni* isolates from various sources", IX. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, 118, Lefkoşa-Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti 05-07 Ekim 2010.

2. **İca, T.**, Kesim, S., Aydın, F., Doğan, H.O., Aslan, Ö. "Periodontitisli Köpeklerde *Porphyromonas gingivalis*, *Bacteroides forsythus* ve *Actinobacillus actinomycetemcomitans*'ın Multipleks PCR ile Tanısı", VIII Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 144-145, Van, 7-9 Ekim 2008.

3. Akan, M., Sareyyupoglu, B., Cantekin, Z., Çelik, S., **İca, T.**, Çiftci, A. "Sığır Mastitlerinden İzole Edilen Stafilkok Suşlarının Virülens Faktörlerinin Genetik Analizi", VIII Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 124-125, Van, 7-9 Ekim 2008.

4. Gümüşsoy, K.S., Özdemir, V., Aydın, F., Atalay, Ö., Atabek, E., **İca, T.**, Doğan, H.O., Duman, Z., Öztürk, A. "Kayseri İlinde Sığır Leptospirozisinin Seroprevalansı ve Polimeraz Zincir Reaksiyonu Yöntemi ile Teşhisi", VIII Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 42-43, Van, 7-9 Ekim 2008

5. Abay, S., **İça, T.**, Doğan, H.O., Aydın, F. "Kayseri Bölgesinde Sığır Ve Koyun Brusellozisinin Kültürel Yöntemlerle Tanısı ve Biyotiplendirilmesi", I.Ulusal Zoonoz Kongresi, 155, Erzurum, 3-6 Aralık 2007.
6. Aydın, F., Gümüşsoy, K.S., Atabay, H.İ., **İça, T.**, Abay, S. "Kayseri yöresindeki değişik kaynaklardan izole edilen *Arcobacter* Türlerinin Moleküler Analizi", VII Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslar arası Katılımlı), 120-121, Side-Antalya, 26-28 Eylül 2006
7. Aydın, F., **İça, T.**, Gümüşsoy, K.S., Doğan, H.O., Lassen, J. "Koyun atıklarından *Salmonella enterica* subsp. *diarizonae* IIIb 61:k:1,5,7 izolasyonu", VII Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 158-159, Side-Antalya, 26-28 Eylül 2006.
8. Atalay, Ö., **İça, T.**, Kibar, M., Çam, Y., Abay, S. "Muhabbet Kuşlarında Gaga Düşmesi", III Ulusal Küçük Hayvan Hekimliği Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 226, Bursa, 18-21 Mayıs 2006.
9. Çiftci, A., **İça, T.**, Baş, B., Onuk, E. E., Güngördü, S. "Artritli Tavuklardan İzole Edilen *Enterokok* Suşlarında Slime Faktör Üretimi ve Antibiyotik Direnci", VI. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 204-205, Elazığ, 14-16 Eylül 2004
10. Çiftci, A., **İça, T.**, Onuk E. E., Baş, B., Tosun, G. "Çeşitli Klinik Örneklerden İzole Edilen *Staphylococcus aureus* Suşlarında Slime Faktör Üretiminin iki Farklı Yöntemle Araştırılması ve Antibiyotik Direnci", VI. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 180-181, Elazığ, 14-16 Eylül 2004.
11. **İça, T.**, Çiftci, A., Sareyyüpoğlu, B., Müştak, H.K. "Yarış Atlarının Solunum Sistemi Enfeksiyonlarına ait Retrospektif Çalışma", VI. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 160-161, Elazığ, 14-16 Eylül 2004