

## Assoc. Prof. ÇAĞDAŞ KARA

### Personal Information

Office Phone: [+90 294 124 8](tel:+902941248)

Email: [cagdaskara@uludag.edu.tr](mailto:cagdaskara@uludag.edu.tr)

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/cagdaskara>

### International Researcher IDs

ScholarID: EBTWA60AAAAJ

ORCID: 0000-0003-2515-1211

ScopusID: 31967678500

Yoksis Researcher ID: 160267

### Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Hayvan Besleme Ve Beslenme Hastalıkları (Dr), Turkey 2003 - 2009

Undergraduate, Bursa Uludağ University, VETERİNER FAKÜLTESİ, Turkey 1997 - 2002

### Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Animal Nutrition and Nutritional Diseases

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Bursa Uludağ University, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 2013 - Continues

Research Assistant, Bursa Uludağ University, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 2007 - 2013

### Academic and Administrative Experience

Bursa Uludağ University, Mennan Pasinli Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2016 - 2017

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Effects of Exogenous Amylase in Transition Dairy Cows Fed Low-Starch Diets: 2. Total Tract Digestibility and Blood Urea Nitrogen**

Gencoglu H., KARA Ç., Efil M. M., BİRİCİK H., TÜRKMEN İ. İ., DENİZ G., Kovanlikaya A., Shaver R. D., Kivanc R. T., Yildirim R.

KAFKAS UNIVERSITESI VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.25, no.5, pp.603-609, 2019 (SCI-Expanded)

II. **Effects of Exogenous Amylase in Transition Dairy Cows Fed Low-Starch Diets: 1. Lactation Performance**

GENÇOĞLU H., KARA Ç., Efil M. M., ORMAN A., Meral Y., Kovanlikaya E., ÇETİN İ., Shaver R. D., Sen E., Altas T. KAFKAS UNIVERSITESI VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.25, no.4, pp.523-530, 2019 (SCI-Expanded)

- III. **Improved Lactational Performance in Dairy Cows Supplemented with Methionine or Rumen-Protected Choline During the Transition Period**  
ÇETİN İ., TÜRKMEN İ. İ., KARA Ç., ORMAN A., Sen E.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.24, no.2, pp.289-293, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **The usefulness of leptin measurements and ultrasound fat thickness for assessment of body fat reserves of Awassi lambs**  
ORMAN A., ÇALIŞKAN G. Ü., TEMİZEL E. M., GENÇOĞLU H., KARA Ç., ÜNAL C.  
ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol.17, no.3, pp.706-713, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **The effects of varying levels of dietary starch on reproductive traits in lactating dairy cows**  
KESKİN A., GENÇOĞLU H., MECİTOĞLU G., ÇETİN İ., KARA Ç., Udum Kucuksen D., Bilen E., Guner B., ORMAN A., GÜMEN A.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.40, no.3, pp.278-287, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of Supplemental Mannanligosaccharides on Growth Performance, Faecal Characteristics and Health in Dairy Calves**  
KARA Ç., CİHAN H., Temizel M., Catik S., Meral Y., ORMAN A., YIBAR A., GENÇOĞLU H.  
ASIAN-AUSTRALASIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, vol.28, no.11, pp.1599-1605, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of a Short-term Supplementation with Liquid Oligofructose-enriched Inulin on Faecal Characteristics and Selected Serum Metabolites of Healthy Saanen Kids**  
KARA Ç., Meral Y., YIBAR A., BİRİCİK H., ORMAN A., DENİZ G., YEŞİLBAĞ D., ÇETİN İ., GENÇOĞLU H., Turkmen İ. İ.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.21, no.5, pp.703-710, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of Supplementary Nutrition in Yearling Saanen Kids on Sexual Behaviors and Reproductive Traits**  
ORMAN A., KARA Ç., TOPAL E., UZABACI E.  
Journal of Animal and Veterinary Advances, vol.9, no.24, pp.3098-3103, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of Supplementary Nutrition in Yearling Saanen Kids on Sexual Behaviors and Reproductive Traits**  
ORMAN A., KARA Ç., Topal E., Carkungoz E.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.9, no.24, pp.3098-3103, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of calcium propionate by different numbers of applications in first week postpartum of dairy cows on hypocalcemia, milk production and reproductive disorders**  
KARA Ç., Orman A., UDUM D., Yavuz H. M., Kovanlikaya A.  
ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol.8, no.2, pp.259-270, 2009 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Influence of Glycerol Supplementation to Dairy and Feedlot Cattle Diets on Performance and Health A Review**  
yavuz m., KARA Ç., BİRİCİK H.  
Journal of Biological and Environmental Sciences, vol.9, no.26, pp.109-117, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Effects of a Combination of Dietary Organic Acid Blend and Oregano Essential Oil Lunacompad Herbex Dry on the Performance and Clostridium perfringens Proliferation in the Ileum of Broiler Chickens**  
Çelikbilek A., DENİZ G., ORMAN A., GENÇOĞLU H., KARA Ç.  
Journal of Biological and Environmental Sciences, vol.8, no.22, pp.61-69, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Geçiş Dönemindeki Süt Sığırlarında Karaciğer Yağlanması ve Kolinin Önemi**  
Meral Y., KARA Ç.  
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.32, no.1, pp.39-45, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Physiological and Metabolic Changes during the Transition Period and the Use of Calcium Propionate for Prevention or Treatment of Hypocalcemia and Ketosis in Periparturient Cows**  
KARA Ç.

Journal of Biological & Environmental Sciences, vol.7, no.19, pp.9-17, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

- V. **In situ ruminal crude protein and starch degradability of some grains and by product feeds in Turkey**  
GENÇOĞLU H., BİRİCİK H., KARA Ç., TÜRKMEN İ. İ.  
Journal of Biological and Environmental Sciences, vol.5, no.15, pp.203-206, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Effects of Supplementary Nutrition in Awassi Ewes on Sexual Behaviors and Reproductive Traits**  
KARA Ç., ORMAN A., Topal E., Uzabacı Çarkungöz E.  
Journal of Biological and Environmental Sciences, vol.4, no.10, pp.15-21, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Effect of Calcium Propionate Administration in First Week Postpartum of Dairy Cows on Subclinical Ketosis**  
KARA Ç., ORMAN A., GENÇOĞLU H., Yavuz M.  
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.29, no.2, pp.9-13, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The Effect of Starch Sources with Different Degradability Rates on Milk Production and Composition in Lactating Cows**  
Gülmez B. H., GENÇOĞLU H., BİRİCİK H., DENİZ G., KARA Ç., BALCI F., TÜRKMEN İ. İ.  
Journal of Biological and Environmental Sciences, vol.4, no.10, pp.9-14, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Use of Fructans in Dogs**  
KARA Ç.  
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.29, no.2, pp.71-76, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

## **Papers Published in Refereed Scientific Meetings**

- I. **Effects of Fermented Yeast Product and Garlic Extract on Some Health Parameters of Saanen Kids during the Suckling Period**  
KARA Ç.  
4. Ulusal - 1. Uluslararası Koyun Keçi Sağlığı Ve Yönetimi Kongresi, Girne (Kyrenia), Cyprus (Kkct), 3 - 06 November 2019, pp.106-107
- II. **Farklı Nişasta Seviyelerine Sahip Rasyonların Sağmal İneklerde Negatif Enerji Dengesi Laktasyon Parametreleri ile Laminitis Üzerine Etkisi**  
GENÇOĞLU H., KESKİN A., KARA Ç., ÇETİN İ., MECİTOĞLU G., EFİL M. M., UDUM KÜÇÜKŞEN D., ORMAN A., DENİZ G., GÜMEN A., et al.  
1. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, Antalya, Turkey, 28 September - 01 October 2016
- III. **Effect of dietary starch levels in early lactating dairy cows**  
GENÇOĞLU H., KESKİN A., KARA Ç., ÇETİN İ., MECİTOĞLU G., EFİL M. M., UDUM KÜÇÜKŞEN D., ORMAN A., Meral Y., DENİZ G., et al.  
29th World Buiatrics Congress, 3 - 08 July 2016
- IV. **The effects of varying levels of dietary starch on reproductive traits in lactating dairy cows**  
KESKİN A., GENÇOĞLU H., MECİTOĞLU G., ÇETİN İ., KARA Ç., UDUM KÜÇÜKŞEN D., GÜNER B., ORMAN A., EFİL M. M., GÜMEN A.  
29th World Buiatrics Congress, Ireland, 3 - 08 July 2016
- V. **Effect of Dietary Starch Levels In Early Lactation Dairy Cows**  
GENÇOĞLU H., KESKİN A., KARA Ç., ÇETİN İ., MECİTOĞLU G., EFİL M. M., UDUM KÜÇÜKŞEN D., ORMAN A., Meral Y., DENİZ G., et al.  
29th World Buiatrics Congress, Dublin, Ireland, 3 - 08 July 2016
- VI. **The 29th Congress of the world association for buiatrics**  
KESKİN A., GENÇOĞLU H., MECİTOĞLU G., ÇETİN İ., KARA Ç., UDUM KÜÇÜKŞEN D., GÜNER B., ORMAN A., EFİL M. M., GÜMEN A.  
The 29th Congress of the world association for buiatrics, Dublin, Ireland, 3 - 08 July 2016
- VII. **Effects of Juniper Essential Oil on Growth Performance Rumen Fermentation Fecal Content and Antioxidant Blood Enzyme Parameters of Growing Saanen Kids**

YEŞİLBAĞ D., BİRİCİK H., ÇETİN İ., KARA Ç., MERAL Y., CENGİZ Ş. Ş., ORMAN A., UDUM KÜÇÜKŞEN D.

3rd International VetIstanbul Group Congress 2016, 17 - 20 May 2016

VIII. **Effects of Juniper Essential Oil on Growth Performance Rumen Fermentation Fecal Content and Antioxidant Blood Enzyme Parameters of Growing Saanen Kids**

YEŞİLBAĞ D., BİRİCİK H., ÇETİN İ., KARA Ç., Meral Y., CENGİZ Ş. Ş., ORMAN A., UDUM KÜÇÜKŞEN D.

3rd International VetIstanbul Group Congress, 17 - 20 May 2016

IX. **Prepartum idrar pH ının abomasumun sola deplasmanının erken tanısında kullanımı**

MECİTOĞLU Z., ŞENTÜRK S., KARA Ç., Akgül G., Uzabacı Ç.

Veteriner İç Hastalıkları Kongresi- Uluslararası katılımlı, Samsun, Turkey, 21 - 24 January 2015

X. **Kuzu ve Oğlak Beslenmesi**

KARA Ç.

II. Koyun&Keçi Sağlığı ve Yönetimi Sempozyumu, Marmaris, Turkey, 15 - 18 April 2015, pp.150-159

XI. **Pratik Rasyon Uygulamaları**

GENÇOĞLU H., KARA Ç.

III. Sürü Sağlığı&Yönetimi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2014, pp.171-173

XII. **Sağmal süt ineklerinde diyetdeki üç farklı nişasta konsantrasyonunun bazı reproduktif parametreler üzerine etkisi**

Keskin A., Yılmazbaş Mecitoğlu G., Karakaya E., ÇETİN İ., KARA Ç., GENÇOĞLU H., ORMAN A., TÜRKMEN İ. İ., GÜMEN A.

V. Veteriner Doğum ve Jinekoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 31 October - 03 November 2013, pp.64

XIII. **Farklı Nişasta Seviyelerine Sahip Rasyonların Sağmal İneklerde Reprodüktif Parametreler Süt Verimi ve Bileşenleri ile Laminitis İnsidansı Üzerine Etkisi**

GENÇOĞLU H., Yılmazbaş Mecitoğlu G., Keskin A., ÇETİN İ., KARA Ç., ORMAN A., Karakaya E., DENİZ G., GÜMEN A., TÜRKMEN İ. İ., et al.

VII. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 27 September 2013, pp.78-81

XIV. **Effect of dietary starch concentration in primiparous dairy cows in early lactation**

GENÇOĞLU H., Yılmazbaş Mecitoğlu G., Keskin A., ÇETİN İ., KARA Ç., ORMAN A., Karakaya E., DENİZ G., GÜMEN A., TÜRKMEN İ. İ., et al.

ADSA@-ASAS Joint Annual Meeting, Indianapolis, United States Of America, 8 - 12 July 2013, vol.96, pp.451-452

XV. **The effect of three different dietary starch concentration on some reproductive parameters in lactating dairy cows**

Yılmazbaş G., Karakaya E., ÇETİN İ., KARA Ç., ORMAN A., GENÇOĞLU H., Keskin A., GÜMEN A., TÜRKMEN İ. İ.

ADSA@-ASAS Joint Annual Meeting, Indianapolis, United States Of America, 8 - 12 July 2013, vol.96, pp.19

XVI. **Süt Sığırlarında Laktasyonun İlk Haftasında Kalsiyum Propiyonat Katkısının Hipokalsemi Süt Verimi ve Bazı Reprodüktif Hastalıklar Üzerine Etkileri**

KARA Ç., ORMAN A., UDUM KÜÇÜKŞEN D., Yavuz M., Kovanlıkaya A.

V. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Tekirdağ, Turkey, 30 September - 03 October 2009, pp.236-244

## Supported Projects

KARA Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Saanen Irkı Oğlaklarda Sütten Kesim Döneminde Oligofruktoz Kullanımının Kan Kalsiyum, Fosfor ve Magnezyum Düzeyleri, Sağlık, Dışkı Yapısı ve Mikrobiyolojisi Üzerine Etkisi, 2012 - 2013

## Metrics

Publication: 37

Citation (WoS): 32

Citation (Scopus): 42

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3

### **Non Academic Experience**

Bursa Damızlık Sığır Yetiştiricileri Birliđi, Veteriner Hekim