

## Dr. Öğr. Üyesi OYA ERALP İNAN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: oeralp@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/oeralp>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: j15SYbMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4242-8609

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-2943-2020

ScopusID: 57188630666

Yoksis Araştırmacı ID: 161249

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Justus-Liebig Universitaet Giessen, Veteriner İç Hastalıkları- Klinik Laboratuardiagnostiği Ve Patofizyoloji, Almanya 2008 - 2011

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, İç Hastalıkları (Dr), Türkiye 2006 - 2011

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Almanca, C1 İleri

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Tarımsal Bilimler, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ, 2013 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2012 - 2013

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2006 - 2012

Diğer, Justus-Liebig Universitaet Giessen, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimleri, 2008 - 2011

### Akademik İdari Deneyim

Merkez Müdür Yardımcısı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2017 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Thromboelastographic evaluation of the effectiveness of choline or CDP-choline treatment on endotoxin-induced hemostatic alterations in dogs

ERALP İNAN O., KOCATÜRK M., CANSEV M., Ozarda Y., YILMAZ Z., ULUS İ. H.

Research in Veterinary Science, cilt.171, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Evaluation of coagulation by thromboelastography and a velocity curve in dogs with parvoviral enteritis**  
Eralp İnan O., Levent P., Saril A., Hamabe L., Kocatürk Güney M., Yılmaz Z.  
Veterinarni Medicina, cilt.69, sa.10, ss.345-354, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Nasal secretory protein changes following intravenous choline administration in calves with experimentally induced endotoxaemia**  
KOCATÜRK M., Inan O., Tvarijonaviciute A., Sahin B., BAYKAL A. T., CANSEV M., Ceron J., YILMAZ Z., ULUS İ. H.  
VETERINARY IMMUNOLOGY AND IMMUNOPATHOLOGY, cilt.233, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Serum choline and butyrylcholinesterase changes in response to endotoxin in calves receiving intravenous choline administration**  
Inan O., Tvarijonaviciute A., KOCATÜRK M., Rubio C. P., KASAP S., CANSEV M., Ceron J. J., YILMAZ Z., Ulus I. H.  
Research in Veterinary Science, cilt.125, ss.290-297, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Thromboelastographic evaluation of hemostatic function in dogs with dilated cardiomyopathy**  
YILMAZ Z., KOCATÜRK M., ERALP İNAN O., Levent P.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.41, sa.3, ss.372-379, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of choline treatment in concentrations of serum matrix metalloproteinases (MMPs), MMP tissue inhibitors (TIMPs) and immunoglobulins in an experimental model of canine sepsis**  
KOCATÜRK M., ERALP İNAN O., Tvarijonaviciute A., CANSEV M., ÖZYİĞİT M. Ö., Ceron J. J., YILMAZ Z., KAHRAMAN M. M.  
VETERINARY IMMUNOLOGY AND IMMUNOPATHOLOGY, cilt.180, ss.9-14, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Changes in serum proteins after endotoxin administration in healthy and choline-treated calves**  
YILMAZ Z., Inan O., Kocaturk M., BAYKAL A. T., Hacariz O., Hatipoglu I., Tvarijonaviciute A., CANSEV M., Ceron J., Ulus I. H.  
BMC Veterinary Research, cilt.12, sa.1, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Thromboelastographic Evaluation of Coagulation in a Dog with Anticoagulant Rodenticide Intoxication**  
ERALP İNAN O., KOCATÜRK M., MECİTOĞLU Z., YILMAZ Z.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.22, sa.3, ss.477-478, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Protective effects of S-adenosylmethionine (SAME) and silybin on hepatorenal and hemostatic functions in dogs with endotoxemia**  
KOCATÜRK M., ERALP İNAN O., Levent P., YILMAZ Z.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.40, sa.6, ss.788-796, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Inflammatory and oxidative biomarkers of disease severity in dogs with parvoviral enteritis.**  
Kocaturk M., Tvarijonaviciute A., Martinez-Subiela S., Tecles F., Eralp O., Yilmaz Z., Ceron J. J.  
The Journal of small animal practice, cilt.56, ss.119-24, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Tei index (myocardial performance index) and cardiac biomarkers in dogs with parvoviral enteritis.**  
Kocaturk M., Martinez S., Eralp O., Tvarijonaviciute A., Ceron J., Yilmaz Z.  
Research in veterinary science, cilt.92, ss.24-9, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of experimental endotoxemia on thrombelastography parameters, secondary and tertiary hemostasis in dogs.**  
Eralp O., Yilmaz Z., Failing K., Moritz A., Bauer N.  
Journal of veterinary internal medicine, cilt.25, ss.524-31, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Adiponectin and IGF-1 are negative acute phase proteins in a dog model of acute endotoxaemia.**  
Tvarijonaviciute A., Eralp O., Kocaturk M., Yilmaz Z., Ceron J. J.  
Veterinary immunology and immunopathology, cilt.140, ss.147-51, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Prognostic value of serum acute-phase proteins in dogs with parvoviral enteritis.**  
Kocaturk M., Martinez S., Eralp O., Tvarijonaviciute A., Ceron J., Yilmaz Z.  
The Journal of small animal practice, cilt.51, ss.478-83, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Choline or CDP-choline attenuates coagulation abnormalities and prevents the development of acute**

### **disseminated intravascular coagulation in dogs during endotoxemia.**

Yilmaz Z., Ozarda Y., Cansev M., Eralp O., Kocaturk M., Ulus I. H.

Blood coagulation & fibrinolysis : an international journal in haemostasis and thrombosis, cilt.21, ss.339-48, 2010 (SCI-Expanded)

### **XVI. Effect of hemolysis on canine kaolin-activated thromboelastography values and ADVIA 2120 platelet activation indices.**

Bauer N. B., Eralp O., Moritz A.

Veterinary clinical pathology, cilt.39, ss.180-9, 2010 (SCI-Expanded)

### **XVII. Reference intervals and method optimization for variables reflecting hypocoagulatory and hypercoagulatory states in dogs using the STA Compact automated analyzer.**

Bauer N., Eralp O., Moritz A.

Journal of veterinary diagnostic investigation : official publication of the American Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians, Inc, cilt.21, ss.803-14, 2009 (SCI-Expanded)

### **XVIII. Establishment of reference intervals for kaolin-activated thromboelastography in dogs including an assessment of the effects of sex and anticoagulant use.**

Bauer N., Eralp O., Moritz A.

Journal of veterinary diagnostic investigation : official publication of the American Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians, Inc, cilt.21, ss.641-8, 2009 (SCI-Expanded)

### **XIX. Evaluation of platelet count and its association with plateletcrit, mean platelet volume, and platelet size distribution width in a canine model of endotoxemia.**

Yilmaz Z., Eralp O., Ilcol Y. O.

Veterinary clinical pathology, cilt.37, ss.159-63, 2008 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

### **I. A Bibliometric Analysis of Thromboelastography in Veterinary Clinical Use**

Eralp İnan O.

Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.34-41, 2024 (Hakemli Dergi)

### **II. Bibliometric Analysis of Scientific Studies on Horse Welfare from Past to Present**

Eralp İnan O.

Black Sea Journal of Agriculture, cilt.7, sa.2, ss.100-108, 2024 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

### **I. Serum High Mobility Group Box-1 LEVEL- As an early predictor of endotoxemia in dogs**

KOCATÜRK M., ERALP İNAN O., Tvarijonaviciute A., CANSEV M., Cerón J. J., YILMAZ Z.

Southern European Veterinary Conference 2018, Madrid, İspanya, 18 - 20 Ekim 2018

### **II. Endotoksemili buzağılarda intravenöz kolin tedavisinin serum bütirikolinesterazi paraoksanaz-1, total oksidatif stres ve anti-oksidan kapasite üzerine etkileri**

ERALP İNAN O., KOCATÜRK M., CANSEV M., Ceron J., YILMAZ Z.

I. International Turkish Veterinary Internal Medicine Congress, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2017, ss.106-107

### **III. Thromboelastographic evaluation of thrombus generation and fibrinolysis in dogs with parvoviral enteritis.**

KOCATÜRK M., YILMAZ Z., ERALP İNAN O., LEVENT P., SARIL A.

50th European Veterinary Conference Voorjaarsdagen 2017, The Hague, Hollanda, 19 - 21 Nisan 2017

### **IV. PROTECTIVE EFFECTS OF S-ADENOSYLMETHIONINE AND Silybin ON HEPATORENAL AND HEMOSTATIC FUNCTIONS IN DOG WITH EXPERIMENTAL ENDOTOXEMIA**

ERALP İNAN O., KOCATÜRK M., LEVENT P., YILMAZ Z.

50th European Veterinary Conference VOORJAARSDAGEN 2017, The Hague, Hollanda, 19 - 21 Nisan 2017

- V. **Endotoksemili Köpeklerde İntravenöz Kolin Tedavisinin Koagülasyona Etkisinin Tromboelastografik Olarak Değerlendirilmesi**  
ERALP İNAN O., KOCATÜRK M., CANSEV M., YILMAZ Z.  
11. Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Samsun, Türkiye, 21 - 24 Mayıs 2015, ss.74-75
- VI. **Endotoksemili Köpeklerde İntravenöz Kolin Tedavisinin Matrix Metalloproteinaz ve Metalloproteinaz Doku İnhibitörlerine Etkileri**  
KOCATÜRK M., ERALP İNAN O., CANSEV M., LEVENT P., YILMAZ Z.  
11. Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Samsun, Türkiye, 21 - 24 Mayıs 2015, ss.54-55
- VII. **Endotoksemili Köpeklerde İntravenöz Kolin Tedavisinin Serum Akut Faz Proteinleri ve High Mobility Group Box HMGB 1 Düzeylerine Etkisi**  
KOCATÜRK M., ERALP İNAN O., CANSEV M., YILMAZ Z.  
11. Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Samsun, Türkiye, 21 - 24 Mayıs 2015, ss.274-275

## Desteklenen Projeler

Altay Y., Kaya S., Karşlı T., Argun Karşlı B., Eralp İnan O., Gedik Y., Demir E., Bilginer Ü., Doğru H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyunlarda Isı Stresine Adaptasyon ile İlişkili Aday Gen ve Varyantların Genom Boyu İlişki Analizi GWAS İle Tespiti, 2024 - 2026

## Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Hayvan Yetiştirme Araştırma Grubu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, www., 2024 - Devam Ediyor

## Metrikler

Yayın: 36

Atıf (WoS): 274

Atıf (Scopus): 410

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 11

## Akademi Dışı Deneyim

Üniversite, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Tıbbi ve Cerrahi Deney Hayvanları Uygulama ve Araştırma Merkezi