

Asst. Prof. Taylan Önyay

Personal Information

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/taylan.onyay>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5638-7257

Yoksis Researcher ID: 145257

Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Cerrahisi (Dr), Turkey 2005 - 2011

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 1997 - 2005

Dissertations

Doctorate, Köpeklerde epilepsinin tanı ve prognozunun değerlendirilmesinde kantitatif EEG kullanımı, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Cerrahisi (Dr), 2011

Research Areas

Veterinary Sciences, Veterinary Surgery, Veterinary Anesthesiology and Reanimation

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2017 - Continues

Expert, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2011 - 2017

Courses

VET414 Klinik Uygulama II, Undergraduate, 2018 - 2019

Vet509 Klinik Uygulama III, Undergraduate, 2018 - 2019

Vet 417 Klinik Uygulama I, Undergraduate, 2018 - 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. Congenital anomaly cases in calves

SAĞLAM K., Göl M., ÖNYAY T., İnal K. S., Ozbakir B. D., Bağatur E., Özak A.

MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.79, no.2, pp.77-82, 2023
(SCI-Expanded)

II. Retrospective Evaluation of Challenging Delayed Union and Non-union Encountered in Dogs: 16 Cases (2012-2018)

İnal K. S., ÖNYAY T., Yılmaz M. F., Yardımcı C., Özak A.

JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, vol.74, no.1, pp.5145-5154, 2023 (SCI-Expanded)

- III. **Interconnected Multiple Gastroesophageal Fish Hook Retrievals by Endoscopic or Surgical Interventions In Dogs: 13 Cases (2010-2017)**
Yardımcı C., İnal K. S., ÖNYAY T., Özak A.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.26, no.2, pp.209-215, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Colonoscopic Diagnosis of Atresia Coli in Calves: 19 Cases (2016-2018)**
ÖNYAY T., İnal K. S., Ozbakir B. D., Nisbet H. Ö., Yardımcı C., SAĞLAM K., Özak A.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, no.2, pp.165-169, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Management of Complete Talocrural Luxations by Selective Talocrural Arthrodesis using Hybrid Transarticular External Skeletal Fixation in Dogs**
Yardımcı C., ÖNYAY T., İnal K. S., Ozbakir B. D., Özak A.
VETERINARY AND COMPARATIVE ORTHOPAEDICS AND TRAUMATOLOGY, vol.31, no.4, pp.291-297, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Management of Humeral Fractures in Dogs By Using Semicircular External Fixator and Intramedullary Pin Tie-in Combination**
Yardımcı C., ÖNYAY T., İnal K. S., Ozbakir B. D., Özak A.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.24, no.2, pp.295-300, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Management of femoral fractures in dogs with unilateral semicircular external skeletal fixator-intramedullary pin tie-in configurations**
Yardımcı C., Özak A., ÖNYAY T., İnal K. S., Ozbakir B. D.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.65, no.2, pp.129-136, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determination of methicillin resistance and some genotypic characteristics of staphylococci isolated from dogs and their owners**
Fındık A., Çiftçi A., Önyay T., Sezener M. G., Kocak Y., Gülhan T.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.42, no.6, pp.549-555, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Surgical management of ectrodactyly in a Turkish Kangal dog**
Yardımcı C., ÖNYAY T., İnal K. S., Ozbakir B. D., Özak A.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.64, no.3, pp.229-233, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Management of a complete stifle luxation with a hinged transarticular hybrid external fixator in a dog**
Yardımcı C., Özak A., ÖNYAY T., İnal K. S., Ozbakir B. D.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.64, no.4, pp.345-348, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of Computed Tomography, Clinical and Surgical Findings of Two Cats with Paranasal Tumours**
ÖNYAY T., İnal K. S., Ozbakir B. D., Yardımcı C., Özak A.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, no.5, pp.835-838, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Management of traumatic tarsal luxations with transarticular external fixation in cats**
Yardımcı C., Özak A., ÖNYAY T., İnal K. S.
VETERINARY AND COMPARATIVE ORTHOPAEDICS AND TRAUMATOLOGY, vol.29, no.3, pp.232-238, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **A Case of Thoracic Lordosis in a Cat**
SAYILKAN B. U., ÖNYAY T., AĞAN U. B., MERAL Y., DALĞIN D.
Open Journal of Veterinary Medicine, vol.12, no.1, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Patella Luksasyonlarının Operatif Sağaltım Yöntemleri**
YARDIMCI C., İNAL K. S., ÖNYAY T.
Türkiye Klinikleri Journal of Veterinary Sciences-Surgery-Special Topics, vol.3, no.2, pp.100-110, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Platelet Rich Plasma (PRP) Treatment in a Dog with Heavily Injured Tail due to Tail Chasing Behavior**
DALĞIN D., MERAL Y., ÖNYAY T., ÇENESİZ M.
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.6, no.1, pp.99-101, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Spinal Nöroanatomi**
ÖNYAY T., İNAL K. S., ÖZBAKIR B. D.
Türkiye Klinikleri Journal of Veterinary Sciences-Surgery-Special Topics, vol.2, no.3, pp.1-5, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Spinal Hastalıklarda Klinik Muayene**
ÖNYAY T., İNAL K. S., ÖZBAKIR B. D.
Türkiye Klinikleri Journal of Veterinary Sciences-Surgery-Special Topics, vol.2, no.3, pp.6-12, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Bir Köpekte Dil Nekrozunda Trombositçe Zengin Plazma (PRP) Uygulaması**
DALĞIN D., MERAL Y., ÖNYAY T., ÇENESİZ M.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.31, no.2, pp.141-144, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Ruminantlarda Eksternal Fiksasyon Uygulamaları**
YARDIMCI C., ÖZAK A., ÖNYAY T., İNAL K. S.
Türkiye klinikleri veteriner bilimleri dergisi, vol.1, no.1, pp.90-97, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **İNGUİNAL FİTİĞİ VE KALÇA ÇIKIĞI OLAN BİR KEDİDE FİTİĞİN ONARIMI VE EKSİZYON ARTROPLASTİSİ İÇİN İLİOİNGUİNAL YAKLAŞIM**
GÖL M., ÖNYAY T., İNAL K. S., KARACA A.
uluslar arası cerrahi kongresi, Samsun, Turkey, 15 October 2022
- II. **Kedi ve Köpeklerde Çoklu Kırıkların Retrospektif Değerlendirilmesi**
İNAL K. S., ÖNYAY T., YILMAZ M. S., YARDIMCI C., ÖZAK A.
V. International Health Science and Life Congress, Burdur, Turkey, 10 March 2022
- III. **Bir Köpekte Görülen Periparturient Vaginal Ruptur ve SIPS Olgusuna Cerrahi ve Medikal Yaklaşım**
BİNLİ F., İNAN İ., Büyükbudak F., ÖNYAY T., AY S. S., FINDIK M.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VIII. Ulusal II. Uluslararası Kongresi, 10 - 13 October 2019
- IV. **Retrospective evaluation of multiple fractures in cats and dogs (2016-2019)**
İNAL K. S., ÖNYAY T., Yılmaz M. S., YARDIMCI C., ÖZAK A.
Uluslararası Katılımlı Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 4 - 06 October 2019
- V. **Intra-articular osteotomy technique to treat unilateral temporomandibular joint ankylosis in cats**
İNAL K. S., ÖNYAY T., YARDIMCI C., ÖZAK A.
Uluslararası Katılımlı Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 4 - 06 October 2019
- VI. **A CASE OF HEMANGIOPERICYTOMA IN A FEMALE DOG**
kuruca n., İNAL S., KARACA E., GÜVENÇ T., ÖNYAY T., GÜLBAHAR M. Y., SÖZMEN M.
9. Uluslararası Katılımlı Veteriner Patoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2018
- VII. **Colonoscopic diagnosis for atresia coli in calves**
ÖNYAY T., İNAL K. S., ÖZBAKIR B. D., SAĞLAM K., NİSBET H. Ö., YARDIMCI C., ÖZAK A.
2nd International Veterinary Surgery Congress Of Turkey, Girne, Cyprus (Kktc), 20 September - 23 December 2018, pp.73
- VIII. **Köpeklerin Açık Tam Talokrural Eklem Çıkıklarında Transartiküler Hibrit Eksternal Fiksator ile Sağaltım**
YARDIMCI C., ÖNYAY T., İNAL K. S., ÖZBAKIR B. D., ÖZAK A.
XVI.Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi II.nd International Veterinary Surgery Congress of Turkey, 20 - 23 September 2018
- IX. **Bir Buzağıda Asimetrik Yapışık İkizlik Olgusunun Bilgisayarlı Tomografi ile Görüntülenmesi ve**

Cerrahi Sağaltımı

ÖZAK A., YARDIMCI C., İNAL K. S., ÖNYAY T., ÖZBAKIR B. D.

XVI.Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi II.nd International Veterinary Surgery Congress of Turkey, 20 - 23 September 2018

- X. **Köpeklerde Özofago-Gastrik Çoklu Balık Kancalarının Endoskopik ve Cerrahi Uzaklaştırılması**
YARDIMCI C., İNAL K. S., ÖNYAY T., ÖZAK A.
XVI.Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi II.nd International Veterinary Surgery Congress of Turkey, 20 - 23 September 2018
- XI. **Onbeş Köpekte Kaynama Yokluğu ve Kaynama Gecikmesinin Değerlendirilmesi**
İNAL K. S., ÖNYAY T., Yılmaz m. s., YARDIMCI C., ÖZAK A.
XVI.Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi II.nd International Veterinary Surgery Congress of Turkey, 20 - 23 September 2018
- XII. **Bir Arap Atının Birinci Falanksında Parçalı Kırık ve Sağaltımı**
ÖZAK A., YARDIMCI C., ÖNYAY T., İNAL K. S., ÖZBAKIR B. D.
XVI.Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi II.nd International Veterinary Surgery Congress of Turkey, 20 - 23 September 2018
- XIII. **Tibiasında Maddi Kayıp Olan İki Köpekte Distraksiyon Osteogenezi ile Kemik Uzatması**
İNAL K. S., Abadan S., ÖNYAY T., YARDIMCI C., ÖZAK A.
XVI.Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi II.nd International Veterinary Surgery Congress of Turkey, 20 - 23 September 2018
- XIV. **Bir Köpekte Kuyruk Yakalama Davranışına Bağlı Olarak Oluşan Kuyruk Yaralanmasında Trombositçe Zengin Plazma (TZP) Uygulaması**
DALĞIN D., MERAL Y., ÖNYAY T., ÇENESİZ M.
I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıklar Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017, vol.1, pp.332-333
- XV. **Successful Management of Status Epilepticus in a Dog with Intravenous Levetracetam Use as a Monotherapy**
ÖZCAN Ü., BARILI Ö., ÖNYAY T., PEKMEZCİ D.
I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 10 - 13 October 2017
- XVI. **Bir Köpekte Dil Nekrozunda Trombositçe Zengin Plazma (PRP) Uygulaması**
DALĞIN D., MERAL Y., ÖNYAY T., ÇENESİZ M.
I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıklar Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017, vol.1, pp.330-331
- XVII. **Determination of methicillin resistance profile and some genotypic characteristics of staphylococcal strains isolated from dogs and their owners**
Fındık A., Çiftci A., Önyay T., Sezener M. G., Koçak Y., Gülhan T.
XII. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Nevşehir, Turkey, 30 August - 02 September 2016, pp.105-106
- XVIII. **MANAGEMENT OF A COMPLETE STİFLE LUXATION WİTH A HİNGED TRANSARTİKULAR HYBRID EXTERNAL FIXATOR IN A DOG**
YARDIMCI C., ÖZAK A., ÖNYAY T., İNAL K. S.
3rd International vetİstanbul Group Congress, 17 - 20 May 2016
- XIX. **Treatment of Traumatic Eye Proptosis in a Dog**
NİSBET H. Ö., ÖNYAY T., İNAL K. S., Özbakır B. D.
3rd Internatinal Vetistanbul Group Congress, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016
- XX. **Use of Semicircular External Skeletal Fixation in Challenging Orthopaedic Problems**
YARDIMCI C., ÖZAK A., ÖNYAY T., İNAL K. S.
3rd Internatinal Vetistanbul Group Congress, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016
- XXI. **Management of a Complete Stifle Luxation with a Hinged Transarticular Hybrid External Fixator in a Dog**
YARDIMCI C., ÖZAK A., ÖNYAY T., İNAL K. S.
3rd Internatinal Vetistanbul Group Congress, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016
- XXII. **Surgical Management of Ectrodactyly in a Dog**

YARDIMCI C., ÖZAK A., ÖNYAY T., İNAL K. S.

3rd Internatinal Vetistanbul Group Congress, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016

XXIII. Bir Köpekte Ektrodaktilinin Kemik Rekonstrüksiyon ve Füzyon Podoplasti ile Sağaltımı

YARDIMCI C., ÖZAK A., ÖNYAY T., İNAL K. S., Özbakır B. D.

XV.Ulusal & I.Uluslararası Veteriner Cerrahi Kongresi, Erzurum, Turkey, 11 - 14 May 2016

XXIV. Paranasal Sinus Tümörü Olan İki Kedide Üç Boyutlu Bilgisayarlı Tomografi Bulgularının Cerrahi Planlama Üzerine Etkisi

ÖNYAY T., İNAL K. S., Özbakır B. D., YARDIMCI C., ÖZAK A.

XV.Ulusal & I.Uluslararası Veteriner Cerrahi Kongresi, Erzurum, Turkey, 11 - 14 May 2016

XXV. Bir Köpekte Diz Eklemi Tam Çıkığının Transartiküler Hibrit Eksternal Fiksator ile Onarılması

YARDIMCI C., ÖZAK A., ÖNYAY T., İNAL K. S., Özbakır B. D.

XV.Ulusal & I.Uluslararası Veteriner Cerrahi Kongresi, Erzurum, Turkey, 11 - 14 May 2016

XXVI. Methicilline Resistance Determination of Staphylococci Isolated from Dogs and Their Owners

FINDIK A., ÇİFTÇİ A., ÖNYAY T., Koçak Y.

32nd World Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015, pp.381

XXVII. Sahipli köpeklerdeki Staphylococcus spp taşıyıcılığı ve antibiyotik dirençliliği

SEZENER M. G., ÇELİKEL S., ÖNYAY T., FINDIK A., ÇİFTÇİ A.

İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi XVII. Uluslararası Veteriner Hekimliği Öğrencileri Bilimsel Araştırma Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 - 30 April 2015