Doç.Dr. Osman Yılmaz

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 432 444 5065 Dahili: 21537
E-posta: osmanyilmaz@yyu.edu.tr
Web: https://avesis.yyu.edu.tr/osmanyilmaz

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0003-2013-9213
Yoksis Araştırmacı ID: 36715

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Anatomi, Türkiye 2014 - 2018
Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye 2005 - 2010

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Van Kedilerinde Ön Bacak İskeletinin Bilgisayarlı Tomografi ile Üç Boyutlu Olarak İncelenmesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Anatomi, 2018

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri, Veteriner Anatomi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2012 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

Yılmaz O., BALB-C ve swıss albıno ırkı farelerin gastrointestinal sistemininkarşılaştırmalı morfometrik analizi, Yüksek Lisans, Y.AYIRTIR(Öğrenci), 2023
Yılmaz O., Norduz koyunlarında mandibula'nın morfometrik ve anatomik olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, M.KARTAL(Öğrenci), 2022
Yılmaz O., Van kedilerinde articulatio genus'un bilgisayarlı tomografi ve manyetik rezonans görüntüleme ile morfolojik olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, S.DURSUN(Öğrenci), 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Three-dimensional modelling and morphological investigation of the bones of the Articulatio genus using computed tomography images in Van cats**
Dursun S., Yılmaz O., Demircioğlu İ.
Journal of Veterinary Medicine Series C: Anatomia Histologia Embryologia, cilt.53, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Sex determination in budgerigars using radiographic pelvimetry.**
Yilmaz O., Koca D., Sahin M. E., Avcilar T.
Veterinary medicine and science, cilt.10, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)

III. **Radiographic Pelvimetry in Budgerigars with and without Egg Retention**
Koca D., Yılmaz O., Şahin M. E., Avcılar T.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.29, sa.5, ss.497-504, 2023 (SCI-Expanded)

IV. **Radiographic measures of the pelvis differ in British shorthair cats with dystocia and eutocia**
Koca D., Yilmaz O., Avcilar T.
Veterinary Radiology and Ultrasound, cilt.64, sa.5, ss.798-805, 2023 (SCI-Expanded)

V. **Cardiothoracic ratio and left ventricular ejection fraction relationship A meta-analysis study**
Elasan S., Yilmaz O.
SAUDI MEDICAL JOURNAL, cilt.44, sa.6, ss.529-536, 2023 (SCI-Expanded)

VI. **Radiographic analysis of skull in Van Cats, British Shorthairs and Scottish Folds**
GÜNDEMİR O., AKÇASIZ Z. N., Yılmaz O., Hadžiomerović N.
Journal of Veterinary Medicine Series C: Anatomia Histologia Embryologia, cilt.52, sa.3, ss.512-518, 2023 (SCI-Expanded)

VII. **Examination of Shape Variation of the Skull in British Shorthair, Scottish Fold, and Van Cats**
GÜNDEMİR O., Szara T., Yalin E. E., KARABAĞLI M., MUTLU Z., Yılmaz O., BÜYÜKÜNAL S. K., Blagojevic M., Parés-Casanova P. M.
Animals, cilt.13, sa.4, 2023 (SCI-Expanded)

VIII. **Computed Tomographic Imaging Characteristics of the Thyroid Glands in Clinically Normal Van Cats**
Yılmaz O.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.27, sa.5, ss.617-624, 2021 (SCI-Expanded)

IX. **Morphometric and volumetric analysis of the cervical spinal cord and vertebral canal using computed tomography images in normal Van cats**
Elasan S., Yılmaz O.
ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA, cilt.50, sa.5, ss.826-838, 2021 (SCI-Expanded)

X. **Morphometric analysis and three-dimensional computed tomography reconstruction of the long bones of femoral and crural regions in Van cats**
Yilmaz O., Demircioglu I.
FOLIA MORPHOLOGICA, cilt.80, sa.1, ss.186-195, 2021 (SCI-Expanded)

XI. **The effects of thymoquinone on DNA damage, apoptosis and oxidative stress in an osteoblast cell line exposed to ionizing radiation**
Yılmaz O., Yuksek V., Çetin S., Dede S., Tuğrul T.
RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS, cilt.176, sa.5-6, ss.575-589, 2021 (SCI-Expanded)

XII. **Computed Tomography-Based Morphometric Analysis of the Hip Bones (Ossa coxae) in Turkish Van Cats**
Yılmaz O., DEMİRCİOĞLU İ.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.27, sa.1, ss.7-14, 2021 (SCI-Expanded)

XIII. **Examination of the morphometric features and three-dimensional modelling of the skull in Van cats by using computed tomographic images**
Yılmaz O., DEMİRCİOĞLU İ.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.68, sa.3, ss.213-222, 2021 (SCI-Expanded)

XIV. **Three-dimensional reconstruction and morphometric analysis of the mandible in Van cats: A computed tomography (CT) study**

Yilmaz O., Demircioglu I.
POLISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, cilt.24, sa.2, ss.261-270, 2021 (SCI-Expanded)

XV. **Examining the morphometric features of bulbus oculi in Van cats by using computed tomography and magnetic resonance imaging**
Yılmaz O., Durmaz F.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.68, sa.4, ss.397-406, 2021 (SCI-Expanded)

XVI. **An immunohistochemical study on the presence of nitric oxide synthase isoforms (nNOS, iNOS, eNOS) in the spinal cord and nodose ganglion of rats receiving ionising gamma radiation to their liver**
Yilmaz O., Soyguder Z., Keles O. F., Yaman T., Yener Z., Uyar A., Çakır T.
JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, cilt.64, sa.3, ss.445-453, 2020 (SCI-Expanded)

XVII. **Three-dimensional computed tomographic examination of pelvic cavity in Van Cats and its morphometric investigation**
Yılmaz O., Soygüder Z., Yavuz A., Dündar İ.
ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA, cilt.49, ss.60-66, 2020 (SCI-Expanded)

XVIII. **Three-dimensional computed tomographic examination of pelvic cavity in Van Cats and its morphometric investigation**
Yilmaz O., Soyguder Z., Yavuz A., Dündar İ.
ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA, cilt.49, sa.1, ss.60-66, 2020 (SCI-Expanded)

XIX. **A morphometric and stereological study on cervical spinal cord segment of goose**
Cakmak G., Karadag H., Rağbetli M. Ç., YILDIRIM S., Yilmaz O.
ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA, cilt.47, sa.4, ss.346-357, 2018 (SCI-Expanded)

XX. **Prevalence of cervical cytological abnormalities in Turkey**
Kara F., Kiran G., Metindir J., Ozan H., Ozalp S., VARDAR M. A., Zeren H., Dilek S., Bozkaya H., Guven S., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGY & OBSTETRICS, cilt.106, sa.3, ss.206-209, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Van Kedilerinde Manyetik Rezonans Görüntüleme Kullanılarak Normal Diz Ekleminin Anatomisi**
DURSUN S., YILMAZ O.
Van Veterinary Journal, cilt.34, sa.1, ss.70-74, 2023 (Hakemli Dergi)

II. **Van Kedilerinde Humerus ve Antebrachium'un Bilgisayarlı Tomografi ile Anatomik, Morfometrik ve Volümetrik Olarak İncelenmesi**
Yılmaz O., Soygüder Z., Yavuz A.
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.161-169, 2020 (Hakemli Dergi)

III. **Three-Dimensional Investigation by Computed Tomography of the Clavicle and Scapula in Van Cats**
Yılmaz O., Soygüder Z., Yavuz A.
VAN VETERİNARY JOURNAL, cilt.31, sa.1, ss.34-41, 2020 (Hakemli Dergi)

IV. **Three-Dimensional Investigation by Computed Tomography of the Clavicle and Scapula in Van Cats**
Yılmaz O., Soygüder Z., Yavuz A.
VAN VETERİNARY JOURNAL, cilt.31, sa.1, ss.34-41, 2020 (Hakemli Dergi)

V. **Three-Dimensional Investigation by Computed Tomography of The Skeleton Manus in Van Cats Van Kedilerinde Skeleton Manus'un Bilgisayarli Tomografi ile Uç Boyutlu Olarak Incelenmesi**
Yılmaz O., Soygüder Z., Yavuz A.
Ataturk Universitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.15, sa.3, ss.167-176, 2020 (Scopus)

VI. **İyonize Radyasyondan Kaynaklanan Nekroz ve Otofaji Üzerine Vitamin C'nin Etkisinin İn Vitro Olarak Değerlendirilmesi**
DEDE S., YÜKSEK V., YILMAZ O., ÇETİN S., USTA A., GÜNEY M.
Avrasya Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.4, ss.169-172, 2019 (Hakemli Dergi)

VII. **In vitro Evaluation of The Effect of Vitamin C on Necrosis and Autophagy Caused by Ionizing**

Radiation
DEDE S., YÜKSEK V., YILMAZ O., ÇETİN S., USTA A., GÜNEY M.
Avrasya Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.4, ss.169-172, 2019 (Hakemli Dergi)

VIII. **Van kedilerinde total beyin hacminin bilgisayarlı tomografi görüntüleri kullanılarak hesaplanması**
Yılmaz O., Tuğrul T.
Eurasian Journal of Biological and Chemical Sciences, cilt.2, ss.42-46, 2019 (Hakemli Dergi)

IX. **Neurotransmitter Substances and Anatomical Localizations**
Yılmaz O., Soygüder Z.
VAN VETERİNARY JOURNAL, cilt.28, sa.3, ss.177-182, 2017 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **BÖLÜM I- VETERİNER FİZYOTERAPİDE MANUEL TERAPİ UYGULAMALARI**
BALCI B., YILMAZ O., YILMAZ YELVAR G. D.
UYGULAMALI BİLİMLERDE GÜNCEL ÇALIŞMALAR - I, Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Fatih DEMİREL, Doç. Dr. Osman YILMAZ, Doç. Dr. Özlem ORUNÇ KILINÇ', Editör, İKSAD PUBLİSHİNG HOUSE, Ankara, ss.3-22, 2023

II. **BÖLÜM IV (EVCİL MEMELİ HAYVANLARDA ORBİTA'NIN TOPOGRAFİK ANATOMİSİ)**
YILMAZ O., KARADAĞ H., ERGENÇ C.
SAĞLIK BİLİMLERİNDE GÜNCEL BAŞLIKLAR III, Adnan AYAN, YILMAZ OSMAN, ORUNÇ KILINÇ ÖZLEM, ÖNER AHMET CİHAT, Editör, İKSAD Publishing House, Ankara, ss.63-78, 2022

III. **BÖLÜM V (REGİO GENUS'UN TOPOGRAFİK ANATOMİSİ VE KLİNİK ÖNEMİ)**
YILMAZ O., DURSUN S.
SAĞLIK BİLİMLERİNDE AKADEMİK GELİŞMELER I, Göz YAŞAR, Adnan AYAN, YILMAZ ALİ BİLGİN, GÜL CİHAN, Editör, İKSAD Publishing House, Ankara, ss.75-93, 2022

IV. **BÖLÜM V (EVCİL MEMELİ HAYVANLARDA MANDİBULA'NIN ANATOMİK YAPISI VE KLİNİK ÖNEMİ)**
YILMAZ O., KARTAL M.
SAĞLIK BİLİMLERİNDE GÜNCEL BAŞLIKLAR III, Adnan AYAN, YILMAZ OSMAN, ORUNÇ KILINÇ ÖZLEM, ÖNER AHMET CİHAT, Editör, İKSAD Publishing House, Ankara, ss.79-94, 2022

V. **Giriş ve Genel Anatomy**
Soygüder Z., Yılmaz O.
Veteriner Anatomi (Evcil Memeli Hayvanlar), Kürtül İ., Türkmenoğlu i., Editör, Medipress Yayınevi, Malatya, ss.1-52, 2015

VI. **Giriş ve Genel Anatomi**
SOYGÜDER Z., YILMAZ O.
Veteriner Anatomi (Evcil Memeli Hayvanlar), Kürtül İbrahim, Türkmenoğlu İsmail, Editör, Medipres Matbaacılık LTD. ŞTİ., Malatya, ss.1-52, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **SWİSS ALBİNO VE BALB-C FARELERİN DİL VE ÖZOFAGUS'LARININ MORFOMETRİK İNCELENMESİ**
Yılmaz O., Ayırtır Başdinç Y., Karadağ H.
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, 2.Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Van, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2023, ss.163

II. **REGİO ABDOMİNİS, EXENTERATİON VE REGİO ABDOMİNİS'TE ORGANLARIN ANATOMİK ÖZELLİKLERİ**
Öner A., Yılmaz O.
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Van, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2022, ss.30

III. **Sığır Karkaslarındaki Değerli Etleri Oluşturan Kasların Anatomik Lokalizasyonu**
Yılmaz O.
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Van, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2022, ss.79

IV. **Volumetric Analysis of the Nasal Cavity Using Computed Tomography Images in Van Cats**

Yılmaz O.
INSAC International Congress on New Developments in Health Sciences (ICNDHS 2021), Konya, Türkiye, 27 - 28 Mart 2021, ss.126-127

V. **Three - Dimensional Reconstructive Anatomy of the Os Hyoideum In Van Cats.**
Yılmaz O.
IV. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry (ICABGEH-20), İzmir, Türkiye, 14 Ağustos 2020, ss.178

VI. **Three-Dimensional Investigation by Computed Tomography of the Clavicle and Scapula in Van Cats**
Yılmaz O., Soygüder Z., Yavuz A.
2 ND INTERNATIONAL & 11TH NATIONAL VETERINARY ANATOMY CONGRESS, Kıbrıs (Kktc), ss.43

VII. **ANATOMIC CHARACTERISTICS AND LOCATIONS OF NUTRIENT FORAMEN IN HUMERUS OF DOMESTIC ANIMALS**
Yılmaz O.
2 ND INTERNATIONAL & 11TH NATIONAL VETERINARY ANATOMY CONGRESS, Kıbrıs (Kktc), ss.26

VIII. **Alkid Resin Metodu Kullanılarak Equide Larynx Kadavrasının Hazırlanması**
Çınaroğlu S., KELEŞ H., Soygüder Z., YILMAZ O.
9. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Elazığ, Türkiye, ss.127

IX. **Veteriner Anatomi Alanında Manyetik Rezonans Görüntüleme Yöntemi Kullanılarak Yapılan Bazı Anatomik Çalışmalar**
Yılmaz O., Delibaş V., Soygüder Z.
ISPEC 3. ULUSLARARASI TARIM, HAYVANCILIK ve KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, ss.273-274

X. **In vitro evaluation of the effect of vitamin C on necrosis and autophagy caused by ionizing radiation**
Dede S., Yüksek V., Yılmaz O., Çetin S., Usta A., Güney M.
2nd İnternational conference on "veterinary biochemistry and clinical biochemistry (2.VBCB-2019), Ankara, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2019, cilt.2, sa.4, ss.169-172

XI. **Bir İnekte Görülen Meme Başı Stenozu: Plastik Meme Sondasının Yanlış Uygulaması**
Çetin N., Kuru M., Yılmaz O.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VIII. Ulusal & II. Uluslararası Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2019, ss.299-300

XII. **Evaluation of Total Brain Volume By Using Computed Tomography İmages in the Van Cats**
Yılmaz O., Tuğrul T.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019, ss.586

XIII. **İyonize radyasyon uygulanan NRK-52E hücre hattında vitamin c'nin apoptotik yolağa etkisi**
Yılmaz O., Çetin S., Yüksek V., Dede S., Tuğrul T.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019, ss.1871-1875

XIV. **Determination of Forelimb Bone Mineral Measurement Values by Dual-Energy X-Ray Absorptiometry in Van Cats**
Yılmaz O., Soygüder Z.
4th International Congress on Applied Biolologıcal Sciences, Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.71

XV. **Van Kedilerinde Cavum Pelvis'in Bilgisayarlı Tomografi ile Üç Boyutlu Olarak İncelenmesi ve Morfometrik Özelliklerinin Araştırılması"**
YILMAZ O., Soygüder Z., Yavuz A., Dündar İ.
I. Uluslararası Türkiye Veteriner Anatomi Kongresi, Afyon, Türkiye, 13 Ekim - 16 Eylül 2017, ss.101-102

XVI. **"Van Kedilerinde Cavum Pelvis'in Bilgisayarlı Tomografi ile Üç Boyutlu Olarak Incelenmesi ve Morfometrik Özelliklerinin Arastırılması"**
YILMAZ O., SOYGÜDER Z., YAVUZ A., DÜNDAR İ.
I. Uluslararası Türkiye Veteriner Anatomi Kongresi, Afyon/sandıklı, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2017, ss.101-102

XVII. **Three-Dimensional Examination of Cavum Pelvis with Computed Tomography in Van Cats and Its**

Morphometric Investigation
Yılmaz O., Soygüder Z., Yavuz A., Dündar İ.
1st International Veterinary Anatomy Congress of Turkey, Antalya, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2017, ss.101-102

XVIII. **Micrognathia, Campylognati, Palatoschisis, Polymasti and Hydrocephalus in a Simmental Calf: Multiple Anomaly**
Yıldırım S., Yılmaz O., Çakmak G., Çetin N.
2nd International Congress on Applied Biological Sciences (ICABS), Sarajevo, Bosna-Hersek, 21 - 31 Mayıs 2016, ss.49

XIX. **Ördek ve Kazda Medulla Spinalis'in Servikal Segmentleri Üzeri Yapılan Stereolojik Bir Çalışma**
Çakmak G., Karadağ H., Rağbetli M. Ç., Yıldırım S., Yılmaz O.
9. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.39-40

XX. **ALKİD RESİN METODU KULLANILARAK BOZ AYI KADAVRASININ HAZIRLANMASI**
Çınaroğlu S., KELEŞ H., YILMAZ O.
Iı. ulusal yaban hayvanları kongresi, Van, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2015, ss.30

Desteklenen Projeler

Yılmaz O., Ayırtır Başdinç Y., KARADAĞ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Balbc ve Swiss Albino Irkı Farelerin Gastrointestinal Sisteminin Karşılaştırmalı Morfometrik Analizi, 2022 - 2023
Yılmaz O., DURSUN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Kedilerinde Articulatio Genusun Bilgisayarlı Tomografi ve Manyetik Rezonans Görüntüleme ile Morfolojik Olarak İncelenmesi, 2021 - 2021
Yılmaz O., Çetin S., Yüksek V., Dede S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İyonize Radyasyon Uygulanan Osteoblast Hücre Serisinde Timokinonun DNA Hasarı Apoptotik ve Oksidatif Stres Üzerine Etkisi, 2019 - 2020
Soygüder Z., Uyar A., Çakır T., Yılmaz O., Yener Z., Keleş Ö. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karaciğerine iyonize gamma radyasyon uygulanan ratların medulla spinalis ve ganglion nodosum ganglion cervicale cranialedeki Nitric oksit NOin varlığı üzerine immunohistokimyasal bir çalışma, 2016 - 2019
Soygüder Z., Yavuz A., Yılmaz O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Kedilerinde Ön Bacak İskeletinin Bilgisayarlı Tomografi ile Üç Boyutlu Olarak İncelenmesi, 2017 - 2018

Metrikler

Yayın: 60
Atıf (WoS): 59
Atıf (Scopus): 78
H-İndeks (WoS): 2
H-İndeks (Scopus): 3