

Prof. Yücel Meral

Personal Information

Office Phone: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Extension: 1398

Email: ymeral@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/ymeral>

Address: ymeral@omu.edu.tr

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9099-5061

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-7095-2015

Yoksis Researcher ID: 100506

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik İç Hastalıkları (Dr), Turkey 1996 - 2002

Undergraduate, Istanbul University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 1990 - 1996

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Veterinary Internal Diseases

Academic Titles / Tasks

Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2019 - 2021

Associate Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2010 - 2015

Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2004 - 2010

Academic and Administrative Experience

Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), 2006 - 2009

Courses

Kedi Köpeklerde Kardiyovasküler Sist Hast, Doctorate, 2017 - 2018

Kedi ve Köp. Kardiyovasküler Sist. Hast, Postgraduate, 2017 - 2018

İntörn, Undergraduate, 2017 - 2018

Büyük Hayv. İç Hast. II, Undergraduate, 2017 - 2018

Domuz Hastalıkları, Undergraduate, 2017 - 2018

Evcil Hayv. Deri Hast., Doctorate, 2017 - 2018
Klinik Uygulama II, Undergraduate, 2017 - 2018
Atların Üriner ve Kardiyovasküler Sistem Hastalıkları, Doctorate, 2017 - 2018
KLİNİK UYGULAMA - III, Undergraduate, 2017 - 2018
KLİNİK UYGULAMA - I, Undergraduate, 2017 - 2018
Büyük Hayvan Hastalıkları I, Undergraduate, 2017 - 2018
Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2017 - 2018
Evcil Hayvanlarda Gastrointestinal Sistem Hastalıkları, Postgraduate, 2017 - 2018
Büyük Hayvan İç Hastalıkları I, Undergraduate, 2016 - 2017
Klinik Uygulama I, Undergraduate, 2016 - 2017
Köpek ve Kedilerde İmmun Sist. Hast., Doctorate, 2016 - 2017
Kedi Köpeklerde Deri Hast., Postgraduate, 2016 - 2017
Evcil Hayv. Gastrointestinal Sist. Hast., Postgraduate, 2016 - 2017
Domuz İç Hastalıkları, Undergraduate, 2016 - 2017
Klinik Uygulama III, Undergraduate, 2016 - 2017
Atlarda Performan Değerlendirmesi, Postgraduate, 2013 - 2014
Atların İç Hastalıkları, Postgraduate, 2013 - 2014
Küçük Hayvan İç Hastalıkları II, Postgraduate, 2013 - 2014

Books & Book Chapters

- I. **Kardiyovasküler Sistem Hastalıkları**
DALĞIN D., MERAL Y.
in: REBHUN'UN SIĞIR HASTALIKLARI, MURAT GÜZEL, Editor, Medipres, pp.46-93, 2020
- II. **KARDİOVASKÜLER SİSTEM HASTALIKLARI**
DALĞIN D., MERAL Y.
in: Rebhun'un Sığır Hastalıkları, Murat GÜZEL, Editor, Medipres, pp.46-93, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **QT(C) FORMULATIONS IN HUMAN AND VETERINARY MEDICINE**
SAYILKAN B. U., MERAL Y., DALĞIN D.
VII-INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON INTERDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH, Frankfurt, Germany, 28 March 2023, pp.174-181
- II. **Association of J Wave with Prognosis in Dogs with Congestive Heart Failure**
SAYILKAN B. U., MERAL Y., DALĞIN D.
International Congress on Biological and Health Sciences, Turkey, 14 April 2023
- III. **KEDİLERİN HİPERTROFİK KARDİYOMİYOPATİSİNDE EKOKARDİYOĞRAFİK DİYAGNOSTİK TEKNİKLER**
SAYILKAN B. U., MERAL Y.
6 th INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS (IHSLC 2023), Burdur, Turkey, 02 March 2023, pp.323-332
- IV. **Evaluation of QT(c) Formulations in Three Dogs with Degenerative Mitral Heart Disease**
SAYILKAN B. U., MERAL Y., DALĞIN D.
16th International Continuing Education Congress Turkish Small Animal Veterinary Association, Ankara, Turkey, 05 November 2022
- V. **Rickettsia Spp. Infection In A Cat With Hypertrophic Cardiomyopathy**
SAYILKAN B. U., MERAL Y., SEVİN F., DALĞIN D., AĞAN U. B.
International Congress on Biological and Health Sciences, Turkey, 24 February 2021
- VI. **Efficiency of Probiotic Supplementation in a Case of Dog Fear Anxiety**

KÜLLÜK E., SAYILKAN B. U., AĞAN U. B., RAOUF S., MERAL Y., DALĞIN D.

International Congress on Biological and Health Sciences, Turkey, 26 February 2021

VII. Sudden Onset of Aggression in Three Household Cats

DALĞIN D., SAYILKAN B. U., AĞAN U. B., RAOUF S., KÜLLÜK E., MERAL Y.

International Congress on Biological and Health Sciences, Turkey, 26 February 2021

VIII. Aggression Due to Endocrine Etiology in Two Dogs

MERAL Y., SAYILKAN B. U., AĞAN U. B., HOSSEİNPUR RAOUF S., KÜLLÜK E.

ICBH 2021 International Congress on Biological and Health Sciences, 26 February 2021

IX. Anterior Mitral Valve Orifice in a Dog

SAYILKAN B. U., MERAL Y., Küllük E., DALĞIN D.

ICBH 2021 International Congress on Biological and Health Sciences, 26 - 28 February 2021

X. ANTERIOR MITRAL VALVE ORİFİCE IN A DOG

SAYILKAN B. U., MERAL Y., KÜLLÜK E., DALĞIN D.

2. Uluslararası – 13. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Turkey, 11 October 2019

XI. İKİ KÖPEKTE KRONİK OTOİMMUN PODODERMATİTİS

SAYILKAN B. U., KÜLLÜK E., ÖZCAN Ü., SEZENER M. G., MERAL Y., FINDIK A., DALĞIN D.

2. Uluslararası – 13. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Turkey, 11 October 2019

XII. İki Köpekte Kronik Otoimmün Pododermatitis

SAYILKAN B. U., KÜLLÜK E., ÖZCAN Ü., SEZENER M. G., MERAL Y., FINDIK A., DALGIN D.

Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 11 - 13 October 2019

XIII. Anti-Urolithiatic Effectiveness of Viburnum Opulus In Cats - Preliminary Study

DALĞIN D., MERAL Y., ÖZCAN Ü., KÜLLÜK E., ÇOLAK Z. N., SAYILKAN B. U.

2.Uluslararası-13 Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 11 - 13 October 2019, pp.256-261

XIV. Canine Chronic Otoimmune Pododermatitis in Two Dogs

SAYILKAN B. U., KÜLLÜK E., ÖZCAN Ü., SEZENER M. G., MERAL Y., FINDIK A., DALĞIN D.

2.Uluslararası-13 Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 11 - 13 October 2019, pp.2014-2017

XV. KUYRUK TRAVMALI BİR KEDİDE TROMBOSİTÇE ZENGİN PLAZMA (PRP) UYGULAMASI

ÖZCAN Ü., küllük e., sayılkan b. u., DALĞIN D., MERAL Y.

2.Uluslararası-13 Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 11 - 13 October 2019, pp.244-247

XVI. Successful Management of Bartonella henselae Infection in Two Scottish Fold Cats

PEKMEZCİ D., MERAL Y., ESİN Ç., kot z. n., SEZENER M. G., ÇİFTÇİ A.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 April 2018

XVII. Effect of gılaburu (viburnum opulus) in feline calcium oxalate urolithiasis

MERAL Y., DALĞIN D., ÖZCAN Ü., Küllük E., ÇENESİZ S.

1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, 12 - 15 April 2018

XVIII. Hematological and biochemical parameters in equine atypic myopathy

DALĞIN D., ÇENESİZ M., Pınar O., MERAL Y., SAYILKAN B. U.

1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018

XIX. Investigation of the correlation between serum urea, kreatinine and symmetric dimethyl arginine (SDMA) levels in dogs.

MERAL Y., DALĞIN D., PEKMEZCİ D., ÇENESİZ S., Küllük E.

1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018

XX. Comparison of therapeutic potansials of two different platelet rich plasma (PRP) kit systems

DALĞIN D., MERAL Y., PEKMEZCİ D., ÇENESİZ M., ESİN Ç.

International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, 12 - 15 April 2018

XXI. Köpeklerde Sahibine Yönelik Agresyonda Başarı Vaad Eden Bir Tedavi Seçeneği Olarak Risperidon

DALĞIN D., MERAL Y., ÇENESİZ M.

I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıklar Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017, vol.1, pp.334-335

XXII. 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
- XXIII. **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
- XXIV. **Yetmiş Günlük Bir Köpekte Kardiyak Tamponad Olgusunun Başarılı Sağaltımı**
Küllük E., ÖZCAN Ü., MERAL Y., PEKMEZCİ D.
I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıklar Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017, vol.1, pp.174-175
- XXV. **Helicobacter Gastritisli Köpeklerde Kobalamin Eksikliğine Bağlı Pernisiyöz Anemi**
DALĞIN D., MERAL Y., UÇAK SEMİRGİN S.
I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıklar Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017, vol.1, pp.328-329
- XXVI. **Kronik Böbrek Yetmezliğinde Kök Hücre Uygulama Yolu Olarak Renal Subkapsüler Adipoz Doku Enjeksiyonu**
DALĞIN D., MERAL Y.
I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıklar Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017, vol.1, pp.132-133
- XXVII. **Helikobakter Enfeksiyonlu Köpeklerde Demir Yetmezliği Anemisinin Belirlenmesi**
DALĞIN D., MERAL Y., ÜNLÜ SÖĞÜT M.
I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıklar Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017, vol.1, pp.326-327
- XXVIII. **Pernicious Anemia Due to Cobalamin Deficiency in Dogs with Helicobacter Gastritis**
DALĞIN D., MERAL Y., UÇAK SEMİRGİN S.
I. Uluslararası Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 10 - 13 October 2017, pp.329
- XXIX. **The relationship of ultrasound measurements taken from two different anatomical locations to carcass traits, chemical composition and estimation of composition.**
AKDAĞ F., TEKE B., UĞURLU M., SALMAN M., MERAL Y.
The 16th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, 28 - 30 September 2017
- XXX. **First clinical Strongyloides stercoralis case in diarrhea dog and its treatment in Turkey**
UMUR Ş., MERAL Y., BÖLÜKBAŞ C. S., GÜRLER A. T.
The 14th International Symposium, Prospects for 3rd Millenium Agriculture, 24 - 26 September 2015
- XXXI. **Köpeklerde Helikobakter Enfeksiyonlarında 14C Üre Nefes Testinin Yeni Bir Tanı Yöntemi Olarak Kullanılması**
MERAL Y., Güvenç G., Mehtap Ü. S., EREKE İ. M.
7. Ulusal Biyokimya Kongresi, Samsun, Turkey, 27 - 30 May 2015
- XXXII. **Yetişkin Bir Terierde Kauçuk Çene Sendromu**
PEKMEZCİ D., Dalgin D., MERAL Y., ÖZAK A., Gökarp G.
11. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Samsun, Turkey, 21 - 24 May 2015
- XXXIII. **Persistent Anemia in Helicobacter Infected Dogs**
MERAL Y., Gökarp G., Ünlü Söğüt M.
11. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Samsun, Turkey, 21 - 24 May 2015
- XXXIV. **Relationships between ultrasound measurements and carcass compositions in Karayaka sheep**
AKDAĞ F., TEKE B., MERAL Y., ARSLAN S.
12th International Symposium prospects for the 3th millenium agriculture, Cluj-Napoca, Romania, 26 - 28 September 2013, vol.1, pp.287
- XXXV. **Köpeklerde Helikobakter Enfeksiyonlarının C-14 Üre Nefes Testi ve Polimeraz Zincir Reaksiyonu (PCR) ile Belirlenmesi ve Tedavisi**
MERAL Y., GÖKALP G., ÇİFTÇİ A., UÇAK SEMİRGİN S., PEKMEZCİ D.
Uluslararası Katılımlı 10. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 27 - 30 June 2013
- XXXVI. **Köpeklerde Helikobakter Enfeksiyonlarının C14 Üre Nefes Testi ve Polimeraz Zincir Reaksiyonu ile Belirlenmesi ve Tedavisi**
MERAL Y., Gökarp G., ÇİFTÇİ A., UÇAK SEMİRGİN S., PEKMEZCİ D.
10. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Kayseri, Turkey, 27 - 30 June 2013
- XXXVII. **Bir Kedide Tüberkuloz Olgusu**
Güvenç G., GÜLBAHAR M. Y., PEKMEZCİ D., Ayhan G., Soylu M., Çakiroğlu D., MERAL Y.

IX. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 08 May 2011

XXXVIII. Subacute Echocardiographic Effects Of Angiotensin Converting Enzyme Ace Inhibitors In The Dogs With Severe Mitral

BAKIREL T., BAKIREL U., ÜLGEN S., MERAL Y.

6th Joint Scientific Symposium of The Veterinary Faculties of T.C. Istanbul University and Ludwig-Maximilians-Universität München, Munich, Germany, 10 - 11 April 2008

XXXIX. Rotavirus and Coronavirus Prevalances In Healthy Calves and Calves With Diarrhoea.

GÜMÜŞOVA S., YAZICI Z., ALBAYRAK H., MERAL Y.

VI. Congreso Internacional De Ciencias Veterinarias, 10 - 13 April 2007

XL. Samsun İlinde Ovine Herpesvirus Type 2 İnfeksiyonu: Nested Polimeraz Zincir Reaksiyonu ve Ticari Kompetitif Elisa ile Serolojik ve Virolojik Araştırmalar.

YAZICI Z., arslan h. h., GÜMÜŞOVA S., MERAL Y., ALBAYRAK H.

VII .Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslar arası Katılımlı), Turkey, 26 - 28 September 2006

Supported Projects

Meral Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Konjestif Kalp Yetmezlikli Köpeklerde QT Değerlerinin Prognostik Potansiyelinin Yorumlanması, 2021 - 2023