

Arş.Gör. Sinem İnal

Kişisel Bilgiler

E-posta: sinem.inal@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/sinem.inal>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2552-5159

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-4316-2018

ScopusID: 57205638269

Yoksis Araştırmacı ID: 274220

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Patolojisi (Dr), Türkiye 2016 - 2020

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 2008 - 2013

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2016 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The electrophysiological and behavioral evaluation of the peptide hemopressin and cannabinoid CB1 receptor agonist and antagonist in pentylene-tetrazol model of epilepsy in rats**
Al-Kaleel A., AYGÜN H., Al-Gailani L., Kabak Y., İnal S., Ayyıldız M., Him A., Ağar E.
PFLUGERS ARCHIV-EUROPEAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY, cilt.475, ss.719-730, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Expression of Anti-Müllerian Hormone and Its Type 2 Receptor in the Ovary of Pregnant and Cyclic Domestic Cats**
Gültiken N., Yarım M., Aslan S., Gürler H., Yarım G. F., Tuncay M., İnal S., Schäfer-Somi S.
Animals, cilt.12, sa.7, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Synthetic pyrethroids common metabolite 3-phenoxybenzoic acid induces caspase-3 and Bcl-2 mediated apoptosis in human hepatocyte cells**
Güvenç D., İnal S., Kuruca N., Gokmen S., Güvenç T.
Drug and Chemical Toxicology, cilt.45, sa.5, ss.1971-1977, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Septicemia and Multiple Abscesses Associated with Pantoea agglomerans in a Dog**
İnal S., Bağatr E., Kuruca Şahbazoğlu N., Sezener M. G., İnal K. S., Fındık A., Güvenç T.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.27, sa.3, ss.403-407, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Marek's disease virus in vaccinated poultry flocks in Turkey: its first isolation with molecular characterization**
Özan E., Müftüoğlu B., Sahindokuyucu I., Kuruçay H. N., İnal S., Kuruca Şahbazoğlu N., Elhag A. E., Karaca E., Tamer C., Gümüşova S., et al.
ARCHIVES OF VIROLOGY, cilt.166, sa.2, ss.559-569, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Molecular characterization of Calodium hepaticum in grey dwarf hamster (Cricetulus migratorius)**
Bölükbaş C. S., Demirtaş S., Gürler A. T., İnal S., Açıcı M., Umur Ş.

PARASITOLOGY INTERNATIONAL, cilt.78, 2020 (SCI-Expanded)

VII. **Primary Unilateral Small Cell Neuroendocrine Carcinoma of the Kidney in a Dog**

Sozmen M., Devrim T., Kuruca Şahbazoğlu N., İnal S., Karaca E., Gülbahar M. Y.

JOURNAL OF COMPARATIVE PATHOLOGY, cilt.176, ss.71-75, 2020 (SCI-Expanded)

VIII. **Expression levels of angiogenic growth factors in feline squamous cell carcinoma**

Kabak Y. B., Sözmen M., Devrim A. K., Sudagidan M., YILDIRIM F., Güvenç T., Yarım M., Gülbahar M. Y., Ahmed I., Karaca E., et al.

ACTA VETERINARIA HUNGARICA, cilt.68, sa.1, ss.37-48, 2020 (SCI-Expanded)

IX. **Asymmetric conjoined twins: Gnathopagus parasiticus**

Kabak Y. B., Kabak M., Özak A., Sözmen M., İnal S., Güvenç T., Gülbahar M. Y.

ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.67, sa.4, ss.431-435, 2020 (SCI-Expanded)

X. **The Effect of Hemopressin Combined To CB1 Receptor Agonist and Antagonist on Epileptiform Activity in the Pentylene-tetrazole Kindling Rat Model**

Al Kaleel A. Z. K., AYGÜN H., Kamil L. A. K., Kabak Y., İnal S., Ayyıldız M., Him A., Ağar E.

ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.24, 2019 (SCI-Expanded)

XI. **The Effect of CB1 Receptor Agonist and Antagonist on the Epileptiform Activity in a Pentylene-tetrazole Kindling Rat Model**

Al Kaleel A. Z. K., AYGÜN H., Kamil L. A. K., Kabak Y., İnal S., Ayyıldız M., Him A., Ağar E.

ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.76, 2019 (SCI-Expanded)

XII. **Pyogranulomatous myocarditis and diaphragmatic myositis associated with Bartonella henselae in a cat from Turkey**

Gülbahar M. Y., Karaca E., Çiftci A., İnal S., Ahmed I., Balakrishnan N., Breitschwerdt E. B.

ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.66, sa.1, ss.103-107, 2019 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Otofaji ve Hayvan Hastalıklarında Rolü**

İNAL S., KABAK Y. B.

JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.8, sa.1, ss.28-36, 2023 (Hakemli Dergi)

II. **Samsun'da 2004-2019 yılları arasında incelenen köpek meme tümörleri**

KURUCA N., GÜLBAHAR M. Y., SÖZMEN M., YARIM M., KABAK Y. B., KARACA E., İNAL S., GÜVENÇ T.

Etlık Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.30, sa.2, ss.132-136, 2019 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **THE ROLE OF CELL DEATH IN PYRETHROID TOXICITY**

İNAL S., GÜVENÇ D.

İklim için işbirliği ve yeşil mütabakat sempozyumu, Samsun, Türkiye, 24 Ekim 2022

II. **The Histological Effect of CoQ10 on Spermatogenesis in Rats**

İNAL S., KABAK Y. B.

Second International Congress on Biological and Health Sciences, Afyon, Türkiye, 24 Şubat 2022

III. **Türkiye'de Farklı Kemirgen Türlerinde Kapillarial Hepatitis Varlığının Araştırılması**

Gürler A. T., Bölükbaş C. S., Demirtaş S., Barılı Ö., Öztürk M., İnal S., Açıcı M., Umur Ş.

22. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 11 Ekim 2021, ss.200

IV. **Bir Koyunda pulmoner Adenomatosis, Paratuberkülozis ve Sistemik Parazitosis ile Birlikte Seyreden Frontal Osteom Olgusu**

kaya m. t., SÖZMEN M., KARACA E., İNAL S., kuruca n., öztürk m., KABAK Y. B., GÜLBAHAR M. Y.

10. Ulusal ve 1. Uluslararası Veteriner Patoloji Kongresi, 27 - 31 Ekim 2020

V. **Samsun'da Nekropsi Yapılan iki At ve Bir Katırda Saptanan Parazit Türleri**

GENÇAY TOPÇU E. B., İNAL S., BARILI Ö., KURUCA N., UMUR Ş.

1. ULUSLARARASI AT HEKİMLİĞİ & UYGULAMALI EĞİTİM KONGRESİ, 21 Mart 2019

- VI. **Papillary-infiltrative type urothelial carcinoma in bladder of a cat**
İNAL S., KURUCA ŞAHBAZOĞLU N., KARACA E., PEKMEZCİ D., SAYILKAN B. U., KABAK Y. B., GÜLBAHAR M. Y.
9. Uluslararası Katılımlı Veteriner Patoloji Kongresi, Türkiye, 25 Ekim 2018
- VII. **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, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2018
- VIII. **BİR KEDİNİN İDRAR KESESİNDE PAPİLLER-İNFİLTRATİF TİPTE ÜROTELYAL KARSİNOM OLGUSU**
İNAL S., kuruca n., KARACA E., PEKMEZCİ D., sayılkan b. u., KABAK Y. B., GÜLBAHAR M. Y.
9. Uluslararası Katılımlı Veteriner Patoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2018
- IX. **SYNCHRONOUS METASTATIC MYXOID LIPOSARCOMA AND MALIGNANT MIXED MAMMARY TUMOR IN A DOG**
KARACA E., kuruca n., İNAL S., ÖZCAN Ü., BİNLİ F., GÜVENÇ T., GÜLBAHAR M. Y.
The 17th International Symposium "Prospects for the 3rd Millennium Agriculture", Cluj-Napoca, Romanya, 27 - 29 Eylül 2018
- X. **Detection of Apoptosis on HEPG2 Cell Line Induced by Pyrethroid Metabolite (3-Phenoxybenzoic Acid) Using Flow Cytometry**
GÜVENÇ D., İNAL S., GÜVENÇ T.
The 16th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, Cluj-Napoca, Romanya, 28 - 30 Eylül 2017, ss.504
- XI. **The role of VEGF-C in the development of feline squamous cell carcinomas.**
KABAK Y. B., SÖZMEN M., DEVRİM A. K., Sudağdan M., YILDIRIM F., GÜVENÇ T., YARIM M., GÜLBAHAR M. Y., Ahmed I., KARACA E., et al.
29th Annual Congress of the European College of Veterinary Dermatology, Lausanne, İsviçre, 7 - 09 Eylül 2017, ss.224
- XII. **A case of multiple mammary tumour in a dog**
ÖNYAY F., AY S. S., KARACA E., İNAL S., FINDIK M.
XX Congress of the European Veterinary Society For Small Animal Reproduction, Vienna, Avusturya, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017, ss.76
- XIII. **WAG/Rij sıçanlarda görülen absans benzeri nöbetler üzerine CB1 kanabinoid reseptörlerinin rolü**
AYGÜN H., KABAK Y. B., AYYILDIZ M., Al Khaleel A. Z. K., Kamil L. A., İNAL S., HİM A., AĞAR E.
15. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Sakarya, Türkiye, 7 - 10 Mayıs 2017, ss.101
- XIV. **Asimetrik yapışık ikizlik Gnatopagus parazit**
KABAK Y. B., KABAK M., ÖZAK A., İNAL S., GÜVENÇ T., GÜLBAHAR M. Y.
VIII. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Samsun, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2016