

## Prof. Dr. Handan Mert

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 21512

E-posta: [hmert@yyu.edu.tr](mailto:hmert@yyu.edu.tr)

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/hmert>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9827-7996

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-7425-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 11937

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Biyokimya Anabilim Dalı, Türkiye 1993 - 1998

Yüksek Lisans, Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye 1988 - 1993

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Sertifikası, Yüzüncü Yıl Üniversitesi Rektörlüğü, 2008

### Yaptığı Tezler

Doktora, Yumurtacı Tavuklarda Plazma Alkali Fosfataz Tipleri ile Verim Arasındaki İlişkiler , Uludağ Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Fakültesi, Biyokimya Anabilim Dalı, 1998

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri, Veteriner Biyokimya, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2003 - 2004

Yrd. Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Yüksekokulu, Sağlık Yüksekokulu, 1999 - 2003

Araştırma Görevlisi, Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 1993 - 1998

### Akademik İdari Deneyim

## Yönetilen Tezler

- Mert H., 2 ve 3 derece termal yanıklarda AOPP duzeyleri ile bazı biyokimyasal ve hematolojik parametrelerin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.Açikkol(Öğrenci), 2018
- Mert H., Ratlarda isoproterenol ile oluşturulan miyokard enfarktüsüne karşı kefirin koruyucu etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, H.Yılmaz(Öğrenci), 2017
- Mert H., ratlarda gentamisinle oluşturulan nefrotoksisitede çuha çiçeği(oenothera biennis) yağının bazı biyokimyasal parametreler üzerine etkisi, Yüksek Lisans, M.Medineli(Öğrenci), 2015
- Mert H., DENEYSEL HİPOTİROİDİ OLUŞTURULMUŞ RATLARDA ARI SÜTÜNÜN TNF-? DÜZEYLERİ İLE OKSİDAN-ANTİOKSİDAN SİSTEMLER ÜZERİNE ETKİSİ, Doktora, S.Çibuk(Öğrenci), 2015
- Mert H., Ratlarda Gentamisinle Oluşturulan Nefrotoksisitede Bazı Piyokimyasal Parametreler Üzerine Fucoidanın Etkisi, Yüksek Lisans, N.Ataman(Öğrenci), 2015
- Mert H., Diyabetli Ratlarda Sinmaldehitin Glukoz-6-Fosfat Dehidrojenaz Aktivitesi, Bazı Biyokimyasal Ve Hematolojik Parametrelere Etkisi, Yüksek Lisans, R.Çelik(Öğrenci), 2015
- Mert H., Farklı Koyun Irklarında Leptin Düzeyinin ve Lipit Profilinin Belirlenmesi, Doktora, A.Comba(Öğrenci), 2014
- Mert H., Ratlarda Karbontetraklorür ile Oluşturulan Hepatotoksisitede Bazı Piyokimyasal Parametreler ve Protein Elektrofrezisi Değişimleri Üzerine Fucoidanın Etkisi, Yüksek Lisans, N.Ayşin(Öğrenci), 2014
- Mert H., Ratlarda Gentamisinle Oluşturulan Nefrotoksisite Üzerine Fucoidanın Etkisi, Yüksek Lisans, M.Yılmaz(Öğrenci), 2014
- Mert H., Doğal Akut Babesiosis'li Koyunlarda Serum Lipit Profili ve Lipoprotein Düzeylerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, Y.Şengül(Öğrenci), 2012
- Mert H., Subklinik Mastitisi Koyunlarda MDA, AOPP Düzeyleri ve Katalaz Aktivitesi, Yüksek Lisans, K.Zengin(Öğrenci), 2011
- Mert H., Van ve Yöresinde Üretilen Balların Biyokimyasal İncelemesi, Yüksek Lisans, I.Mis(Öğrenci), 2010
- Mert H., Norduz keçilerinde hemoglobin, eritrosit potasyum ve glutatyon tiplerinin araştırılması, Yüksek Lisans, S.Emekçi(Öğrenci), 2008
- Mert H., İkinci trimesterdeki gebelerde bazı biyokimyasal ve hematolojik parametreler, Yüksek Lisans, A.Sarıgül(Öğrenci), 2008
- Mert H., Mide kanserli hastalarda tedavi öncesi ve sonrası bazı tümör markerleri, akut faz proteinleri, sialik asit ve lipit bağlı sialik asit seviyelerinin değerlendirilmesi, Doktora, A.Çebi(Öğrenci), 2007

## Jüri Üyelikleri

- Doçentlik Sınavı, Doçentlik jürisi, ÜAK, Mayıs, 2016
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, ÜAK, Ekim, 2012

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

- I. **Antidiabetic Effect of Fig Seed Oil in Rats with Diabetes Induced by Streptozotocin**  
Mert H., Mert N., Çibuk S., YILDIRIM S., Mert N.  
Journal of oleo science, cilt.73, sa.5, ss.717-727, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of protocatechuic acid against cisplatin-induced neurotoxicity in rat brains: an experimental study**  
Mert H., Kerem Ö., Mis L., YILDIRIM S., Mert N.  
International Journal of Neuroscience, cilt.134, sa.7, ss.725-734, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of X-ray application on infertility in new-born rats**  
Çibuk S., Mert H., Mert N., Tuncer O., Altındağ F., Karaman K., Özdek U., Meydan İ.  
Radiation Effects and Defects in Solids, cilt.178, sa.5-6, ss.607-619, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of cinnamaldehyde on glucose-6-phosphate dehydrogenase activity, some biochemical and hematological parameters in diabetic rats**  
Celik R., Mert H., COMBA B., Mert N.

BIOMARKERS, cilt.27, ss.270-277, 2022 (SCI-Expanded)

- V. **RENAL PROTECTIVE EFFECT OF GRAPE SEED EXTRACT IN STREPTOZOTOCIN-INDUCED DIABETIC RATS**  
Sogutlu I., İRAK K., Mert H., YILDIRIM S., Mert N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.31, sa.2, ss.1592-1599, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation of Various Biochemical Parameters in the Serum and Tissues of Lambs with White Muscle Disease**  
Irak K., Mert H., Mert N., Aysin N., Sogutlu I. D., COMBA A.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, cilt.55, sa.11, ss.1293-1297, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Substituent effects on the stability of cyclic - unsaturated remote N-heterocyclic Hammick carbenes using density functional theory**  
SÖĞÜTLÜ İ., Soltanzadeh M., Mert H., Mert N., Vessally E.  
Journal of Molecular Structure, cilt.1230, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Advanced Oxidation Protein Product (AOPP) Levels in Second- and Third-Degree Thermal Burns.**  
Mert H., Açikkol S., Çalli İ., Çibuk S., Keskin S., Mert N.  
Journal of burn care & research : official publication of the American Burn Association, cilt.42, sa.127, ss.207-211, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Zigzag and armchair AlN nanotubes as anode materials for Mg-ion batteries: Computational study**  
Yasar S., Söğütü İ., Mert H., Mert N., Vessally E., Lin Y.  
Solid State Sciences, cilt.110, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **THE EFFECT OF ROYAL JELLY ON LEVELS OF TNF-ALPHA AND OXIDANT-ANTIOXIDANT SYSTEMS IN EXPERIMENTAL RATS HYPOTHYROIDISM**  
Çibuk S., Mert H., Sarıpınar Aksu D., Mert N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.29, sa.2, ss.785-792, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **The Effect of Evening Primrose Oil (Oenothera Biennis) on Insulin, Resistin and Adiponectin in Experimental Diabetes Induced by STZ**  
söğütü i., Koç İ., Mert H., Mis L., Mert N.  
Van Veterinary Journal, cilt.30, sa.3, ss.193-196, 2019 (SSCI)
- XII. **The Levels of Vitamins, Antioxidants and Heavy Metals of Gastric Cancer Patients Before and After Treatment**  
Doğan Söğütü İ., Mert N., Mert H.  
Van Veterinary Journal, cilt.30, sa.2, ss.127-133, 2019 (SSCI)
- XIII. **MERT Investigation of the Antidiabetic Effects of Mistletoe (Viscum album L.) Extract in Experimental Diabetes in Rats**  
Kawa Ahmed A., Mert H., Mert N.  
Van Veterinary Journal, cilt.30, sa.2, ss.121-125, 2019 (SSCI)
- XIV. **The Effects of Grape Seed Extract on The Some Enzymes and Metabolites in Diabetic Rats**  
İrak K., Mert N., Mert H., Aysin N.  
Van Veterinary Journal, cilt.29, sa.3, ss.147-152, 2018 (SSCI)
- XV. **Some Mineral Substance, Oxidative Stress and Total Antioxidant Levels in Norduz and Morkaraman Sheep**  
Mis L., Mert H., Comba A., Cöba B., Doğan Söğütü İ., İrak K., Mert N.  
Van Veterinary Journal, cilt.29, sa.2, ss.131-134, 2018 (SSCI)
- XVI. **Retinol, alpha-tocopherol and vitamin D-3 in White Muscle Disease**  
Mert H., YILDIRIM S., Yörük İ. H., Irak K., Comba B., Mert N., Aysin N., Comba A.  
MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, cilt.74, sa.7, ss.441-444, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **Oxidant/Antioxidant Status, PON1 and ARES Activities, Trace Element Levels, and Histological Alterations in Sheep with Cystic Echinococcosis**  
İRAK K., Celik B. A., KARAKOÇ Z., ÇELİK Ö. Y., Mert H., Mert N., KAYA M. O.  
IRANIAN JOURNAL OF PARASITOLOGY, cilt.13, sa.3, ss.448-456, 2018 (SCI-Expanded)

- XVIII. **Investigation of the Protective Effect of Kefir against Isoproterenol Induced Myocardial Infarction in Rats**  
Mert H., YILMAZ H., Irak K., YILDIRIM S., Mert N.  
KOREAN JOURNAL FOR FOOD SCIENCE OF ANIMAL RESOURCES, cilt.38, sa.2, ss.259-272, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. **The effect of fucoidan on the changes of some biochemical parameters and protein electrophoresis in hepatotoxicity induced by carbontetrachloride in rats**  
Ayşin N., Mert H., Mert N., Irak K.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, cilt.52, sa.4, ss.538-542, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **Retinol, alpha-tocopherol and vitamin D-3 in White Muscle Disease**  
Mert H., Yıldırım S., Yörük İ. H., Irak K., Comba B., Mert N., Ayşin N., Comba A.  
MEDYCYNA WETERYNARYJNA, cilt.74, sa.7, ss.441-444, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **THE EFFECT OF FUCOIDAN ON THE GENTAMICIN INDUCED NEPHROTOXICITY IN RATS**  
Yılmaz M., Mert H., Irak K., Erten R., Mert N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.4, ss.2235-2241, 2018 (SCI-Expanded)
- XXII. **The effect of fucoidan on changes of some biochemical parameters in nephrotoxicity induced by gentamicin in rats**  
Ataman N., Mert H., YILDIRIM S., Mert N.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.65, sa.1, ss.9-14, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Grape seed extract effects on serum amylase levels and immunohistochemical alterations in Streptozotocin-induced diabetic rats**  
Irak K., YILDIRIM S., Mert H., Mert N.  
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.64, sa.4, ss.92-97, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Kıl Keçisi Melezlerinde Kan Demir Düzeyinin Bazı Karaciğer Enzimleri ve Histolojisi İle İlişkileri**  
Irak K., Karakoç Z., Mert H., Çelik Ö. Y., Akgül G., Mert N.  
Van Veterinary Journal, cilt.28, sa.3, ss.145-149, 2017 (SSCI)
- XXV. **The Effect of Cinnamaldehyde on The Activity of Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase, Some Biochemical And Hematological Parameters in Diabetic Rats**  
Celik R., Mert H., COMBA B., Mert N.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.56, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The effect of royal jelly on levels of TNF-A and oxidant antioxidant systems in experimental rats hypothyroidism**  
Çibuk S., Mert H., Sarıpınar Aksu D., Mert N.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TÜRK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.42, sa.1, ss.23, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The Effect of Royal Jelly on Levels of Tnf- $\alpha$  and Oxidantantioxidant Systems in Experimental Rats Hypothyroidism**  
Çibuk S., Mert H., Sarıpınar Aksu D., Mert N.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TÜRK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.42, sa.1, ss.1, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Neuroprotective effects of erythropoietin against oxidant injury following brain irradiation: an experimental study**  
Ugurluer G., ÇEBİ A., Mert H., Mert N., Serin M., ERKAL H. Ş.  
ARCHIVES OF MEDICAL SCIENCE, cilt.12, sa.6, ss.1348-1353, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Relationship between Vitamin Composition and Spermatological Characteristics in Semen of Different Ram Breeds of Turkey**  
Karakus K., Mert N., Mert H., Yoruk I., Aygün T., Tariq M. M.  
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.48, sa.4, ss.969-975, 2016 (SCI-Expanded)
- XXX. **ADVANCED OXIDATION PROTEIN PRODUCTS (AOPP) LEVELS AND KIDNEY FUNCTION IN FLUOROTIC SHEEP**  
Mert H., Comba B., Mert N., Cinar A., Apaydin B.  
FLUORIDE, cilt.49, sa.3, ss.336-342, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Leptin Levels and Lipids Profile Determination in Different Sheep Breeds**  
Comba A., Mert H., Comba B.

- PAKISTAN VETERINARY JOURNAL, cilt.36, sa.2, ss.169-173, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Collagenase, elastase, leptin, nitrite and nitrate levels and histopathological examinations in lambs with white muscle disease**  
Mert N., Mert H., Comba A., Comba B., İrak K., Yıldırım S., Aysin N., Doğan İ.  
JOURNAL OF MUSCLE RESEARCH AND CELL MOTILITY, cilt.36, sa.6, ss.586-587, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Fat soluble vitamins in white muscle disease**  
Mert H., Yıldırım S., Yörük İ. H., İrak K., Comba B., Mert N., Aysin N., Comba A.  
JOURNAL OF MUSCLE RESEARCH AND CELL MOTILITY, cilt.36, ss.587, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Ascorbic Acid and Heat Stress in Laying Hens**  
Mert H., Mert N., İrak K.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.1, sa.3, ss.178-180, 2014 (AHCI)
- XXXV. **EVALUATION OF SERUM LIPOPROTEIN AND TISSUE ANTIOXIDANT LEVELS IN SHEEP WITH FLUOROSIS**  
Yur F., Mert N., Dede S., Değer Y., ERTEKİN A., Mert H., Yaşar S., DOĞAN I., ISIK A.  
FLUORIDE, cilt.46, sa.2, ss.90-96, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The Effect of Pepper Gas (OC) on Some Biochemical Parameters in Rats**  
Seyhan E., Mert N., Mert H.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.18, sa.2, ss.259-266, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Effects of Genotype on Testis, Semen Quality, and Mineral Composition of Semen in Various Ram Breeds**  
Mert H., Karakus K., YILMAZ A., Aygün T., Mert N., APAYDIN B., SEYHAN E.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.132, ss.93-102, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Vitamin Levels in Lung Tissue of Rats with Bleomycin Induced Pulmonary Fibrosis**  
Mert H., Yoruk I., ERTEKİN A., Dede S., Değer Y., Yur F., Mert N.  
JOURNAL OF NUTRITIONAL SCIENCE AND VITAMINOLOGY, cilt.55, sa.2, ss.186-190, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Norduz Keçilerinde Hemoglobin, Eritrosit Potasyum ve Glutatyon Tiplerinin Araştırılması**  
Emekçi S., Mert H.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi \*, cilt.20, sa.2, ss.23-26, 2009 (SCI-Expanded)
- XL. **Concentration of Products of Nitric Oxide Oxidation and Some Vitamins in Sheep with Naturally Acquired Babesiosis**  
Mert H., Yoeruek I., Değer Y., Mert N., Dede S., Yur F.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.33, sa.2, ss.131-135, 2009 (SCI-Expanded)
- XLI. **Element status in different breeds of dogs**  
Mert H., Mert N., DOĞAN I., CELLAT M., Yaşar S.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.125, sa.2, ss.154-159, 2008 (SCI-Expanded)
- XLII. **Serum selenium, vitamin E, and sialic acids concentrations in lambs with white muscle disease**  
Değer Y., Mert H., Mert N., Yur F., Kozat S., Yörük İ. H., Sel T.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.121, sa.1, ss.39-43, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIII. **B. Ovis ile Doğal Olarak Enfekte Koyunlarda Serum Folik Asit Düzeylerinin Araştırılması**  
Dede S., Yur F., Değer Y., Mert H., Mert N.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi \*, cilt.19, ss.7-9, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Lipid Peroxidation and Antioxidant Potential of Sheep Liver Infected Naturally with Distomatosis**  
Değer Y., ERTEKİN A., Değer M. S., Mert H.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.23-26, 2008 (SCI-Expanded)
- XLV. **Protective effect of alpha-tocopherol on oxidative stress in experimental pulmonary fibrosis in rats**  
Deger Y., Yur F., Ertekin A., Mert N., Dede S., Mert H.  
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.25, sa.6, ss.633-637, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Effects of 900-MHz electromagnetic field emitted from cellular phone on brain oxidative stress and some vitamin levels of guinea pigs**  
Meral I., Mert H., Mert N., Deger Y., YORUK I., YETKİN A., Keskin S.  
BRAIN RESEARCH, cilt.1169, ss.120-124, 2007 (SCI-Expanded)

- XLVII. **Trace elements level in the serum and liver of sheep infected with fasciola hepatica**  
Değer Y., Deger S., Mert H.  
Indian Veterinary Journal, cilt.84, sa.9, ss.995-996, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Investigation of the effects of alpha-tocopherol on the levels of Fe, Cu, Zn, Mn, and carbonic anhydrase in rats with bleomycin-induced pulmonary fibrosis**  
ERTEKIN A., Deger Y., Mert H., Mert N., Yur F., Dede S., Demir H.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.116, sa.3, ss.289-300, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Gentamicin induced acute renal failure on biochemical parameters in rats**  
Kozat S., Mert H., Mert N., Demir H., DOĞAN I.  
INDIAN VETERINARY JOURNAL, cilt.84, sa.2, ss.138-140, 2007 (SCI-Expanded)
- L. **Serum concentration of copper, zinc, iron, and cobalt and the copper/zinc ratio in horses with equine herpesvirus-1**  
Yörük I., Değer Y., Mert H., Mert N., ATASEVEN V.  
Biological Trace Element Research, cilt.118, sa.1, ss.38-42, 2007 (SCI-Expanded)
- LI. **Vitamin status in yearling rams with growth failure**  
Mert H., Kozat S., Mert N., Değer Y.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.31, sa.6, ss.407-409, 2007 (SCI-Expanded)
- LII. **Serum levels of some trace elements and thyroid hormones in yearling rams with retardation in growth**  
Kozat S., Mert H., Yuksek N., Mert N., Ekin S.  
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, cilt.51, sa.1, ss.117-120, 2007 (SCI-Expanded)
- LIII. **Effects of alpha-tocopherol on serum trace and major elements in rats with bleomycin-induced pulmonary fibrosis**  
Dede S., Mert H., Mert N., Yur F., ERTEKIN A., Deger Y.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.114, ss.175-184, 2006 (SCI-Expanded)
- LIV. **Selected trace elements and esterase activity of carbonic anhydrase levels in lambs with pneumonia**  
Ekin S., BERBER I., Kozat S., Gunduz H.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.112, sa.3, ss.233-239, 2006 (SCI-Expanded)
- LV. **Merinos Melezi Koyunlarda Bazı Biyokimyasal Kan Parametreleri İle Verim Arasındaki İlişkiler I- Eritrosit Potasyum ve Glutatyon**  
Mert N., Mert H., Akgündüz V., Akgündüz M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, cilt.27, sa.4, ss.847-852, 2003 (SCI-Expanded)
- LVI. **Merinos Melezi Koyunlarda Bazı Biyokimyasal Kan Parametreleri İle Verim Arasındaki İlişkiler III- Glikoz, Alkali Fosfataz, Seruloplazmin**  
Mert N., Mert H., Akgündüz V., Akgündüz M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, cilt.27, sa.3, ss.583-588, 2003 (SCI-Expanded)
- LVII. **Merinos Melezi Koyunlarda Bazı Biyokimyasal Kan Parametreleri İle Verim Arasındaki İlişkiler II- Hemoglobin ve Transferrin Tipleri**  
Mert N., Gündüz H., Akgündüz V., Akgündüz M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, cilt.27, sa.3, ss.575-581, 2003 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Effects of Nigella savita L. And Urtica dioica L. on Lipid Peroxidation, Antioxidant Enzyme Systems and Some Liver Enzymes in CCl4- Treated Rats**  
Kanter M., Meral İ., Dede S., Gündüz H., Cemek M., Özbek H., Urgan I.  
ISRAEL JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, cilt.50, ss.264-268, 2003 (SCI-Expanded)
- LIX. **The The Effects of Inhalation Anaesthetics made with Halothane and Isoflurane on Some Biochemical Parameters in Sheep**  
Atasoy N., Mert H., Gençcelep M., karakaya c., Atasoy N.  
MAGYAR ALLATORVOSOK LAPJA, cilt.124, sa.8, ss.473-478, 2002 (SCI-Expanded)
- LX. **Nigella Sativa( Çörek Otu), Vitamin C, E ve Selenyumun, Nitrosoguanidin Uygulanan Tavşanların Tüylelerindeki İz Element Seviyelerine Etkileri**  
Mert N., Ağaoğlu Z., Gündüz H., ERTEKIN A., Dede S.

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.26, sa.3, ss.87-90, 2000 (SCI-Expanded)

LXI. **Holştayn İneklerinde Bazı Biyokimyasal Parametrelerin Mevsimsel Değişimleri**  
Gündüz H.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi \*, cilt.11, sa.2, ss.50-53, 2000 (SCI-Expanded)

LXII. **Retentio Secundinarumlu İneklerde Vitamin Düzeylerinin Araştırılması**

Mert N., Günay A., Gündüz H., Günşen U.

İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.195-200, 1998 (SCI-Expanded)

LXIII. **Farklı Hayvan Türlerinde Eritrosit Na ve K Düzeylerinin Saptanması**

Mert N., Gündüz H., Aydın C.

İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.207-211, 1998 (SCI-Expanded)

LXIV. **Farklı Irktaki Koyunlara Ait Biyokimyasal Kan Parametreleri I. Metabolitler**

Mert N., Gündüz H., Günşen U.

İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.201-205, 1998 (SCI-Expanded)

LXV. **Farklı Irklardaki İthal Etçi Koyunlarda Serum Lipoprotein Düzeyleri**

Gündüz H., Mert N.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi \*, cilt.8, ss.25-27, 1997 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **STZ İle Diyabet Oluşturulmuş Ratlarda Nar Çekirdeği Yağının Antidiyabetik Ve Antioksidant Etkileri**  
Alhalabi R., Mert N., Mis L., Mert H.  
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.221-226, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **The effect of evening primrose oil on some biochemical parameters in brain tissue in a model of metabolic syndrome induced with fructose in rats**  
günbatar N., Mert H., ÇIBUK S., mis l., MERT N.  
Turkish Journal of Veterinary Research (Online), cilt.7, sa.2, ss.115-122, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **CHANGES IN HEART TYPE FATTY ACID BINDING PROTEIN (H-FABP) AND CERTAIN BIOCHEMICAL PARAMETERS DURING CHRONIC ARTERY DISEASES**  
Güneş E., Mert N., Kaya Y., Günbatar N., Mert H.  
Journal of scientific reports-A (Online), sa.053, ss.147-160, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Investigation of Physical Properties and Mineral Contents of Drinking Water in Some Villages of Van and Mardin Provinces**  
BARAJ M. G., MERT N., MERT H., GÜNBATAR N.  
International Journal of Veterinary and Animal Research, cilt.5, sa.3, ss.139-145, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Determination of Leptin, Some Vitamins and Biochemical Parameters in Different Breeds of Sheep**  
YILMAZ F., MERT N., GÜNBATAR N., MERT H.  
Kocatepe Veterinary Journal, cilt.15, sa.4, ss.482-490, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Effect of coenzyme Q10 and vitamin E on gentamicin-induced nephrotoxicity in rats**  
MERT H., MERT N., YÖRÜK M., YÖRÜK İ. H., APAYDIN YILDIRIM B., YILMAZ H. C.  
GSC Online Press, cilt.21, ss.33-40, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Some macromineral and trace mineral levels in milk of different dog breeds**  
SÖĞÜTLÜ İ., GÜNBATAR N., MERT H., CELLAT M., MERT N.  
Turkish Journal of Veterinary Research, cilt.6, sa.1, ss.27-32, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Determination of Oxidant / Antioxidant Levels in Sheep with Hydatite Cyst in Liver**  
Mahmood E. A. K., MERT H., Mert N.  
Indian Journal of Forensic Medicine amp Toxicology,, cilt.14, sa.2, ss.1174-1177, 2020 (Scopus)
- IX. **Kist Hidatitli Koyunlarda TAS ve TOS Düzeylerinin İncelenmesi**  
Mert H., Yaşar S., Mert N.  
Avrasya Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.2, ss.164-168, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Kist Hidatitli Koyunlarda TAS ve TOS Düzeylerinin İncelenmesi.Avrasya Sağlık Bilimleri Dergisi, 2 (4)**

,164-168

MERT H., YAŞAR S., MERT N.

Avrasya Sağlık Bilimleri Dergisi,, cilt.2, sa.4, ss.164-168, 2019 (Hakemli Dergi)

- XI. **The Effect of Evening Primrose Oil (Oenothera Biennis) on Insulin, Resistin and Adiponectin in Experimental Diabetes Induced by STZ**  
söğütlü İ., Koç İ., Mert H., Mis L., Mert N.  
Van Vet J, cilt.30, sa.3, ss.193-196, 2019 (Hakemli Dergi)
- XII. **The Effect of Evening Primrose Oil (Oenothera Biennis) on Insulin, Resistin and Adiponectin in Experimental Diabetes Induced by STZ**  
Söğütlü İ., Koç İ., MERT H., MİS L., MERT N.  
Van Vet J, cilt.30, sa.3, ss.193-196, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Investigation of the Antidiabetic Effects of Mistletoe (Viscum album L.) Extract in Experimental Diabetes in Rats**  
Ahmed A. K., Mert H., Mert N.  
Van Vet J, cilt.30, sa.2, ss.121-125, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIV. **The Levels of Vitamins, Antioxidants and Heavy Metals of Gastric Cancer Patients Before and After Treatment**  
Doğan Söğütlü İ., Mert N., Mert H.  
Van Vet J, cilt.30, sa.2, ss.127-133, 2019 (Hakemli Dergi)
- XV. **The Levels of Vitamins, Antioxidants and Heavy Metals of Gastric Cancer Patients Before and After Treatment V**  
Doğan Söğütlü İ., MERT N., MERT H.  
Van Vet J, cilt.30, sa.2, ss.127-131, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Investigation of some biochemical parameters in sheep naturally infected with cystic echinococcosis**  
İRAK K., ÇELİK Ö. Y., ASLAN ÇELİK B., BOLACALI M., Mert H., Mert N.  
KSÜ Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.22, sa.6, ss.948-952, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Investigation of GSH, Ceruloplasmin, and Vitamin A, C and E Levels in Sheep with Sub-Clinical Mastitis**  
ERTUNÇ B., Mert N., Yaşar S., Mert H.  
Sch J Agric Vet Sci, cilt.209, sa.6, ss.55-58, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Investigation of GSH, Ceruloplasmin, and Vitamin A, C and E Levels in Sheep with Sub-Clinical Mastitis**  
ERTUNÇ B., Mert N., Yaşar S., Mert H.  
Scholars Journal of Agriculture and Veterinary Sciences, cilt.209, sa.6, ss.55-58, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Investigation of GSH, Ceruloplasmin, and Vitamin A, C and E Levels in Sheep with Sub-Clinical Mastitis**  
ERTUNÇ B., Mert N., Yaşar S., Mert H.  
Sch J Agric Vet Sci, cilt.209, sa.6, ss.55-58, 2019 (Hakemli Dergi)
- XX. **Investigation of Some Biochemical Parameters in Sheep Naturally Infected with Cystic Echinococcosis**  
İRİK K., ÇELİK Ö. Y., Celik B. A., BOLACALI M., Mert H., Mert N.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.22, sa.6, ss.948-952, 2019 (ESCI)
- XXI. **Nitrate and Nitrite Levels in Serum and Seminal Plasma in Horses**  
Mis L., Mert H., Doğan Söğütlü İ., Mert N., İrak K.  
VAN VETERİNARY JOURNAL, cilt.29, sa.2, ss.159-162, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXII. **The Effects of Grape Seed Extract on The Some Enzymes and Metabolites in Diabetic Ra**  
İRİK K., MERT N., MERT H., AYŞİN N.  
van vet j, cilt.29, sa.3, ss.147-152, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Relationship Between Blood Iron Levels and Some Liver Enzymes and Histology in Hairy Goat Crossbred.**

- İRAK K., KARAKOÇ Z., MERT H., ÇELİK Ö. Y., AKGÜL G., MERT N.  
Van Veterinary Journal, cilt.28, sa.3, ss.145-149, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Kıl Keçisi Melezlerinde Kan Demir Düzeyinin Bazı Karaciğer Enzimleri ve Histolojisi İle İlişkiler**  
İRAK K., KARAKOÇ Z., MERT H., ÇELİK Ö. Y., AKGÜL G., MERT N.  
Van vet J, cilt.28, sa.3, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Karagül ve norduz koyunlarında bazı hematolojik ve biyokimyasal parametreler**  
comba B., Mert H., Mis L., comba A., Mert N.  
Van Vet J, cilt.28, sa.3, ss.137-140, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Kıl keçisi melezlerinde kan demir düzeyinin bazı karaciğer enzimleri ve histolojisi ile ilişkisi**  
İRAK K., Karakoç Z., Mert H., Çelik Ö. Y., Akgül G., Mert N.  
Van Vet j, cilt.28, sa.3, ss.145-149, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Relationship Between Blood Iron Levels and Some Liver Enzymes and Histology in Hairy Goat Crossbred**  
İRAK K., KARAKOÇ Z., MERT H., ÇELİK Ö. Y., AKGÜL G., MERT N.  
Van Veterinary Journal, cilt.28, sa.3, ss.145-149, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Doğal Akut Babesiosis'li Koyunlarda Serum Lipit Profili ve Lipoprotein Düzeylerinin İncelenmesi**  
Şengül Y., Mert H., Mert N.  
Van vet j, cilt.28, sa.11, ss.1-4, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **CATALASE ACTIVITY AND THE LEVELS OF MDA, AOPP IN SHEEPS WITH SUBCLINICAL MASTITIS**  
Zengin K., Mert H., Mert N.  
Research in: Agricultural & Vet. Sci., cilt.1, ss.5-11, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Catalase activity and the levels of MDA, AOPP in sheeps with subclinical mastitis**  
Zengin K., Mert H., Mert N.  
Research In: Agricultural & Veterinary Science, cilt.1, sa.1, ss.5-11, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Serum biochemical and histopathological examinations of some tissues of lambs with muscular dystrophy in Van**  
YILDIRIM S., İRAK K., MERT H., dogan I., MERT N.  
Sci work Series C Veterinary Med, cilt.2, ss.52-55, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Investigation of antioxidant compounds in fluorotic sheep**  
dogan I., MERT H., İRAK K., MERT N.  
Sci Works Series C Veterinary Med, cilt.2, ss.23-26, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Determination of The Level of Some Vitamin in Wheatgrass and Grass**  
Irak K., Mert H., Yörük İ. H., Söğütlü İ. D., Mert N.  
Journal of Harmonized Research in Applied Sciences, cilt.4, sa.4, ss.145-150, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **CA 19 9 CA 125 CEA glucose insulin and ACTH levels in patients with gastric cancer**  
İRAK K., MERT H., Sogutlu D I., MERT N.  
Asian Aca Res J Multidisciplinary, cilt.3, sa.6, ss.47-54, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **The levels of nitrite nitrate and vitamin D3 in human with gastric cancer**  
İRAK K., MERT H., MERT N., COMBA B., sogutlu D İ., YÖRÜK İ. H.  
Asian Aca Res J Multidisciplinary, cilt.3, sa.6, ss.123-131, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Determination of the level of some vitamin in wheatgrass and grass**  
İrak K., Mert H., YORUK I. H., Doğan Söğütlü İ., Mert N.  
Journal of Harmonized Research in Applied Science, cilt.4, sa.4, ss.145-156, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **THE LEVELS OF NITRITE, NITRATE AND VITAMIN D3 IN HUMAN WITH GASTRIC CANCER**  
Irak K., Mert N., Mert H., Comba B., Doğan İ., Yörük İ. H.  
Asian Academic Research Journal of Multi-Disciplinary, cilt.3, sa.6, ss.123-131, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXXVIII. **Evaluation of some tumor markers, acute phase proteins, sialic acid and lipid bound sialic acid before and after chemotherapy in stomach cancer**  
CEBI A., Mert H., Mert N.  
medical science and discovery, cilt.3, sa.1, ss.22-27, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **Evaluation of some tumor markers acute phase proteins sialic acid and lipid bound sialic acid before**

**and after chemotherapy in patients with stomach cancer**

ÇEBİ A., MERT H., MERT N.

Med Sci Disc, cilt.3, sa.1, ss.22-27, 2016 (Hakemli Dergi)

- XL. **Evaluation of some tumor markers acute phase proteins sialic acid before and after chemotherapy in stomach cancer**  
ÇEBİ KÜTÜKCÜ A., MERT H., MERT N.  
Medical Science and Discovery, cilt.3, sa.1, 2016 (Hakemli Dergi)
- XLI. **Evaluation of some tumor markers, acute phase proteins, sialic acid and lipid bound sialic acid before and after chemotherapy in stomach cancer**  
Çebi A., Mert H., Mert N.  
Medical Science & Discovery, cilt.3, sa.1, ss.22-27, 2016 (Hakemli Dergi)
- XLII. **J Cancer Sci Ther**  
İrak K., Mert N., Mert H., Doğan İ., Comba B., Yörük İ. H.  
J Cancer Sci Ther, cilt.7, sa.10, ss.108, 2015 (Hakemli Dergi)
- XLIII. **The levels of nitrite, nitrate and vitamin D3 in human with gastric cancer**  
İrak K., Mert N., Mert H., Doğan İ., Comba B., Yörük İ. H.  
J Cancer Sci Ther, cilt.7, sa.10, ss.108, 2015 (Hakemli Dergi)
- XLIV. **İkinci Trimesterdeki Gebelerde Bazı Biyokimyasal ve Hematolojik Parametreler**  
Comba A., Mert H.  
VAN TIP DERGİSİ, cilt.21, sa.4, ss.210-215, 2014 (Hakemli Dergi)
- XLV. **Kargaşanın bastırılmasında Biber gazı(oleoresin capsicum OC) kullanım ve bazı toksikolojik özellikleri**  
SEYHAN E., Mert N., Mert H.  
ADLI BİLİMLER DERGİSİ, cilt.10, sa.1, ss.34-42, 2011 (Hakemsiz Dergi)
- XLVI. **Lipid Peroxidation and Antioxidant Potential of Sheep Liver Infected Naturally with Distomatosis.**  
Değer Y., ERTEKİN A., Değer M. S., Mert H.  
Turkish Journal of parasitology, ss.23-26, 2008 (Hakemli Dergi)
- XLVII. **Babesia ovis ile dogal olarak enfekte koyunlarda serum folik asit düzeylerinin araştırılması.**  
Dede S., Değer Y., YUR F., Mert H., Mert N.  
VAN VETERINARY JOURNAL, sa.2, ss.7-9, 2008 (Hakemli Dergi)
- XLVIII. **Serum Sialic Acid, Lipid-Bound Sialic Acid Levels in Sheep Naturally Chronic Infected with Fasciola Hepatica**  
Mert H., Kozat S., Ekin S., Mert N., Yörük İ. H.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.40-46, 2006 (Hakemli Dergi)
- XLIX. **Serum sialic acid lipid bound sialic acid levels in sheep naturally chronic infected with F hepatica**  
Mert H., Kozat S., Mert N., Ekin S., Yörük İ. H.  
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.9, ss.40-46, 2006 (Hakemli Dergi)
- L. **Yemlerine vitamin A ve E ilave edilen alabalıklarda seminal plazmanın biyokimyasal bileşiminin saptanması**  
MERT H., İbrahim d., EKİN S.  
Y.Y.Ü. Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.64-68, 2002 (Hakemli Dergi)
- LI. **Yemlerine Vitamin A ve E İlave Edilen Alabalıklarda (Oncorhynchus mykiss) Seminal Plazmanın Biyokimyasal Bileşiminin Saptanması**  
Gündüz H., Doğan İ., Ekin S.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.13, ss.64-68, 2002 (Hakemli Dergi)
- LII. **Ayır Seminal Plazma Ve Kan Plazmasındaki Bazı Biyokimyasal Parametrelerin Mevsimsel Değişimi ve Sperma Kalitesi Üzerine Etkisi**  
Gündüz H., Doğan İ., Mert N., Ekin S.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.90-94, 2000 (Hakemli Dergi)
- LIII. **Kobaylarda Corynebacterium Pseudotuberculosis (Ovis)'in Deneysel Enfeksiyonu Üzerinde Araştırmalar,**

Kahraman M., Mert N., Çetin C., Özfiliz N., Mısırlıoğlu D., Sönmez G., Çarlı K., Özbilgin S., Ülgen M., Yakışık M., et al. VETERINARIUM, cilt.9, sa.1, ss.46-51, 1998 (Hakemli Dergi)

**LIV. Effects of Sodium Bicarbonate in Lambs Ration on Fattening Performance and Some Blood Parameters**

Ak İ., Mert N., Gündüz H., Filya İ.

BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, cilt.4, ss.539-545, 1998 (ESCI)

**LV. Farklı Irktaki Koyunlara Ait Biyokimyasal Kan Parametreleri II. Enzimler**

Mert N., Gündüz H., Ekin S.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.8, ss.31-33, 1997 (Hakemli Dergi)

**LVI. Farklı Irk Koyunlarda Serum Protein Düzeylerinin Elektroferez İle Saptanması**

Mert N., Gündüz H., Ekin S.

YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ \*, cilt.8, ss.28-30, 1997 (Hakemli Dergi)

**LVII. Farklı Irk Koyunlarda Serum Protein Düzeylerinin Elektroferez İle Saptanması**

Mert N., Gündüz H., Ekin S.

YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ \*, cilt.8, ss.28-30, 1997 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

**I. Takviye Edici Gıdalarda Kullanılan Bazı Amino Asitler**

SÖĞÜTLÜ İ., MERT H., MERT N.

Sağlık Bilimleri Alanında Yeni Trendler II, Doç. Dr. Dilek ATİK, Editör, Duvar Yayınları, Ankara, ss.75-96, 2022

**II. SPERMANIN BİYOKİMYASI**

MERT N., MERT H.

Tıp ve Sağlık Araştırmaları Araştırma ve Uygulama, Demir Halit, Editör, Livre de Lyon, Lyon, ss.181-201, 2021

**III. KAROTENOİDLER VE TAKVİYE EDİCİ GIDALARDA KULLANIMI**

Söğütlü İ., YAŞAR S., MERT H., MERT N.

Sağlık Bilimleri Alanında Akademik Çalışmalar - II, Evereklioğlu Cem, Editör, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, Ankara, ss.409-432, 2020

**IV. Karotenoidler ve Takviye Edici Gıdalarda Kullanımı**

Söğütlü İ., Yaşar S., MERT H., Mert N.

Sağlık Bilimleri Alanında Akademik Çalışmalar - II, Prof. Dr. Cem EVEREKLIÖĞLU, Editör, Gece Publishing, Ankara, ss.409-432, 2020

**V. MAKRO ELEMENTLER VE TAKVİYE EDİCİ GIDALAR**

Mert N., Mert H., Doğan Söğütlü İ., İrak K., Mis L.

GELECEĞİN DÜNYASINDA BİLİMSEL VE MESLEKİ ÇALIŞMALAR SAĞLIK VE SPOR BİLİMLERİ, Özgür Alparıslan, Pınar Etiz, Editör, Ekin Yayınevi, Bursa, ss.84-110, 2018

**VI. MAKRO ELEMENTLER VE TAKVİYE EDİCİ GIDALAR**

MERT N., MERT H., doğan i., İRAK K., MİS L.

GELECEĞİN DÜNYASINDA BİLİMSEL VE MESLEKİ ÇALIŞMALAR SAĞLIK VE SPOR BİLİMLERİ, ÖZGÜR ALPARSLAN PINAR ETİZ, Editör, Ekin Basım Yayın Dağıtım, Bursa, ss.84-110, 2018

**VII. MAKRO ELEMENTLER VE TAKVİYE EDİCİ GIDALAR**

MERT N., MERT H., Doğan Söğütlü İ., İRAK K., MİS L.

GELECEĞİN DÜNYASINDA BİLİMSEL VE MESLEKİ ÇALIŞMALAR SAĞLIK VE SPOR BİLİMLERİ, ÖZGÜR ALPARSLAN, PINAR ETİZ, Editör, Ekin Basım Yayın Dağıtım, Bursa, ss.79-106, 2018

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

**I. Kahverengi alg, Fucoıdan ve Biyoyararlılığı**

İRAK K., MERT H., MERT N., doğan i.

ISMSIT 2018, Ankara kızılcahamam, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018, ss.27

- II. **INVESTIGATION OF SOME SERUM BIOCHEMICAL PARAMETERS OF DIFFERENT SHEEP BREEDS**  
Söğütü İ., MERT N., MERT H., YAŞAR S., ALHALABİ BASKIN R.  
KARADENİZ ZİRVESİ 3. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Ordu, Türkiye, 25 - 26 Nisan 2020
- III. **Van Ve Yöresinde Üretilen Balların Biyokimyasal İncelenmesi**  
MERT H., MİS İ., YAŞAR S., MERT N.  
3. ULUSLARARASI SOSYAL ve BEŞERİ BİLİMLER KONGRESİ, Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019
- IV. **İkinci Ve Üçüncü Derece Termal Yanıklarda AOPP Duzeyleri İle Bazı Biyokimyasal Ve Hematolojik Parametrelerin İncelenmesi**  
Mert H., Açikkol S., Çallı İ., Çibuk S., Keskin S., Mert N.  
ISPEC 3. ULUSLARARASI SOSYAL ve BEŞERİ BİLİMLER KONGRESİ, Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, ss.22-23
- V. **Muradiye ve Çaldıran Yöresindeki Hemodiyaliz Uygulanan Hastalarda Bazı Kan Biyokimyasal Parametrelerinin İncelenmesi**  
Dilbilir Y., Çibuk S., Mert H., Tohma Y., Mert N.  
ISPEC 3. ULUSLARARASI SOSYAL ve BEŞERİ BİLİMLER KONGRESİ, Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, ss.1095-1104
- VI. **DENEYSEL LÖSEMİ OLUŞTURULMUŞ RATLARDA ÖKSE OTU EKSTRAKTININ ANTİKANSEROJENİK ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
Evliyaoğlu K., Mert N., comba B., Mert H.  
5. ULUSLARARASI ISPEC MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, cilt.1, sa.1, ss.1
- VII. **Van Eğitim Ve Araştırma Hastanesine Başvuran 18-35 Yaş Aralığındaki Bölge Kadınlarının Son 5 Yıllık D Vitamini Düzeyinin Saptanması**  
Güneş Ü., Mert N., Evliyaoğlu K., Mert H., Murat M.  
5. ULUSLARARASI ISPEC MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, ss.236-242
- VIII. **Investigation of TAS and TOS Levels in Sheep with Hydatid Cyst**  
MERT H., YAŞAR S., MERT N.  
2 INTERNATIONAL CONFERENCE ON "VETERINARY BIOCHEMISTRY AND CLINICAL BIOCHEMISTRY: ADVANCES AND CHALLENGES UNDERSTANDING THE MECHANISMS OF DISEASES", Ankara, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2019
- IX. **Sığır kolostrumu, immunglobulin G ve takviye edici gıdalarda kullanımı**  
Söğütü İ., Mert H., Mert N.  
IV. Uluslararası Bilimsel ve Mesleki Çalışmalar Kongresi – Fen ve Sağlık, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, ss.186-190
- X. **Kist Hidatitli Koyunlarda TAS ve TOS Düzeylerinin İncelenmesi.**  
Mert H., Yaşar S., Mert N.  
Second Int.Conf on Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry.October 24-26,2019 Ankara,Turkey ,, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2019, ss.38
- XI. **VAN İLİ, MERKEZ İLÇEYE BAĞLI KÖYLERİN ULAŞABİLDİĞİ DOĞAL SU KAYNAKLARININ MİNERAL VE KİMYASAL ANALİZİ İLE HAYVANYETİŞTİRMEDE DOĞRUDAN KULLANILABİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**  
Mert N., Demir A. Ö., İrak K., Mert H., Aysan Dayan Y.  
ISPEC ULUSLARARASI TARIM ve KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Siirt, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2019, ss.173-178
- XII. **Van İli, Merkez İlçeye Bağlı Köylerin Ulaşabildiği Doğal Su Kaynaklarının Mineral Ve Kimyasal Analizi İle Hayvan Yetiştirilmede Doğrudan Kullanılabilirliğinin Araştırılması,**  
MERT N., DEMİR A. Ö., İRAK K., MERT H., DAYAN Y. A.  
ISPEC ULUSLARARASI TARIM VE KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Siirt, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2019, cilt.1, ss.161-166
- XIII. **İkinci ve Üçüncü Derece Termal Yanıklarda AOPP Düzeyleri ile Bazı Biyokimyasal ve Hematolojik Parametrelerin İncelenmesi**  
Mert H., Açikkol S., Çallı İ., Çibuk S., Keskin S., Mert N.  
ISPEC 3. ULUSLARARASI SOSYAL ve BEŞERİ BİLİMLER KONGRESİ, Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2018, ss.22-23

- XIV. **Monakolin K, Takviye Edici Gıdalarda Kullanımı Ve Biyoyararlılığı.**  
İRAK K., MERT H., MİS L., MERT N., söğütlü İ.  
II. Uluslararası Multidisipliner Akademik Çalışmalar Sempozyumu., İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018
- XV. **Monocolin K, use and Bioavailability of Food Supplements**  
İrak K., Mert H., Mis L., Söğütlü İ., Mert N.  
II. International Symposium on Multidisciplinary Academic Studies, İstanbul, TURKEY, İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018, ss.243-245
- XVI. **Kahverengi Alg, Fukoidan ve Biyoyararlılığı**  
İrak K., Mert H., Söğütlü İ., Mert N.  
ISMSIT (2nd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies) Kızılcahamam-Ankara, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018, ss.27-28
- XVII. **Diş çürüklerinde vitamin ve mineral düzeylerinin incelenmesi**  
Evliyaoğlu K., MERT H., MERT N., MİS L.  
II. International Scientific and Vocational Studies Congress BILMES CONGRESS 201, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018
- XVIII. **INVESTIGATION ON THE PROTEIN METABOLISM İN SHEEP WITH CHRONIC FLUOROSIS**  
Uçar S., Doğan Söğütlü İ., Mert H., Mert N.  
II. International Scientific and Vocational Studies Congress (BILMES 2018) Nevşehir, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, ss.1606-1609
- XIX. **THE INVESTIGATION OF SOME VITAMINS AND MINERALS LEVEL IN DENTAL CARIES**  
Evliyaoğlu K., Mert H., Mert N., Mis L.  
II. International Scientific and Vocational Studies Congress (BILMES 2018), Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, ss.1579-1581
- XX. **Investigation of GSH, Ceruloplasmine, Vitamin A, Vitamin E, Vitamin C Levels in Sheeps with Subclinical Mastitis**  
YAŞAR S., ERTUNÇ B., MERT N., MERT H.  
ECSAC'18 Europeean Conference on Science, Art Culture, Antalya, TURKEY, 19 - 22 Nisan 2018
- XXI. **The effect of royal jelly on the estradiol levels and ovarium and uterus in rats with experimental hypothyroidism**  
Çibuk S., Mert H., Yıldırım S., Irak K., Mert N.  
1 st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress,, Hatay, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2018, ss.178-179
- XXII. **Deneysel hipotiroidi oluşturulmuş ratlarda arı sütünün TNF-alfa ile oksidan-antioksidan sistemler üzerine etkisi**  
Çibuk S., Mert H., Sarıpınar Aksu D., Mert N.  
TBD Uluslararası Biyokimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, ss.1
- XXIII. **The effect of royal jelly on levels of TNF-A and oxidant antioxidant systems in experimental rats hypothyroidism**  
Çibuk S., Mert H., Sarıpınar Aksu D., Mert N.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi/28. Ulusal Biyokimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, cilt.42, sa.1, ss.23
- XXIV. **Deneysel hipotiroidi oluşturulmuş ratlarda arı sütününTNF-alfa düzeyleri ile oksidan-antioksidan sistemler üzerine etkisi**  
ÇİBUK S., MERT H., SARIPINAR AKSU D., MERT N.  
28 th International Biochemistry Congress, 19 - 23 Eylül 2017
- XXV. **Diabetli Sıçanlarda Sinnemaldehyit in Glukoz-6-Fosfat Dehidrojenaz Aktivitesi, BAzi Biyokimyasal Ve Hematolojik Parametrelere Etkisi.**  
Çelik R., MERT H., COMBA B., MERT N.  
43. Fizioloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017
- XXVI. **Diabetli sıçanlarda sinnemaldehyidin Glukoz-6 Fosfat Dehidrojenaz aktivitesi,bazı biyokimyasal ve hematolojik parametrelere etkisi.**

- Çelik R., Mert H., Comba B., Mert N.  
Uluslararası Katılımlı 43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, ss.65
- XXVII. **Investigation of the antidiabetic effects of Mistletoe (*Viscum Album L.*) extract in experimental diabetes in rats**  
Kawa A. A., Mert N., Mert H.  
IMCOFE IV, Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.460-461
- XXVIII. **Investigation Of The Antidiabetic Effects Of Mistletoe (*Viscum Album L.*) Extract In Experimental Diabetes In Rats**  
Ahmed A. K., Mert N., Mert H.  
IMCOFE IV, Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.460-461
- XXIX. **Kist Hidatidli Koyunlarda Serum Ve Kist Sıvısının Mineral İçeriğinin Araştırılması**  
Kam K., Mert N., Kam E., Mert H.  
IMCOFE IV, Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.478-479
- XXX. **Determination of elements of mohair in Ankara goats by plasma optical emissions spectrometry(ICP-OES)**  
Irak K., Demir A. Ö., Mert H., Ayşin N., Mert N.  
3 rd Intenational Conferences on nengineering and natural sciences (ICENS), Budapest, Macaristan, 3 - 05 Mayıs 2017, ss.141
- XXXI. **Determination of elements of mohair in Ankara goats by plasma optical emissions spectrometry**  
İRAK K., DEMİR A. Ö., MERT H., AYŞİN N., MERT N.  
ICP-OES", 3 rd Intenational Conferences on engineering and natural sciences, 3 - 05 Mayıs 2017
- XXXII. **Ratlarda gentamisin ile oluşturulan nefrotoksisite üzerine fucoidan in etkileri**  
YILMAZ M., MERT H., İRAK K., Ergen R., MERT N.  
8. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, 22-24 Eylül, Bursa, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2016
- XXXIII. **Some Biochemical Parameters in Serum and Tissues of Lamb with White Muscle Disease Disease**  
İrak K., Mert H., Mert N., Ayşin N., Dogan I., Comba A.  
44.European Muscle Research in Health and Disease, Warszawa, Polonya, 22 - 25 Eylül 2016, ss.100
- XXXIV. **Ratlarda Gentamisinle Oluşturulan Nefrotoksisite Üzerine Fucoidan'ın Etkisi**  
Yılmaz M., Mert H., Irak K., Erten R., Mert N.  
8. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2016, ss.40-41
- XXXV. **CA 19-9, CA 125, CEA, glucose, insulin and ACTH levels in the patients with gastric cancer**  
İrak K., Doğan Söğütlü İ., Mert H., Mert N.  
Cancer Diagnostics Conference & Expo, Rome, İtalya, 13 - 15 Haziran 2016, ss.81
- XXXVI. **Investigation of antioxidant compounds in fluorotic sheep**  
DOĞAN I., Mert H., İrak K., Mert N.  
International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", Bucharest, Romanya, 9 - 11 Haziran 2016, ss.12
- XXXVII. **Serum biochemical and histopathological examinations of some tissues of lambs with muscular dystrophy in Van**  
Yıldırım S., İrak K., Mert H., Doğan İ., Mert N.  
International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", Bucharest, Romanya, 9 - 11 Haziran 2016, ss.28
- XXXVIII. **The Effects of Grape Seed Extract on Total Oxidant-Antioxidant Status, DNA Damage and Hematological Parameters in Rats with Streptozotocin-Induced Diabetes**  
Comba B., İrak K., Mert N., Comba A., Mert H.  
2nd ICABS, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 Mayıs 2016 - 31 Mayıs 2017, ss.7
- XXXIX. **The Effects of Grape Seed Extract on Total Oxidant-Antioxidant Status, DNA Damage and Hematological Parameters in Rats with Streptozotocin-Induced Diabetes**  
Comba B., İrak K., Mert N., Comba A., Mert H.  
2.international Congress on Applied Biological Science, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 - 31 Mayıs 2016, ss.7
- XL. **Pathological examinations of some tissues of lambs with white muscle disease**

MERT N., YILDIRIM S., İRAK K., Dogan I., MERT H.

The structure and dynamics of the Sarcomeres, Belgrade, Sırbistan, 4 - 06 Mayıs 2016

- XLII. **pathological examination of muscle tissues of lambs with white muscle disease**  
Mert N., Yıldırım S., İrak K., Doğan İ., Mert H.  
Conference on structure and dynamics of the sarcomere, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 4 - 06 Mayıs 2016, ss.61
- XLIII. **Türkiye nin güneyinde yetişen Honamlı keçileri II Serum Biyokimyasal Analizler**  
İRAK K., DEMİR A. Ö., MERT H., MERT N., AYŞİN N., Doğan Söğütlü İ.  
16.Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015
- XLIII. **Ratlarda Karbontetraklorür ile oluşturulan hepatotoksitede bazı biyokimyasal parametreler ve protein elektroforezi değişimleri üzerine fucoidanın etkisi**  
AYŞİN N., MERT H., MERT N., İRAK K.  
16.Ulusal biyokimya kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015
- XLIV. **The levels of nitrite nitrate and Vit D3 in human with gastric cancer**  
İRAK K., MERT N., MERT H., Doğan İ., COMBA B., YÖRÜK İ. H.  
Indo global summit on Cancer therapy, Hyderabad, Pakistan, 2 - 04 Kasım 2015, cilt.7
- XLV. **Türkiye'nin Güneyinde Yetiştirilen HonamlıKeçileri-1-Serum Mineral Analizleri**  
Demir A. Ö., İrak K., Mert H., Mert N., Aysin N., Doğan Söğütlü İ.  
XXVII. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, ss.39
- XLVI. **Diyabetli Ratlarda Üzüm Çekirdeği Ekstraktının Bazı Enzim Ve Metabolitler Üzerine Etkisi**  
İrak K., Mert N., Mert H., Aysin N.  
XXVII. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40
- XLVII. **Ratlarda Karbontetraklorür İle Oluşturulan Hepatotoksitede Bazı Biyokimyasal Parametreler Ve Protein Elektroforezi Değişimleri Üzerine Fucoidan'ın Etkisi**  
Aysin N., Mert H., Mert N., İrak K.  
XXVII. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40
- XLVIII. **Türkiyenin Güneyinde Yetiştirilen HonamlıKeçileri II-Serum Biyokimyasal Analizleri**  
İrak K., Demir A. Ö., Mert H., Mert N., Aysin N., Doğan Söğütlü İ.  
XXVII. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40, ss.253
- XLIX. **The levels of nitrite, nitrate and vitamin D3 in human with gastric cancer]**  
İrak K., Mert N., Mert H., DOGAN I., Comba B., YORUK I. H.  
9 .Indo global summit on cancer therapy, Hyderabad, Hindistan, 2 - 04 Kasım 2015, cilt.7, ss.10-19
- L. **The levels of nitrite, nitrate and vitamin D3 in human with gastric cancer**  
İrak K., Mert N., Mert H., Doğan İ., Comba B., Yörük İ. H.  
9th Indo Global Summit On Cancer Therapy, Hyderabad, Hindistan, 2 - 04 Kasım 2015, ss.108
- LI. **Some Biochemical Parameters in Serum and Tissues of Lamb with White Muscle Disease**  
İrak K., Mert H., Mert N., Aysin N., Doğan İ., Comba A.  
44th European Muscle Conference Muscle Research in Health and Disease, Warsaw, Polonya, 21 - 25 Eylül 2015, ss.100
- LII. **Fat Soluble Vitamins in White Muscle Disease Disease**  
Mert H., Yıldırım S., Yörük İ. H., İrak K., Comba B., Mert N., Aysin N., Comba A.  
44th European Muscle Conference Muscle Research in Health and Disease, Warsaw, Polonya, 21 - 25 Eylül 2015, ss.101
- LIII. **Fat soluble vitamines in white muscle disase**  
Mert H., Yıldırım S., Yörük İ. H., Irak K., Comba B., Mert N., Aysin N., Comba A.  
44th European Muscle Conferance, Warsaw, Polonya, 21 - 25 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.10
- LIV. **Collagenase, Elastase, Leptin, Nitrite and Nitrate Levels and Histopathological Examinations in Lambs with White Muscle Disease**  
Mert N., Mert H., Comba B., İrak K., Yıldırım S., Aysin N., DOGAN I.  
44.European Muscle Research in Health and Disease, Warsaw, Polonya, 21 - 25 Eylül 2015, ss.101
- LV. **Farklı Koyun Irklarında leptin ve lipid profili düzeylerinin belirlenmesi**  
Comba A., Mert H., Comba B.

7. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015, ss.15-16
- LVI. **Some Blood Mineral Levels in Norduz Sheep Fed on Pasture**  
Demir A. Ö., Mert N., Mert H.  
Small Ruminant Congress, Konya, Türkiye, 16 - 18 Ekim 2014, ss.330-331
- LVII. **Vitamin A,C,E and Beta-Carotene Levels of Norduz Rams Grown in Different Conditions**  
Demir A. Ö., Mert H., Mert N.  
Small Ruminant Congress, Konya, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2014, ss.302-303
- LVIII. **Ratlarda Gentamisinle Oluşturulan Nefrotoksite Üzerine KoenzimQ10 ve Vitamin E'nin Etkisi**  
Mert H., Mert N., Yörük M., Yörük İ. H., Apaydın B.  
6. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Kars, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2013, ss.126-127
- LIX. **Norduz koyun serumunda SDS-PAGE ve HPTLC ile protein ve lipit profil analizi**  
Demir A. Ö., Kaynar Ö., Mert H., Mert N.  
25. Uluslararası Katılımlı Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.31
- LX. **Lipid Peroxidation and Antioxidant Potential of Sheep Liver Infected Naturally with Distomatosis.**  
Değer Y., Ertekin A., Değer M. S., Mert H.  
4. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi,, İstanbul, Türkiye, 2 - 04 Temmuz 2009, ss.150-151
- LXI. **Evaluation of some tumor markers, acute phase proteins, sialic acid and lipid bound sialic acid in stomach cancer**  
CEBI A., Mert H., Mert N.  
33rd FEBS Congress and 11th IUBMB Conference June 28-July 3, Atina, Yunanistan, 28 Haziran - 03 Temmuz 2008, ss.395
- LXII. **Florozisli koyunlarda serum lipit fraksiyonları ve doku antioksidan düzeylerinin incelenmesi**  
Yur F., Mert N., Dede S., Değer Y., ERTEKİN A., Mert H., Yaşar S., İnci D., Işık A.  
XI. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, İzmir, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2008, ss.45
- LXIII. **Evaluation of levels of some tumor markers, acute phase proteins, sialic acid and lipid bound sialic acid before and after treatment in stomach cancer patients**  
CEBI A., Mert H., Mert N.  
Joint Conference of the 33rd FEBS Congress/11th IUBMB Conference, Athens, Yunanistan, 28 Haziran - 03 Temmuz 2008, cilt.275, ss.395
- LXIV. **Babesiosizli Koyunlarda Nitrik Oksit Oksidasyon Ürünleri Ve Bazı Vitaminlerin Düzeyleri**  
Mert H., Yörük İ. H., Değer Y., Mert N., Dede S., Yur F.  
III. Ulusal Veteriner Biyokimya Ve Klinik Biyokimya Kongresi (Uluslar Arası Katılımlı), Konya, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2007, ss.126-127
- LXV. **Serum concentration of copper, zinc, iron, and cobalt and the copper/zinc ratio in horses with equine herpesvirus-1**  
Yörük İ. H., Değer Y., Mert H., Mert N.  
3. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Konya, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2007, ss.112-113
- LXVI. **Investigation of the effects of ?-tocopherol on the levels of Fe, Cu, Zn, Mn, and carbonic anhydrase in rats with bleomycin-induced pulmonary fibrosis**  
Ertekin A., Değer Y., Mert H., Mert N., Yur F., Dede S., Demir H.  
3. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Konya, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2007, ss.152-153
- LXVII. **Bleomisin ile Akciğer Fibrozisi Oluşturulan Ratlarda ?- Tokoferolün Serum İz ve Major Elementler Üzerine Etkisi**  
Dede S., Mert H., Mert N., Yur F., Ertekin A., Değer Y.  
III. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi,(Uluslararası Katılımlı), P-31, Konya, 21-23 Haziran 2007., Konya, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2007, ss.31
- LXVIII. **Effects of ?-tocopherol on serum trace and major elements in rats with bleomycin-induced pulmonary fibrosis**  
Dede S., Mert H., Mert N., Yur F., Ertekin A., Değer Y.  
3. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Konya, Türkiye, 21 Haziran - 23 Kasım 2007, ss.142-143

- LXIX. **Equine Herpesvirus-1 İle Enfekte Atlarda Serum Bakır, Çinko, Demir Ve Kobalt Konsantrasyonu Ve Bakır/Çinko Oranı**  
Yörük İ. H., Değer Y., Mert H., Mert N., ATASEVEN V.  
III. Ulusal Veteriner Biyokimya Ve Klinik Biyokimya Kongresi (Uluslar Arası Katılımlı), Konya, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2007, ss.112-113
- LXX. **Serum Selenium, Vitamin E and sialic acids concentrations in Lambs with White Muscle Disease**  
Değer Y., Mert H., Mert N., YUR F., KOZAT S., YORUK I. H., SEL T.  
15th International Congress of Mediterranean Federation for health and Production of Ruminants, Aydın, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2007, ss.45
- LXXI. **Serum levels of some trace elements and thyroid hormones in yearling rams with redardation in growth**  
Kozat S., Mert H., Yüksek N., Mert N., Ekin S.  
15th International Congress of Mediterranean Federation for health and Production of Ruminants, İzmir, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2007, ss.162
- LXXII. **Determination of Serum Antioxidant Vitamin Concentration (Vitamin E, Retinol, Beta-Karoten) in the Patients with Diabetes Mellitus (type II) in Van Region**  
Mert N., Dede S., Değer Y., Gündüz H., Ekin S.  
9. Arab Congres of Clinical Biology, 3. Moroccan Meeting of Clinical Chemistry,, Rabat, Fas, 3 - 06 Haziran 2000, ss.74
- LXXIII. **Effect of Nigella Sativa , Vitamin C, E and Se on The Levels of Vitamins ( Beta Karoten, Retinol and Vit. C) in The Serum of Rabbit with Experimental Intestinal Bowel Canser**  
Dede S., Atasoy N., Mert N., Ağaoğlu Z., Yörük İ. H., Gündüz H.  
9. Arab Congres of Clinical Biology, 3. Moroccan Meeting of Clinical Chemistry, Rabat, Fas, 3 - 06 Haziran 2000, ss.61
- LXXIV. **Fibrin Solutions to Control Hemorrhage in Liver and Spleen Surgery in Dog and Determination of Biochemical Changes**  
Mert N., bakır B., Yörük Y., Tütüncü M., Gündüz H.  
9. Arab Congres of Clinical Biology, 3. Moroccan Meeting of Clinical Chemistry, Rabat, Fas, 3 - 06 Haziran 2000, ss.68
- LXXV. **Determination of Serum Antioxidant Vitamin Concentration (Vitamin E, C, Retinol, ?-Carotene) in The Patients with Diabetes Mellitus (Type II) in Van Region.**  
Mert N., Değer Y., Mert H., Ekin S.  
IFCC-SMCC, 9th Arab Congress of Clinical Biology, 3rd, Rabat, Fas, 3 - 06 Mayıs 2000, ss.74
- LXXVI. **The Egg Cholesterol Levels of Different Breeds of Laying Hens in Turkey,**  
Mert N., Anar Ş., Gündüz H.  
Ninth National Conference, Modern Tendencies in the Development of Fundamental and Applied Science, Stara Zagora, Bulgaristan, 4 - 05 Haziran 1998, ss.451-454

## **Desteklenen Projeler**

- Mert H., BAŞDİNÇ O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Gentamisine Oluşturulan Nefrotoksisite Üzerine Emodinin Etkisi, 2022 - 2023
- Mert H., Çibuk S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Gentamisine Oluşturulan Nefrotoksisite Üzerine Protokatesuik Asitin Etkisi, 2022 - 2023
- Mert H., Mis L., KEREM Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda sisplatin ile oluşturulan nörotoksisiteye karşı protokatesuik asitin koruyucu etkisinin araştırılması, 2020 - 2021
- Mert H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ekinokoku koyunlarda oksidatif stres ve yangısal olayların incelenmesi, 2019 - 2020
- Mert H., DURGAÇ M., ÖZCAN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hemodiyaliz Hastalarında Sistatin C Düzeyleri ile OksidanAntioksidan Durum ve İnflamasyon Arasındaki İlişki, 2019 - 2020

Çibuk S., Mert N., Mert H., Karaman K., Özdek U., Meydan İ., Tuncer O., Altındağ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gebe ve Yenidoğan Ratlarda X Işını Uygulamasının İnfertiliteye Etkisi, 2018 - 2020

Mert H., IRAK K., ERSEÇKİN V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda gentamisine oluşturulan nefrotoksisite üzerine ferulik asitin etkisinin incelenmesi, 2018 - 2019

Mert H., IRAK K., Çibuk S., YILDIRIM S., Mert N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda fruktoz ile oluşturulmuş metabolik sendrom modelinde çuha çiçeği yağının adiponektin düzeyi ile bazı biyokimyasal parametreler üzerine etkisi, 2018 - 2019

Mert H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kist hidatitli koyunlarda GSH ve MDA düzeylerinin incelenmesi, 2018 - 2019

Mert H., AÇIKKOL S., ÇALLI İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2 ve 3 derece termal yanıklarda AOPP düzeyleri ile bazı biyokimyasal ve hematolojik parametrelerin incelenmesi, 2017 - 2018

Mert H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel diyabet oluşturulan ratlarda ökse otunun insülin ve karaciğer G6P dehidrojenaz aktivitesi üzerine etkileri, 2017 - 2017

Mert H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Yöresindeki Bazı Göl Sularında Bor Düzeyinin Saptanması, 2016 - 2017

Mert N., Mert H., IRAK K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van İli, Merkez İlçeye Bağlı Köylerin Ulaşabildiği Doğal Su Kaynaklarının Mineral ve Kimyasal Analizi ile Hayvan Yetiştirmede Doğrudan Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2015 - 2017

Mert H., IRAK K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda isoproterenol ile oluşturulan miyokard enfarktüsüne karşı kefirin koruyucu etkisinin araştırılması, 2015 - 2017

Mert H., Sarıpınar Aksu D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel hipotiroidi oluşturulmuş ratlarda arı sütünün TNF- düzeyleri ile oksidan-antioksidan sistemler üzerine etkisi, 2015 - 2016

Mert H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Gentamisine Oluşturulan Nefrotoksisitede Çuha Çiçeği (*Oenothera biennis*) Yağının Bazı Biyokimyasal Parametreler Üzerine Etkisi, 2015 - 2016

Mert H., Comba B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyabetli Ratlarda Sinmaldehitin Glukoz-6-fosfat Dehidrojenaz Aktivitesi, Bazı Biyokimyasal ve Hematolojik Parametrelere Etkisi, 2014 - 2016

Mert H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Gentamisine Oluşturulan Nefrotoksisite Üzerine Fucoidanın Etkisi, 2012 - 2014

Mert H., YILDIRIM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Gentamisine Oluşturulan Nefrotoksisite Üzerine Koenzim Q10 ve Vitamin Enin Etkisi, 2010 - 2011

Kozat S., Mert H., DOĞAN İ., Denizhan V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Beyaz Kas Hastalıklı Kuzularda Antioksidan Maddelerin ve Bazı Biyokimyasal Parametreler Üzerine Araştırmalar, 2007 - 2010

Mert H., İLHAN A. Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mide kanserli hastalarda tedavi öncesi ve Soransız Bazı Tümör Markırları (CEA, CA 19-9, Akut Faz Proteinleri, Sialik Asit ve Lipid Bağlı Sialik Asit Düzeylerinin Araştırılması, 2006 - 2007

Mert H., TÜBİTAK Projesi, Merinos Koyunlarında Bazı Biyokimyasal Kan Parametreleri İle Verim Arasındaki İlişkiler, 1999 - 1999

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Research in: Agricultural Veterinary Sciences, Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - Devam Ediyor  
Van Veterinary Journal, Editörler Kurulu Üyesi, 2015 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Hakemlikler**

Van Veterinary Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2019  
Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019  
Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019  
Endocrine, Metabolic&Immune Disorders- Drug Targets, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019

Drug Development Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019  
Drug Development Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019  
Veterinary Journal of Ankara University, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018  
Van Veterinary Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2018  
Van Veterinary Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2018  
Future Medical chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018  
Recent Patents on Food, Nutrition & Agriculture, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2018  
Van Veterinary Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2018  
Van Veterinary Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2017  
Biomarkers in Medicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017  
Future Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017  
Van Veterinary Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2017  
Van Veterinary Journal Karbon Tetraklorür ile Oluşturulan Karaciğer Hasarında Glutasyon (GSH) ve Glutasyon S-Transferaz (GST) Aktivitesi Üzerine N-Asetil Sisteinin Etkisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2016  
Sokoto Journal of Veterinary Sciences, RELATIONSHIP BETWEEN SERUM LIPID PROFILE, TESTICULAR DIMENSIONS AND SPERM RESERVE IN YANKASA SHEEP, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2016  
Future Medicinal Chemistry, Importance of sialic acids and therapeutic potential of derivatives, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2015  
Canadian Journal of Physiology and Pharmacology, Role of thioredoxin nitration in bleomycin (BLM)-induced pulmonary fibrosis in rats, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015  
Van Veterinary Journal, Deneysel Karaciğer Intoksikasyonunda N Asetil Sisteinin Karaciğerdeki Bazı Lektinlerin Ekspresyonu ve Lokalizasyonu Üzerine Etkileri, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2015  
Basic Research Journal of Medicine and Clinical Sciences, Human endometrial stem cells (hEnSCs) > differentiation into germ cell-like cells by encapsulating in fibrin > scaffold, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2015  
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi Farklı Ku"ltu"r ortamlarındaki Böbrek Hü"crelerinde Osteopontin sentezi ve lokalizasyonu, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2015

## Metrikler

Yayın: 219  
Atıf (WoS): 326  
Atıf (Scopus): 435  
H-İndeks (WoS): 8  
H-İndeks (Scopus): 9

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Katılımcı, Hatay, Türkiye, 2018  
28 th International Biochemistry Congress, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2017  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği Uluslararası katımlı 43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2017  
INCOFE IV, Katılımcı, Roma, İtalya, 2017  
3 rd International Conferences on engineering and natural sciences, Katılımcı, Budapest, Macaristan, 2017  
8. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Katılımcı, --Seçiniz--, Türkiye, 2016  
Cancer Diagnostics Conference & Expo, Katılımcı, Roma, İtalya, 2016  
International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", Katılımcı, Bucuresti, Romanya, 2016  
International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", Katılımcı, Bucuresti, Romanya, 2016  
. 2nd ICABS, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2016  
The Conference on Structure and Dynamics of The Sarcomere, Katılımcı, Beograd, Sırbistan Ve Karadağ, 2016  
XXVII. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Katılımcı, Türkiye, 2015

9th Indo Global Summit On Cancer Therapy, Katılımcı, Hindistan, 2015

44th European Muscle Conference Muscle Research in Health and Disease, Katılımcı, Polonya, 2015

7 Ulusal Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2015