

Prof. Dr. TEVHİDE SEL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 317 031 5442](tel:+903170315442) Dahili: 5

Fax Telefonu: [+90 316 446 2](tel:+903164462)

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/sel>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Dr) (Tıp), Türkiye 1987 - 1991

Lisans, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 1981 - 1986

Yaptığı Tezler

Doktora, Doğu Anadolu bölgesinde normal ve florozis gösteren koyunlarda serum spesifik karaciğer enzimleri (glutamat oksalasetat transaminaz, glutamat piruvat transaminaz, laktat dehidrogenaz) ve alkalin fosfataz düzeylerinin..., Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Dr) (Tıp), 1991

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 2003 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 1995 - 2007

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 1997 - 2003

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 1988 - 1995

Verdiği Dersler

biyokimya I, Lisans, 2013 - 2014

BiyokimyaII, Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

SEL T., Prostat kanser hücrelerinde trail ve rutin hücre canlılığına etkileri, Yüksek Lisans, A.GÖK(Öğrenci), 2017

SEL T., Oksaliptatin ve 5-florourasilin CACO-2 kanser hücrelerinde toksisite ve antitümör aktivitelerine rutin flavonoidinin etkileri, Doktora, F.NASIRI(Öğrenci), 2015

SEL T., HepG2 hücrelerinde selenyum ve vitamin C'nin apoptozis üzerine etkileri, Doktora, B.MENEKŞE(Öğrenci), 2012

SEL T., Paraquat ile oluşturulmuş oksidatif stresin HepG2 hücrelerinde apoptozis üzerine etkisinin araştırılması, Doktora, G.KISMALI(Öğrenci), 2009

- SEL T., Steptozotosin ile deneysel olarak diabet oluşturulan ratlarda koenzim Q10'un bazı kan parametrelerine etkileri, Yüksek Lisans, Ö.CANDAN(Öğrenci), 2007
- SEL T., Sıçanlarda safra kolesterol sekresyonunu kontrol eden ABCG5 ve ABCG8 genlerinin diosgenin ve taurodehidrokolik asit ile uyarılması, Doktora, A.ADİL(Öğrenci), 2006
- SEL T., Ankara keçilerinde gebelik süresince SDS-PAGE ile gebelik ile ilgili glikoproteinlerin (plazma PAGs=pregnancy-associated glycoproteins) incelenmesi, Doktora, A.BAŞSATAN(Öğrenci), 2003
- SEL T., Laktasyon periyodundaki Ankara keçilerinde süt ve serum laktoferrin düzeyleri, Doktora, G.AVCI(Öğrenci), 2003
- SEL T., Tavşanlarda deneysel ketozis olgularında ve ketozisli ineklerde kanda lipid peroksidasyonu ve enzimatik antioksidan sistemler (Malondialdehid, katalaz, süperoksitdismutaz, glutathion peroksidaz), Doktora, A.ERKURT(Öğrenci), 1999

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of radiofrequency radiation on colorectal cancer cell proliferation and inflammation**
ÖZGÜR BÜYÜKATALAY E., KAYHAN H., KISMALI G., Senturk F., Sensoz M., Ozturk G. G., SEL T.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.46, sa.5, ss.525-532, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **The effect of dietary supplementation of natural antioxidants and coated calcium butyrate on carcass traits, serum biochemical parameters, lipid peroxidation in meat and intestinal histomorphology in broilers**
GÜMÜŞ E., KÜÇÜKERSAN S., BAYRAKTAROĞLU A. G., SEL T.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGISI, cilt.68, sa.3, ss.237-244, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Vitamin A, calcium, phosphorus and magnesium status of heifers grazing in Northern Cyprus**
Sayiner S., Fidanci U. R., KÜÇÜKERSAN S., KISMALI G., MERAL Ö., Sehirli A. O., SEL T., Karagul H.
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, cilt.52, sa.4, ss.1869-1874, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Piperlongumine inhibits cell growth and enhances TRAIL-induced apoptosis in prostate cancer cells**
KISMALI G., CEYLAN A., MERAL Ö., Alpay M., KOSOVA F., ÜLKER ÇAKIR D., YURDAKÖK DİKMEN B., Tascene N., SEL T.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL BIOMEDICINE, cilt.10, sa.5, ss.216-223, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Oxidative status of colitis-associated cancer model induced by azoxymethane /dextran sulfate sodium and the effects of COX-2 inhibitor in mice**
KISMALI G., ÜNER A. G., MERAL Ö., Alpay M., SALMANOĞLU B., ÜLKER ÇAKIR D., KOSOVA F., SEL T.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGISI, cilt.66, sa.4, ss.351-356, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **EFFECT OF TAURODEHYDROCHOLIC ACID ON THE HEPATIC EXPRESSION OF ABCG5 AND ABCG8 AND BILIARY PARAMETERS IN THE FISTULA RAT**
HIŞMİOĞULLARI A. A., HIŞMİOĞULLARI Ş. E., SEL T., Kilic O., Rahman K.
ACTA MEDICA MEDITERRANEA, cilt.34, sa.1, ss.33-38, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of Changes in Metabolic Parameters and Paraoxonase-1 During the Transition Period in Turkish Saanen Goats**
SALAR S., BAŞTAN İ., BAŞTAN A., PEKCAN M., SEL T.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGISI, cilt.24, sa.1, ss.117-122, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Antioxidant therapy impresses in oxidative stress-induced kidney cells**
Alpay M., Kismali G., MERAL Ö., Sel T., Ozmerdivenli R., Pasin O.
Bratislava Medical Journal, cilt.118, sa.2, ss.89-94, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **The Effects of Vitamin E on Antioxidant Enzyme Activity in HepG2 Cells**
BALKAN B. M., KISMALI G., Alpay M., Sayiner S., Turan D., Balkan A. B., SALMANOĞLU B., Karagul H., SEL T.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGISI, cilt.22, sa.6, ss.865-869, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of proinflammatory cytokine and neopterin levels in women with papillary thyroid carcinoma**
Beksac K., Sonmez C., Cetin B., KISMALI G., SEL T., Tuncer Y., KOSOVA F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MARKERS, cilt.31, sa.4, 2016 (SCI-Expanded)

- XI. **Antileukemic effects of piperlongumine and alpha lipoic acid combination on Jurkat, MEC1 and NB4 cells in vitro**
Alpay M., YURDAKÖK DİKMEN B., KISMALI G., SEL T.
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS, cilt.12, sa.2, ss.556-560, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **GSM-like radiofrequency exposure induces apoptosis via caspase-dependent pathway in infant rabbits**
MERAL Ö., Ozgur E., Kismali G., Guler G., Alpay M., Sel T., Seyhan N.
Bratislava Medical Journal, cilt.117, sa.11, ss.672-676, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **The effects of ascorbic acid and selenium on antioxidant enzyme activities in HepG2 cell line**
MERAL Ö., KISMALI G., BALKAN B. M., SEL T.
ANTI-CANCER DRUGS, cilt.26, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **The investigation antiproliferative and apoptotic effects of capsaicin and alpha lipoic acid on colon adenocarcinoma cells**
Alpay M., KISMALI G., SEL T., Karagul H.
ANTI-CANCER DRUGS, cilt.26, 2015 (SCI-Expanded)
- XV. **Antileukemic effects of piperlongumine and alpha lipoic acid combination on Jurkat, MEC1 and NB4 cells**
Alpay M., YURDAKÖK DİKMEN B., KISMALI G., Sel T.
ANTI-CANCER DRUGS, cilt.26, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. **Rutin inhibits cells growth and suppresses inflammation by inhibiting NFkB and COX-2 activities in colon cancer cells**
Nasiri F., KISMALI G., SEL T.
ANTI-CANCER DRUGS, cilt.26, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Serum lipid profile and enzymes levels in Akkaraman sheep with high nitrate in drinking water**
Gunes V., MERAL Ö., Fidanci U. R., KISMALI G., SEL T.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.62, sa.4, ss.247-253, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Serum ceruloplasmin and paraoxanase-1 levels in ovariectomized and ovariohysterectomized dogs**
BAŞTAN A., KANCA H., BAŞTAN İ., SALAR S., Karakas K., Alkan H., SEL T.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.62, sa.3, ss.211-215, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **Syntheses of crystal structures and in vitro cytotoxic activities of new copper(II) complexes of pyridine-2,6-dicarboxylate**
Orhan O., ÇOLAK A. T., EMEN F. M., KISMALI G., MERAL Ö., SEL T., Cilgi G. K., TAŞ M.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.68, sa.22, ss.4003-4016, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Capsaicin inhibits cell proliferation by cytochrome c release in gastric cancer cells**
MERAL Ö., Alpay M., KISMALI G., KOSOVA F., ÜLKER ÇAKIR D., PEKCAN M., YİĞİT S., SEL T.
TUMOR BIOLOGY, cilt.35, sa.7, ss.6485-6492, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **Serum Ceruloplasmin, Paraoxanase and Nitric Oxide Levels in Akkaraman Sheep with High Nitrate in Drinking Water**
Nasiri F., Gunes V., MERAL Ö., PEKCAN M., KISMALI G., SALMANOĞLU B., SEL T.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.20, sa.2, ss.239-242, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. **The effects of vitamin C on apoptosis in HepG2 cells**
BALKAN B. M., SEL T.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.61, sa.4, ss.237-241, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effects of Prenatal and Postnatal Exposure to GSM-Like Radiofrequency on Blood Chemistry and Oxidative Stress in Infant Rabbits, an Experimental Study**
ÖZGÜR BÜYÜKATALAY E., KISMALI G., GÜLER ÖZTÜRK G., Akcay A., Ozkurt G., SEL T., Seyhan N.
CELL BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS, cilt.67, sa.2, ss.743-751, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Characterization of Theileria annulata Strains in Turkey and Usage of Glucose Phosphate Isoenzyme Electrophoresis in Strain Identification**
PEKCAN M., Nalbantoglu S., Fidanci U. R., SEL T.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.19, sa.2, ss.319-323, 2013 (SCI-Expanded)

- XXV. **Nitric oxide concentrations in mammary quarters during heifer mastitis**
BAŞTAN A., Cengiz M., Cengiz S., Sel T., Polat B., Colak A., AKAN M., Darbaz I.
Animal, cilt.7, sa.3, ss.499-504, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Serum Cardiac Troponin-I in dogs with CPV-2 infection**
Baştan İ., Kurtdede A., Sel T., Özen D., Yumuşak N., Ozkan Timurkan M., Baydin A.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.60, sa.4, ss.251-255, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The cell death pathway induced by metal halide complexes of pyridine and derivative ligands in hepatocellular carcinoma cells-necrosis or apoptosis**
Kismali G., Emen F. M., Yesilkaynak T., MERAL Ö., Demirkiran D., Sel T., Kulcu N.
European Review for Medical and Pharmacological Sciences, cilt.16, sa.8, ss.1001-1012, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Isolation of biliary lipid carrying vesicles, analysis of their biochemical properties and hepatic ABCG5 mRNA expression in diosgenin-fed rats** **Diosgenin ile beslenmiş sıçanlarda safra kökenli lipid taşıyan veziküllerin izolasyonu, biyokimyasal analizleri ve hepatik ABCG5 mRNA ekspresyonu**
Hismoğulları A. A., Bozdayı M., Erkan O., SEL T., Rahman K.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.37, sa.2, ss.167-174, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Serum neopterin, sialic acid and nitric oxide levels in dogs with malignant mammary tumours**
Tascene N., KISMALI G., VURAL S., Karagul H., SEL T.
Veterinary and Comparative Oncology, cilt.10, sa.2, ss.155-159, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. **The influence of 1800 MHz GSM-like signals on blood chemistry and oxidative stress in non-pregnant and pregnant rabbits**
KISMALI G., ÖZGÜR BÜYÜKATALAY E., GÜLER ÖZTÜRK G., Akcay A., SEL T., Seyhan N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION BIOLOGY, cilt.88, sa.5, ss.414-419, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Fluoride and aluminum release from restorative materials using ion chromatography**
ÖKTE Z., Bayrak S., Fidancı U. R., SEL T.
Journal of Applied Oral Science, cilt.20, sa.1, ss.27-31, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Evaluation of nitric oxide level in prepartum heifer mastitis**
BAŞTAN A., Cengiz M., SEL T., Cengiz S., AKAN M., AKÇAY A., Darbaz I., Fidancı U. R.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.58, sa.3, ss.181-184, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **The stability studies on ALT, LDH and GGT enzymes in control sera used at clinical biochemistry laboratories** **Klinik biyokimya laboratuvarlarında kullanılan kontrol serumlarında, ALT, LDH ve GGT enzimlerine ilişkin stabilite çalışmaları**
Hişmioğulları A. A., SEL T.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.451-456, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **The evaluation of epigallocatechin gallate and N-acetylcysteine on serum testosterone levels in male guinea pigs expose to cell phone microwave**
KISMALI G., OZGUR E., Sayiner S., Alpaslan B., Guler G., Seyhan N., SEL T.
Journal of Animal and Veterinary Advances, cilt.8, sa.6, ss.1149-1151, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXV. **The Effects of Epigallocatechin Gallate and N-Acetylcysteine on Mobile Phone-Induced Oxidative Stress in Guinea Pigs**
KISMALI G., ÖZGÜR BÜYÜKATALAY E., Sayiner S., Alpaslan B., GÜLER ÖZTÜRK G., Seyhan N., SEL T.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.8, sa.5, ss.959-961, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Ultrasonographic examinations of embryonic-fetal growth in pregnant Akkaraman ewes fed selenium supply and dietary selenium restriction**
Vural M. R., Sel T., Karagul H., Ozenc E., Orman M., Izgur H., Kuplulu S.
Revue de Medecine Veterinaire, cilt.159, sa.12, ss.628-633, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Glycosylation Pattern of Erythrocyte and Lymphocyte Proteins from Cattle with Tropical Theileriosis**
UYSAL H., Nalbantoglu S., Sel T., ÇİFTÇİ G., ALTINSAAT Ç.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.7, sa.11, ss.1515-1519, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **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)

- XXXIX. **Studies on serum α -tocopherol, selenium levels and catalase activities in lambs with white muscle disease**
Kozat S., Gunduz H., Değer Y., Mert N., Yörük İ. H., SEL T.
Bulletin of the Veterinary Institute in Pulawy, cilt.51, sa.2, ss.281-284, 2007 (SCI-Expanded)
- XL. **The beneficial effect of using prostacyclin on ischemia reperfusion injury of horse jejunum**
Ozgencil T. E., Koc B., SEL T., DURSUN A., ÖZOĞUL C., Oztamur I., APAYDIN N., Sezer C.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.6, sa.2, ss.290-297, 2007 (SCI-Expanded)
- XLI. **Determination of zeranol residues and the serum testosterone oestrogene and progesterone levels in lambs around Ankara region**
BORAZAN G., Karagul H., Celik S., Unal N., PEKCAN M., SEL T.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.54, sa.1, ss.7-10, 2007 (SCI-Expanded)
- XLII. **Effects of anti-inflammatory and immunosuppressive doses of prednisolone on serum triiodothyronine, thyroxine, and free thyroxine concentrations and thyroid morphology in the dog**
Kurtde A., Asti R. N., Sel T., Kurtde N., Karagul H., Atalay Ö., Güzel M.
Revue de Medecine Veterinaire, cilt.155, sa.6, ss.324-330, 2004 (SCI-Expanded)
- XLIII. **The Industrial Fluorosis Caused by a Coal-Burning Power Station and its Effects on Sheep**
Fidanci U., Sel T.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, cilt.25, sa.5, ss.735-741, 2001 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Blood Serum Concentrations of Selenium and Glutathione Peroxidase Activity in Akkaraman Sheep**
Pamukcu T., Sel T., Yarim G.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, cilt.25, sa.5, ss.731-734, 2001 (SCI-Expanded)

Dięer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Apigenin ve Metabolik Etkileri**
TIRAŞ S., ERCAN N., SEL T.
Cumhuriyet University, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Alteration of paraoxonase, ceruloplasmin and immunoglobulin G levels in hair goats at different ages**
Kaya Kartal Y., Kurt S., Eşki F., Salar S., Kısmalı G., Baştan A., Sel T.
Journal of advances in vetbio science and techniques, cilt.7, sa.1, ss.7-12, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **The effect of heat stress on total oxidant capacity in hair goats**
KURT S., EŞKİ F., SALAR S., SEL T., BAŞTAN A.
Veteriner Hekimler Derneęi Dergisi, sa.1, ss.24-30, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **The effect of hormonal treatment on cell viability in F98 cell line**
KISMALI G., BALKAN B. M., CENGİZ R. S., SEL T.
Van Veterinary Journal, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Caspases Activities in TNF- α Applied HepG2 Hepatocellular Carcinoma Cell**
BALKAN B. M., MERAL Ö., KISMALI G., TURAN D., SEL T.
Kocatepe Veterinary Journal, cilt.13, sa.1, ss.86-91, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Antioxidant enzyme activities in ascorbic acid and selenium applied hepatocellular carcinoma cells**
Balkan B. M., MERAL Ö., KISMALI G., SEL T.
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, cilt.7, sa.2, ss.581-588, 2020 (Scopus)
- VII. **Cell Signal Proteins and Bio-Communication**
Kırdağ M., SEL T., ALTINTAŞ A.
EURASIAN JOURNAL OF HEALTH SCIENCES, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Symmetric Dimethylarginine (SDMA): A Novel Kidney Biomarker**
TAŞÇENE N., KAYA KARTAL Y., SEL T.
Avrasya Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.4, ss.179-181, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **Simetrik Dimetilarjinin (SDMA): Yeni Bir Böbrek Biyobelirteci**

taşcene n., kaya y., SEL T.

Avrasya Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.4, ss.179-181, 2019 (Hakemli Dergi)

- X. **The investigation antiproliferative and apoptotic effects of capsaicin and ALA on colon adenocarcinoma cells**
ALPAY M., KISMALI G., SEL T., PASİN Ö., KARAGÜL Ş. H.
International Journal of Current Medical and Pharmaceutical Research, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **The Effects of Taurine on Cell Viability in BHK-21 Cell Culture**
TAŞÇENE N., BALKAN B. M., KISMALI G., SEL T., GÜLYAZ V.
European International Journal of Science and Technology, cilt.6, sa.2, ss.73-79, 2017 (Scopus)
- XII. **IL-6 İlavesi HEPG2 Hücrelerinde Kaspaz Aktivitelerini Nasıl Etkiler?**
BALKAN B. M., KISMALI G., turan d., balkan a. b., SEL T.
Mehmet akif ersoy üniversitesi sağlık bilimleri enstitüsü dergisi, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIII. **The Effects of Vitamin E on Apoptosis in HepG2 Human Hepatocellular Carcinoma Cell**
BALKAN B. M., KISMALI G., ALPAY M., turan d., balkan a. b., KARAGÜL Ş. H., SEL T.
European International Journal of Science and Technology, cilt.5, sa.9, ss.40-46, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIV. **The determination of diethylstilbestrol (DES) in the faeces and tissues of chickens treated with DES and in the faeces and tissue samples of calves, lambs and chickens collected from various areas of Turkey.**
ERSOY E., AGTHE O., ERGUN H., SEL T., GULDUR T.
DTW. Deutsche tierärztliche Wochenschrift, cilt.100, sa.11, ss.450-453, 1993 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Diosgenin: doğal bir ürün olarak hastalıklarda biyokimyasal etkileri**
BALKAN B. M., yener h. m., HİŞMİOĞULLARI A. A., SEL T.
Sağlık Bilimlerinde güncel tartışmalar, recep akkaya, birnur akkaya, Editör, bilgin kültür sanat yayınları, ss.132-145, 2022
- II. **Kanser ve hücre kültürü**
TIRAŞ S., ERCAN N., SEL T.
Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler I, Prof. Dr. Engin ŞAHNA, Prof. Dr. Hasan AKGÜL, Prof. Dr. Zeliha SELAMOĞLU, Editör, gece kitaplığı yayınevi, Ankara, ss.275-290, 2022
- III. **Doğal ürünler ve kanser ilişkisinde bir flavonoid:rutin**
SEL T., KISMALI G., BALKAN B. M.
Nutrasötikler, Şahver Ege Hişmioğulları, Editör, türkiye klinikleri, ss.16-19, 2021
- IV. **10. Laboratuvar güvenliği ve temizliği**
SEL T., ALTINTAŞ A., FİDANCI U. R., PEKCAN M., YILMAZ G.
veteriner laboratuvar teknikleri ve prensipleri, Ulvi Reha Fidancı, Editör, anadolu üniversitesi, ss.142-159, 2013
- V. **6. Biyomoleküllerdeki fonksiyonel gruplar**
SEL T., KISMALI G., FİDANCI U. R., UYSAL H., KARAGÜL Ş. H., ALTINTAŞ A., SALMANOĞLU B.
Hücre Kimyası, Hilal Karagül, Editör, Anadolu üniversitesi, ss.128-144, 2013
- VI. **3. temel laboratuvar aletleri**
SEL T., ALTINTAŞ A., FİDANCI U. R., PEKCAN M., YILMAZ G.
Veteriner Laboratuvar teknikleri ve prensipleri, Ulvi Reha Fidancı, Editör, anadolu üniversitesi, ss.58-79, 2013
- VII. **Klinik Biyokimya**
KARAGÜL Ş. H., ALTINTAŞ A., FİDANCI U. R., SEL T.
Medisan, Ankara, 2000
- VIII. **Temel Biyokimya Uygulamaları**
Karagül H., Altıntaş A., Fidancı U. R., Sel T.
Medisan Yayıncılık, Ankara, 1999

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **COMPARATIVE INVESTIGATION OF CHEMICAL COMPOSITION, ANTIOXIDANT ACTIVITY, AND ANTIPROLIFERATIVE EFFECTS IN DIFFERENT EXTRACTIONS OF WHITE AND BLACK GARLIC**
Ünal D., SEL T.
International Conference on Engineering, Science and Technology, 19 - 22 Ekim 2023
- II. **Investigation of changes in metabolic parameters and PON 1 during the transition period in Turkish Saanen goats (Akkeci)**
BAŞTAN A., SALAR S., BAŞTAN İ., PEKCAN M., SEL T.
12 th International Conference on Goats, Antalya, Türkiye, 25 - 30 Eylül 2016
- III. **Şap virusuyla enfekte Bhk 21 hücrelerinde antioksidan durum**
TAŞÇENE N., GÜLYAZ V., MERAL Ö., BALKAN B. M., SEL T.
VIII. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2016
- IV. **Şap Virusuyla Enfekte Bhk 21 Hücrelerinde Antioksidan Durum**
taşçene n., Gülyaz v., MERAL Ö., BALKAN B. M., SEL T.
8. ulusal veteriner biyokimya ve klinik biyokimya kongresi, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2016
- V. **İl 6 İlavesi HepG2 Hücrelerinde Kaspaz Aktivitelerini Nasıl Etkiler**
BALKAN B. M., KISMALI G., turan d., balkan A. B., SEL T.
8. ulusal veteriner biyokimya ve klinik biyokimya kongresi, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2016
- VI. **Caspases activities in TNF applied HepG2 human hepatocellular carcinoma cell**
BALKAN B. M., KISMALI G., MERAL Ö., TURAN D., SEL T.
41st FEBS Congress, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.57-126
- VII. **Caspases activities in TNF a applied HepG2 human hepatocellular carcinoma cell**
BALKAN B. M., KISMALI G., MERAL Ö., turan d., SEL T.
FEBS, 3 - 08 Eylül 2016
- VIII. **Use of the serum and milk biochemistry profile in the assessment of health status in dairy cows with subclinical mastitis**
SEL T., Çamkerten G.
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES AND TECHNICS (ICAVST), 25 - 29 Ağustos 2016
- IX. **The effects of pregnancy on the plasma levels of CK AST ALT and ALP enzymes in Arabic horses**
SEL T., çoşkun s., Çamkerten G.
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES AND TECHNICS (ICAVST), 25 - 29 Ağustos 2016
- X. **The effects of donkey milk and kefir on liver tissue MDA levels in enrlích ascites solid tumor in mice**
BALKAN B. M., ÇAMKERTEN G., MERAL Ö., BALKAN A. B., SEL T.
International Congress on Advances in Veterinary Sciences and Technics, 25 - 29 Ağustos 2016
- XI. **Oxidative status of mouse azoxymethane (AOM)/dextran sulfate sodium (DSS)-induced colitis-associated cancer model and the effects of COX-2 inhibitor**
Kismali G., Uner A. G., MERAL Ö., Alpay M., Cakir D. U., Kosova F., Sel T.
AACR 107th Annual Meeting on Bioinformatics and Systems Biology, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 20 Nisan 2016, cilt.76
- XII. **Rutin enhances the antiproliferative effect of 5 FU and oxaliplatin in colon cancer cells**
Nasiri F., KISMALI G., ALPAY M., KOSOVA F., ÇAKIR D. Ü., SEL T.
AACR 107th Annual Meeting 2016, 16 - 20 Nisan 2016
- XIII. **The effects of ascorbic acid and selenium on antioxidant enzyme activities in HepG2 cell line**
MERAL Ö., KISMALI G., BALKAN B. M., SEL T.
1st International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, 31 Ağustos - 02 Eylül 2015, cilt.26, ss.13
- XIV. **The investigation antiproliferative and apoptotic effects of capsaicin and alpha lipoic acid on colon adenocarcinoma cells**

ALPAY M., KISMALI G., SEL T., KARAGÜL Ş. H.

1st International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, 31 Ağustos - 02 Eylül 2015, cilt.26, ss.11

- XV. **Antileukemic effects of piperlongumine and alphalipoic acid combination on Jurkat MEC1 and NB4 cells**
ALPAY M., YURDAKÖK DİKMEN B., KISMALI G., SEL T.
1st International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, 31 Ağustos - 02 Eylül 2015, cilt.26, ss.22
- XVI. **Rutin inhibits cells growth and suppresses inflammation by inhibiting NFkB and COX 2 activities in colon cancer cells**
farnoud n., KISMALI G., SEL T.
1st International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, 31 Ağustos - 02 Eylül 2015, cilt.26, ss.10
- XVII. **Capsaicin mediates new cancer treatment in human colon cancer cell via apoptotic mechanism**
ALPAY M., KISMALI G., SEL T.
5th International Congress of Molecular Medicine, 20 - 22 Mayıs 2015
- XVIII. **The effects of Vitamin E on HepG2 human hepatocellular carcinoma cells**
ALPAY M., demirkıran d., BALKAN B. M., balkan b., KARAGÜL Ş. H., SEL T.
3rd Anticancer Agent Development Congress, 18 - 19 Mayıs 2015
- XIX. **Capsaicin inhibits proliferation and chemosensitizes gastric carcinoma cells to 5-Fluorouracil**
KISMALI G., Alpay M., MERAL Ö., KOSOVA F., ÜLKER ÇAKIR D., SEL T.
105th Annual Meeting of the American-Association-for-Cancer-Research (AACR), California, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 09 Nisan 2014, cilt.74
- XX. **Piperlongumine nin Androjen Reseptör Negatif Prostat Kanseri Hücreleri Üzerine Anti Proliferatif ve Kemosensitize Edici Etkisinin İncelenmesi**
KISMALI G., MERAL Ö., KOSOVA F., KARAGÜL Ş. H., SEL T.
I. Hücre Ölümü Araştırma Kongresi - Uluslararası Katılımlı, Türkiye, 30 Ekim - 03 Kasım 2013
- XXI. **Ovarektomi ve ovaryohistorektomi yapılan köpeklerde serum seruloplazmin ve paraoksonaz düzeylerinin karşılaştırılması**
BAŞTAN A., SEL T., KARAKAŞ K., SALAR S., BAŞTAN İ., ALKAN H., EFEDAYI S., ŞEKER D., KANCA H.
V. Veteriner Doğum ve Jinekoloji Kongresi, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2013
- XXII. **Ovarektomi ve ovaryohistorektomi yapılan köpeklerde serum seruloplazmin ve paraoksonaz düzeylerinin karşılaştırılması**
BAŞTAN A., SEL T., karakas K., SALAR S., BAŞTAN İ., ALKAN H., efedayi s., Seker D., KANCA H.
V. Veteriner Dogum ve Jinekoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2013
- XXIII. **İçme Sularında Yüksek Nitrat Bulunan Akkaraman Koyunlarında Serum Seruloplazmin Paraoksanaz ve Nitrik Oksit Düzeyleri**
NASIRI F., GÜNEŞ V., MERAL Ö., PEKCAN M., KISMALI G., SALMANOĞLU B., SEL T.
VI. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2013
- XXIV. **Canine Parvovirus ile Enfekte Yavru Köpeklerde Kardiyak Troponin-I Konsantrasyonu ile Yasama Sansi Arasındaki İlişki**
BAŞTAN İ., KURTDEDE A., dogukan o., baydin a., SEL T.
9. Ulusal İc Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2011
- XXV. **Karaciğer Kanseri Hücrelerinde Karışık Pridin Türevli Halojen Komplekslerinin Anti tümör Etkinliğinin Araştırılması**
EMEN F. M., KISMALI G., YEŞİLKAYNAK T., MERAL Ö., DEMİRKIRAN D., SEL T., AVŞAR G., OCAKOĞLU K., KÜLCÜ N.
III. Anorganik Kimya Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2011
- XXVI. **Evaluation of Some Parameters in Survival Time in dogs with Parvoviral Infection**
KURTDEDE A., BAŞTAN İ., SEL T.
5. KHVHD kongresi, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 Ekim 2010
- XXVII. **Subklinik mastitisli ineklerde süt ve kan serumu sodyum potasyum klor ve demir düzeyleri**

PEKCAN M., KARAGÜL Ş. H., KISMALI G., SAYINER S., FİDANCI U. R., SEL T., KAYMAZ M.

III. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Konya, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2007

XXVIII. **Selenium levels in animals and their feeds in some regions of turkey**

YILDIZ G., PEKCAN M., KÜÇÜKERSAN S., SAÇAKLI P., SEL T.

International Symposium on Selenium in Health and Disease., 12 - 13 Ekim 2006

Metrikler

Yayın: 139

Atf (WoS): 197

Atf (Scopus): 257

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 10