

Assoc. Prof. SABİRE GÜLER

Personal Information

Office Phone: [+90 224 294 1261](tel:+902242941261) Extension: 41261

Email: sabirepr@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/sabirepr>

International Researcher IDs

ScholarID: TnU8UbMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7367-6859

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-8807-2021

Yoksis Researcher ID: 118715

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Histoloji-Embriyoloji (Dr), Turkey 2010 - 2015

Undergraduate, Bursa Uludağ University, VETERİNER FAKÜLTESİ, Veteriner Pr., Turkey 2004 - 2010

Research Areas

Veterinary Histology and Embryology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Bursa Uludağ University, VETERİNER FAKÜLTESİ, VETERİNER HEKİMLİĞİ TEMEL BİLİMLER BÖL., 2015 - 2019

Academic and Administrative Experience

Farabi Program Institutional Coordinator, Bursa Uludağ University, 2020 - Continues

Erasmus Program Institutional Coordinator, Bursa Uludağ University, Veteriner Fakültesi, 2020 - Continues

Mevlana Exchange Program Institutional Coordinator, Bursa Uludağ University, 2020 - Continues

Birime Bağlı Komisyon/Kurul Üyesi, Bursa Uludağ University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimler Böl., 2016 - Continues

Courses

Doctorate

Doktora Uzmanlık Alan Dersi V, Doctorate, 2023 - 2024

Doktora Uzmanlık Alan Dersi VI, Doctorate, 2022 - 2023

Doktora Uzmanlık Alan Dersi I, Doctorate, 2022 - 2023

Tez Danışmanlığı I, Doctorate, 2022 - 2023

Doktora Uzmanlık Alan Dersi II, Doctorate, 2021 - 2022

Tez Danışmanlığı V, Doctorate, 2022 - 2023

Özel Histoloji VI (Genital ve Endokrin Sistem), Doctorate, 2021 - 2022
Organizmadaki Genel Dokular 1 (Epitel ve Bağ Doku), Doctorate, 2022 - 2023
Tez Danışmanlığı II, Doctorate, 2021 - 2022
Western Blot Yöntemi, Doctorate, 2021 - 2022
BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE YAYIN ETİĞİ, Doctorate, 2021 - 2022

Competence In Art

Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi IV, Competence In Art, 2022 - 2023

Postgraduate

Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi 3, Postgraduate, 2023 - 2024
Veteriner Histoloji Alanında Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Yayın Etiği, Postgraduate, 2022 - 2023
Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi II, Postgraduate, 2021 - 2022
Tez Danışmanlığı I, Postgraduate, 2022 - 2023
Temel Hücre Kültürü Teknikleri, Postgraduate, 2021 - 2022
Epitel ve Bağ Dokular, Postgraduate, 2022 - 2023
Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi I, Postgraduate, 2022 - 2023
Tez Danışmanlığı II, Postgraduate, 2021 - 2022
Erkek ve Dişi Genital Sistem Histolojisi ve Histofizyolojisi, Postgraduate, 2021 - 2022

Undergraduate

Histolojik Tanı Yöntemleri, Undergraduate, 2022 - 2023
Embriyoloji , Undergraduate, 2021 - 2022
Embriyoloji B, Undergraduate, 2021 - 2022
histoloji uygulama, Undergraduate, 2017 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effects of royal jelly on ovary cancer cells proliferation and apoptosis**
Asmaz E. D., GÜLER S., ZİK B.
MEDICAL ONCOLOGY, no.4, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **The effect of bisphenol A on the Notch (Notch2 and Jagged2) signaling pathway in the follicular development of the neonatal rat ovary**
Akkaya O. O., YAĞCI A., ZİK B., Kibria A. S. M. G., GÜLER S., Celik S., ALTUNBAŞ K.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, vol.99, no.5, pp.238-259, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The Use of Acellular Matrices Obtained by the Esophagus, Intestine, and Trachea for Esophageal Wall Repair: an Experimental Study on a Rat Model**
Ozcakir E., ÇELİK F., GÜLER S., Avci Z., Kaya M.
INDIAN JOURNAL OF SURGERY, vol.85, no.4, pp.748-757, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of Calcium, Available Phosphorus and Microbial Phytase on Ovarian FSHR and LHR Expression in Laying Hens**
GÜLER S., Asmaz E. D., Saricetin A., Cengiz S. S., Erbay F. O., DEMİRKAN E.
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, vol.74, no.3, pp.6135-6142, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Expression of Pfkfb isoenzymes during in vitro differentiation of mouse embryonic stem cells into insulin-producing cells**
GÜZEL S., YALÇIN A., Gürpınar Y., GÜLER S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.53, no.6, pp.1565-1573, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Expression of dual-specificity phosphatases in TGFβ1-induced EMT in SKOV3 cells**
GÜLER S., YALÇIN A.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.53, no.3, pp.640-646, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Upregulation of dual-specificity phosphatase-26 is required for transforming growth factor β1(TGFβ1)-induced Epithelial-mesenchymal transition in A549 and PANC1 cells.**
Guler S., Zik B., Yalcin A.

Molecular biology reports, vol.49, no.11, pp.10195-10204, 2022 (SCI-Expanded)

- VIII. **Overexpression of dual-specificity phosphatases 4 and 13 attenuates transforming growth factor β 1-induced migration and drug resistance in A549 cells in vitro**
GÜLER S., Altunok T. H., Sarioglu A., ZIK B., Asmaz D., Kayapınar N., Sonmez Ö., Tepedelen B., YALÇIN A.
BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS, pp.35-41, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of dietary calcium, phosphorus and microbial phytase on intestinal morphology in laying hens**
GÜLER S., Asmaz E. D., Varol Kayapınar N., Isbilir I., CENGİZ Ş. Ş., YEŞİLBAĞ D., Sanli A. B., Gultepe E. E.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.46, no.2, pp.293-303, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Simultaneous inhibition of PFKFB3 and GLS1 selectively kills KRAS transformed pancreatic cells**
Ozcan S. C., Mutlu A., Altunok T. H., Gurpinar Y., Sarioglu A., GÜLER S., Muchut R. J., Iglesias A. A., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Campbell P. M., et al.
BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS, vol.571, pp.118-124, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **PFKFB2 regulates glycolysis and proliferation in pancreatic cancer cells**
Ozcan S. C., Sarioglu A., Altunok T. H., AKKOÇ A., GÜZEL S., GÜLER S., Imbert-Fernandez Y., Muchut R. J., Iglesias A. A., Gurpinar Y., et al.
MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, vol.470, pp.115-129, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **The Effect of Capsaicin on IGF-I and IGF-IR Expression in Ovarian Granulosa Cells**
Guler S., Zik B.
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, vol.71, no.1, pp.1977-1984, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effect of tamoxifen on the Notch signaling pathway in ovarian follicles of mice**
Zik B., Kurnaz H., GÜLER S., Asmaz E. D.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, vol.94, no.6, pp.410-419, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **The effects of dietary restriction and administration of -glucan from Euglena gracilis on the sperm characteristics and reproductive organs of rats**
SONAT F., ALÇAY S., Toker M. B., Peker S., ÜSTÜNER B.
ANDROLOGIA, vol.50, no.9, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Effects of capsaicin on ovarian granulosa cell proliferation and apoptosis**
GÜLER S., ZIK B.
CELL AND TISSUE RESEARCH, vol.372, no.3, pp.603-609, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **6-phosphofructo-2-kinase/fructose 2,6-bisphosphatase-3 is required for transforming growth factor beta 1-enhanced invasion of Panci cells in vitro**
YALÇIN A., Solakoglu T. H., Ozcan S. C., GÜZEL S., Peker S., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Balaban B. D., Sevinc E., Gurpinar Y., Chesney J. A.
BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS, vol.484, no.3, pp.687-693, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **The effects of low dose capsaicin on substance P expression in rat duodenum**
ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., İLHAN T., Peker S., ZIK B.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.64, no.1, pp.31-36, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects of different doses of probiotic yeast Saccharomyces cerevisiae on the duodenal mucosa in rabbits**
Seyidoglu N., Peker S.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, vol.49, no.5, pp.602-606, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **6-Phosphofructo-2-kinase (PFKFB3) promotes cell cycle progression and suppresses apoptosis via Cdk1-mediated phosphorylation of p27**
YALÇIN A., Clem B. F., Imbert-Fernandez Y., Ozcan S. C., Peker S., O'Neal J., Klarer A. C., Clem A. L., Telang S., Chesney J.
CELL DEATH & DISEASE, vol.5, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **The Effect of Saccharomyces cerevisiae on the Morphological and Histochemical Characteristics of the Duodenal Mucosa in the Rabbit**
Peker S., Seyidoglu N., GALİP N., ZIK B.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.20, no.1, pp.87-92, 2014 (SCI-Expanded)

- XXI. **Vincristine modulates the expression of Ki67 and apoptosis in naturally occurring canine transmissible venereal tumor (TVT)**
ÖZALP R. G., ZİK B., BASTAN A., PEKER S., ÖZDEMİR-SALCI E. S., BASTAN I., DARBAZ I., SALAR S., KARAKAS K.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, vol.87, no.5, pp.325-330, 2012 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effects of capsaicin on nitric oxide synthase isoforms in prepubertal rat ovary**
ZİK B., ALTUNBAS K., TUTUNCU S., ÖZDEN O., AKKOC C. G., PEKER S., SEVİMLİ A.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, vol.87, no.3, pp.218-225, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Histological Characteristics of Footpad Dermatitis in a Fast-Growing Broiler Chickens Raised on Different Floor Housing Systems**
GÜLER S., PETEK M., ÇAVUŞOĞLU E., TOPAL E.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.18, pp.96-101, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Liyofilizasyon Amaçlı Kullanılan Sulandırıcıların Koç Spermalarının DNA Bütünlüğü Üzerine Etkisi**
ÜSTÜNER B., BİRLER S., ZİK B., ALÇAY S., BAKİNER ÖZTÜRK G., GÜLER S., SAĞIRKAYA H., NUR Z., PABUCCUOĞLU S.
Journal of research in veterinary medicine (Online), vol.40, no.1, pp.25-30, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Bromass'ın Broiler Duodenum Histomorfolojisine Etkileri**
GÜLER S., CENGİZ Ş. Ş., ATAMAY K.
Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.13, no.2, pp.108-113, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Effect of high-fat diet on the various morphological parameters of the ovary**
HİLAL G., FATMA T., FERRUH Y., SABİRE G., YUKSEL A.
ANATOMY & CELL BIOLOGY, vol.53, no.1, pp.58-67, 2020 (ESCI)
- V. **Effect of tamoxifen on ovarian reserve: A randomized controlled assessor-blind trial in a mouse model**
AKDUMAN A., ÖZERKAN K., ZİK B., PEKER S., AVCI B., ATA M. B.
JOURNAL OF THE TURKISH-GERMAN GYNECOLOGICAL ASSOCIATION, vol.15, no.4, pp.228-232, 2014 (ESCI)

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Overexpression of dual-specificity phosphatases 4 and 13 attenuates transforming growth factor beta 1-induced migration and drug resistance in A549 cells in vitro**
GÜLER S., YALÇIN A., ZİK B.
NICHE 2022 15th National and 1st International Congress of Histology and Embryology, Turkey, 26 May 2022, pp.28
- II. **The Effects of Red Hot Pepper on Pancreatic and Ovarian Cancers**
GÜLER S.
International Congress on Biological and Health Sciences, Turkey, 26 - 28 February 2021, vol.1, pp.16-22
- III. **The Proliferative and Apoptotic Effects of Capsaicin on Cattle Ovarian Culture**
VAROL KAYAPUNAR N., KÜÇÜK K., GÜLER S.
International Congress on Biological and Health Sciences, Turkey, 26 February 2021, vol.1, pp.29-35
- IV. **The Proliferative Effects of PRP on Cattle Ovarian Culture**
KÜÇÜK K., VAROL KAYAPUNAR N., GÜLER S., GÜMEN A.
International Congress on Biological and Health Sciences, 26 February 2021, vol.1, pp.24-28
- V. **APOPTOTIC EFFECTS OF CAPSAICIN IN NON-SMALL CELL LUNG CANCER**
GÜLER S.
International Science and Technology Conference (ISTEC), 3 - 05 July 2019
- VI. **Instant and Early Stage Post - Operative Histological Results of Suturing and Stapler Techniques In Wedge Lung Resection**

- GÜLER S., ÖZFİLİZ N., SALCI H., BAYRAM A. S.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 May 2017
- VII. **Instant and early stage post-operative histological results of suturing and stapler techniques in wedge lung resection.**
GÜLER S., ÖZFİLİZ N., SALCI H., BAYRAM A. S.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry "From Molecules to Diseases", 18 - 21 May 2017, pp.468
- VIII. **instant and early stage stage post-operative histological results of suturing and stapler techniques in wedge lung resection**
GÜLER S., ÖZFİLİZ N., SALCI H., BAYRAM A. S.
15. international congress of histochemistry and cytochemistry, 18 - 21 May 2017
- IX. **Effects of Capsaicin on Ovarium Granulosa Cell Proliferation and Apoptosis**
ZİK B., GÜLER S., ALTUNBAŞ K.
ICENS 3rd International Conference on Engineering and Natural Sciences, 3 - 07 May 2017
- X. **Macroscopic morphometric and histological analysis of reproductive organs in freemartin heifers**
GÜLER S., GÜMEN A., ÖZFİLİZ N., ZİK B.
ICAR 2016, France, 26 - 30 June 2016, pp.385-386
- XI. **Düşük ve Yüksek Doz Capsaicin Uygulamasının Rat Ovaryum Granuloza Hücrelerinde IGF-1 ve IGFR İfadeleri Üzerine Etkisi**
GÜLER S., ZİK B.
Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.416-417
- XII. **Capsaicinin Ovaryum Granulosa Hücrelerinin Proliferasyonu ve Apoptozisi Üzerine Etkisi**
GÜLER S., ZİK B., ALTUNBAŞ K.
13th National Histology and Embryology Congress with International Participation, İzmir, Turkey, 30 April 2016, pp.668-669
- XIII. **What happens in pancreas morphology of the mice fed with high fat diet**
ORTADEVECİ A., TOPAL F., PEKER H., AYDAR Y., YÜCEL F., PEKER S.
XXIV INTERNATIONAL SYMPOSIUM on MORPHOLOGICAL SCIENCES, 2 - 06 September 2015
- XIV. **The effects of high fat diet on the adrenal gland morphology**
TOPAL F., AYDAR Y., PEKER H., YÜCEL F., ORTADEVECİ A., PEKER S.
XXIV INTERNATIONAL SYMPOSIUM on MORPHOLOGICAL SCIENCES, 2 - 06 September 2015
- XV. **Morphological changes in ovarium of mice fed with high fat diet**
PEKER H., TOPAL F., ORTADEVECİ A., YÜCEL F., AYDAR Y., PEKER S.
XXIV INTERNATIONAL SYMPOSIUM on MORPHOLOGICAL SCIENCES, 2 - 06 September 2015
- XVI. **Canlı Maya Kültürünün Duodenum Mukozası Üzerine Etkileri**
GÜLER S., SEYİDOĞLU N.
XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 May 2014, pp.255
- XVII. **Tamoksifen'in ovaryum follikülleri ve Notch sinyal yolağı üzerine etkisi**
ZİK B., GÜLER S., Kurnaz H.
XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 May 2014, pp.203
- XVIII. **PFKFB3 EMT'de Gereklidir**
YALÇIN A., ÖZCAN S. C., GÜLER S., Chesney J.
5.Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Muğla, Turkey, 23 - 27 April 2014
- XIX. **Koyunlarda üreme sezonunun intrastoplazmik sperm enjeksiyonu yöntemi ile in vitro embriyo üretimi üzerine etkileri**
NUR Z., BİRLER S., ÜSTÜNER B., ZİK B., BAKIRER ÖZTÜRK G., ALÇAY S., SAĞIRKAYA H., PEKER S., PABUCCUOĞLU S.
VII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Kars, Turkey, 1 - 04 July 2013
- XX. **Koyunlarda Üreme Sezonunun İntrastoplazmik Sperm Enjeksiyonu Yöntemi İle İn Vitro Embriyo Üretimi Üzerine Etkileri**
NUR Z., BİRLER S., ÜSTÜNER B., ZİK B., BAKIRER ÖZTÜRK G., ALÇAY S., SAĞIRKAYA H., PEKER S., PABUCCUOĞLU S.

- VII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Turkey, 1 - 04 July 2013
- XXI. **CAPSAİCİN İN RAT OVARYUMUNDA IGFR EKSPRESYONU ÜZERİNE ETKİSİ**
ÖZDEN AKKAYA Ö., GÜLER S., ALTUNBAŞ K., YAĞCI A., ZİK B.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.1
- XXII. **CAPSAİCİN İN RAT OVARYUMUNDA EGFR EKSPRESYONU ÜZERİNE ETKİSİ**
GÜLER S., ALTUNBAŞ K., YAĞCI A., ÖZDEN AKKAYA Ö., ZİK B.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.1
- XXIII. **Capsaicin Uygulanan Ratların Ovaryumlarında Transforming Growth Factor Beta 1 in TGF β 1 İmmunohistokimyasal Yerleşimi**
ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., GÜLER S., İLHAN T., ZİK B.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.1
- XXIV. **Yediğimiz Et Gerçekten bildiğimiz Et Mi**
ÖZFİLİZ N., ERDOST H., ZİK B., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., İLHAN T., GÜLER S., İnce E., Aktaş N.
Uludağ Üniversitesi II.Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Turkey, 13 - 15 November 2012, pp.1
- XXV. **Köpek Transmissible Veneral Tümör TVT Olgularında Vincristine Sulphate Uygulamasının Tümör Regresyonu Üzerine Etkisi**
ZİK B., GÜLER S., ÖZDEMİR SALCI E. S., ÖZALP R. G.
XI. Ulusal Histoloji Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.186
- XXVI. **Endoskopik Torakal Sempatektomide Klipsin Sempatik Zincir Üzerine Etkisi**
EROL M. M., SALCI H., GÜLER S., MELEK H., ÖZFİLİZ N., BAYRAM A. S.
6. Cerrahi Araştırma Kongresi, Ankara, Turkey, 8 - 10 December 2011, pp.117
- XXVII. **Liyofilize koç sperması kullanılarak intrastoplazmik sperm enjeksiyonu yöntemi ile in vitro embriyo üretimi**
NUR Z., BİRLER S., ÜSTÜNER B., ZİK B., BAKIRER ÖZTÜRK G., ALÇAY S., SAĞIRKAYA H., PEKER S., ÖZDAŞ Ö. B., PABUCCUOĞLU S.
VI.ULUSLARARASI KATILIMLI REPRODÜKSİYON VE SUNİ TOHURLAMA BİLİM KONGRESİ, Antalya, Turkey, 18 - 20 May 2011
- XXVIII. **Liyofilize Koç Sperması kullanılarak İntra Sitoplazmik Sperm Enjeksiyonu yöntemi ile invitro embriyo üretimi**
NUR Z., BİRLER S., ÜSTÜNER B., ZİK B., BAKIRER ÖZTÜRK G., ALÇAY S., SAĞIRKAYA H., PEKER S., ÖZDAŞ Ö. B., PABUCCUOĞLU S.
6. ULUSAL REPRODÜKSİYON VE SUNİ TOHURLAMA BİLİM KONGRESİ, Turkey, 18 - 22 May 2011

Supported Projects

GÜLER S., ALIŞ SÖYLEYİCİ N., YALÇIN A., ONGUNCAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, KRAS Mutasyonlu Pankreas Kanselerinde Metabolik Enzimlerle Antikanser İlaç Etkileşimlerinin Kombinasyonu, 2023 - Continues

Yıbar A., Güler S., Ay H., Ajmi N., Onuk E. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Marmara Denizi Midyelerinden İzole Edilen Vibrio spp.'lerin Genomik Karakterizasyonu, 2024 - 2025

Güler S., TUBITAK Project, TGF β -İlişkili Metastatik Akciğer Kanseri Gelişiminde DUSP4 ve DUSP13'ün Rolünün Araştırılması, 2023 - 2025

Güler S., TUBITAK Project, Akciğer Kanselerinde Nrf2 Ve Malik Enzimin Birlikte Hedeflenmesinin Oksidatif Stres Ve Hücre Canlılığı Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2023 - 2024

SONAT F., GÜLER S., ÖZYURT E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kuşburnu Çekirdek Yağı Ön Tedavisinin Deneysel Epilepsi Modeli Üzerindeki Koruyucu Etkinliğinin Araştırılması, 2022 - 2024

YALÇIN A., BAYRAM E., GÜZEL S., GÜLER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Pankreatik Duktal Adenokarsinom Hücrelerinin Glutaminaz İnhibisyonuna Duyarlılığını Etkileyen Genlerin CRISPR/Cas9 Taraması ile Ortaya Çıkarılması, 2022 - 2024

YALÇIN A., Güler S., Diril K., TUBITAK Project, Identification of Metabolic Genes That Exhibits Synthetic Lethal Interaction

with 6-Phosphofructo-2-Kinase/Fructose-2,6-Bisphosphatase-2 in Pancreatic Ductal Adenocarcinoma Cells, 2022 - 2024
GÜLER S., ZİK B., YALÇIN A., ÖZYİĞİT M. Ö., ASMAZ E. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı
Kanser Türlerinde Capsaicin'nin Kemoterapotiklerle Kombinasyonun in vitro ve in vivo Etkileri, 2020 - 2023
Erbaykent Tepedelen B., Yalçın A., Güler S., Zık B., TUBITAK Project, Tgf-β Tarafından İndüklenen Emt'xxde Dusp'xxların
Rolünün Araştırılması, 2018 - 2022
Güler S., Yalçın A., Project Supported by Higher Education Institutions, Investigation of the Role of PFKFB2 in Tumor Cell
Biology, 2017 - 2020
Zık B., Güler S., Asmaz E. D., TUBITAK Project, Tamoksifenin Fare Ovaryumunda IGF-I Sinyal Yolağı Üzerine Etkisi, 2017 -
2018
Zık B., Kurnaz H., Güler S., TUBITAK Project, Tamoksifen'in Ovaryum Follikülleri Ve Notch Sinyal Yolağı Üzerine Etkisi,
2013 - 2014
GÜLER S., TUBITAK Project, Tamoksifen tedavisinin Fare Overlerindeki Follikül Sayısına ve Serum Anti Müllerial Hormon
Düzeyine Olan Etkisi, 2012 - 2014

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Histoloji ve Embriyoloji Derneği, Member, 2011 - Continues, Turkey

Peer Reviews in Scientific Publications

Journal of research in veterinary medicine (Online), National Scientific Refreed Journal, September 2022
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, SCI Journal, June 2022

Scientific Project Refereeing

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, November 2022
TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, September 2022
TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, July 2022

Metrics

Publication: 57
Citation (WoS): 283
Citation (Scopus): 310
H-Index (WoS): 7
H-Index (Scopus): 8

Scholarships

Yurtdışı araştırma, YOK, 2013 - 2013

Non Academic Experience

University of Louisville, James Graham Brown Cancer Center, Doktora Sırası Araştırma