

## Prof. Dr. SELDA KABADERE

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 222 239 2979](tel:+902222392979) Dahili: 4573

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/sdorman>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: zGjsxuUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9589-0063

ScopusID: 6507368156

Yoksis Araştırmacı ID: 13806

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Fizyoloji (Dr), Türkiye 1997 - 2002

Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Fizyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Pr., Türkiye 1989 - 1993

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2014 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2009 - 2014

Yrd. Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2008 - 2009

Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1994 - 2008

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

- Evaluation of miR-130b-3p and miR-375 levels and telomere length with telomerase activity in prostate cancer**  
Karadağ A., DİRİCAN E., Özmerdiven Ç. G., ÖZEN A., Ayan S., KABADERE S.  
Nucleosides, Nucleotides and Nucleic Acids, 2024 (SCI-Expanded)
- The comparative effect of exogenous glutathione with nifedipine and nicardipine on H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-induced oxidation of bovine lens epithelial cells**  
Basmak H., Erdal Kabadere T., KABADERE S., Kus G.  
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.21, sa.2, ss.228-232, 2012 (SCI-Expanded)
- Protective effects of doxycycline in ischemia/reperfusion injury on kidney**  
Kucuk A., Kabadere S., Tosun M., Koken T., Kinaci M. K., Isikli B., Erkasap N.  
Journal of Physiology and Biochemistry, cilt.65, sa.2, ss.183-191, 2009 (SCI-Expanded)
- Comparison of vitamins K1, K2 and K3 effects on growth of rat glioma and human glioblastoma multiforme cells in vitro.**

Oztopçu P., KABADERE S., Mercangöz A., Uyar R.

Acta neurologica Belgica, cilt.104, sa.3, ss.106-10, 2004 (SCI-Expanded)

V. **MgSO<sub>4</sub> and lazareid (U-83836E) partially protects glioma cells against glutamate toxicity in vitro.**

KABADERE S., Öztopçu P., Korkmaz S., Erol K., Uyar R.

Acta neurobiologiae experimentalis, cilt.64, sa.4, ss.461-6, 2004 (SCI-Expanded)

VI. **The effect of adrenomedullin, amylin fragment8-37 and calcitonin gene-related peptide on contractile force, heart rate and coronary perfusion pressure in isolated rat hearts**

Kaygisiz Z., ERKASAP N., Uyar R., KABADERE S., Kabadere T., DERNEK S.

Acta Physiologica Hungarica, cilt.90, sa.2, ss.133-146, 2003 (SCI-Expanded)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **EVALUATION OF miR-130b-3p and miR-375 LEVELS AND TELOMERE LENGTH WITH TELOMERASE ACTIVITY IN PROSTATE CANCER**

KARADAĞ A., DİRİCAN E., ÖZMERDİVEN Ç. G., ÖZEN A., AYAN S., KABADERE S.

1.ULUSLARARASI PALANDÖKEN BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 24 - 25 Ekim 2020

II. **miR663 Prevents Epo inhibition caused by TNF-alpha in Normoxia and Hypoxia**

ÖZKURT M., Hellwig Buergel T., Depping R., KABADERE S., ÖZYURT R., KARADAĞ A., ERKASAP N.

98th meeting of the German Physiological Society, 30 Eylül - 02 Ekim 2019

III. **miR663 TNF-alfa'xxnın Eritropoetin İnhibisyonunu hem Normoksik ve hem de Hipoksik Koşullarda Engelliyor**

ÖZKURT M., HELLWIG BUERGEL T., DEPPING R., KABADERE S., ÖZYURT R., KARADAĞ A.

45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019

IV. **Kolorektal kanserde nitrik oksit ile nitrik oksit sentaz etkileşimli protein, matriksmetalloproteinaz-2, matriks metalloproteinaz-9 ve doku metalloproteinaz inhibitörü-2arasındaki ilişkinin araştırılması**

CEMRE ŞAHİN A., HACIOĞLU B., ÖZYURT R., KUŞ G., KOCA H. B., ERKASAP N., KABADERE S.

7. Multidisipliner kanser araştırma ve 1. temel onkoloji kongresi, 11 Ekim - 14 Kasım 2018

V. **7. Multidisipliner kanser araştırma ve 1. temel onkoloji kongresi**

HACIOĞLU B., ŞAHİN A. C., KUŞ G., KABADERE S.

7. Multidisipliner kanser araştırma ve 1. temel onkoloji kongresi, 11 - 14 Ekim 2018

VI. **Siklin Bağımlı Kinaz İnhibitörü R-547'xxninHepatoselüler Karsinomalı Hücre Ölümüne Etkisi**

HACIOĞLU B., KUŞ G., KABADERE S.

44. ULUSAL FİZYOLOJİ KONGRESİ ANTALYA, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2018

VII. **The effect of R547 a cyclin dependent kinase inhibitor on hepatocellular carcinoma cell death**

KABADERE S., HACIOĞLU B., KUŞ G.

EUROPHYSIOLOGY 2018, 14 - 16 Eylül 2018, ss.392

VIII. **Tolfenamic Acid Induces Apoptosis by Increasing TNF-alpha Gene Expression in rat hepatocellular carcinoma cells**

Süha A., ÖZKURT M., Uyar R., KABADERE S.

Avusturya fizyoloji Derneği ve Avrupa Fizyoloji Federasyonu Ortak Toplantısı 2017, 13 - 15 Eylül 2017

IX. **Antiproliferative Activity of the moss Sciuro-Hypnum populeum (Hedw.) Ignatov and Huttunen (BRYOPHYTA)**

ÖZTOPÇU VATAN A. P., SAVAROĞLU F., KABADERE S.

International Congress on Plant Science and Technology (IPSAT), 21 - 25 Ağustos 2017

X. **Antiproliferative Activity of Aulacomnium androgynum extracts on Glioma Cells in Vitro**

ÖZTOPÇU VATAN A. P., KABADERE S., SAVAROĞLU F.

38th World Congress of the International Union of Physiological Sciences (IUPS), 1 - 05 Ağustos 2017

XI. **DETERMINATION OF ANTIPROLIFERATIVE EFFECTS OF EXOPOLYSACCHARIDES FROM THREE EDIBLE MUSHROOM SPECIES**

KABADERE S., ÖZTOPÇU VATAN A. P., YAMAÇ M.

38th World Congress of the International Union of Physiological Sciences, 1 - 05 Ağustos 2017

- XII. **Determination of antiproliferative effects of Dicranum scoparium Hedw. moss extracts**  
ÖZTOPCU VATAN A. P., SAVAROĞLU F., KABADERE S.  
5. Çevre Günleri Uluslararası Sempozyum, Ankara Üniversitesi, 8 - 09 Haziran 2017
- XIII. **Kanserli gliya hücreleri üzerine ceranib 2 nin sitotoksik etkileri**  
KUŞ G., KABADERE S.  
Ulusal Uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi, Konya, Türkiye, 26 - 29 Aralık 2016
- XIV. **Cytotoxic and apoptotic functions of tolfenomic acid on human prostate cancer cells**  
KABADERE S., ERTEKİN R., KUŞ G.  
6. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Konya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2016
- XV. **Determination of apoptotic effect of deguelin on glioma cell lines**  
ÖZTOPCU VATAN A. P., KABADERE S.  
6. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, 27 - 30 Ekim 2016
- XVI. **Effects of Ceranib 2 on Cell Survival and TNF alpha in Colon Cancer Cell line**  
BAŞPINAR M. S., ÖZYURT R., KUŞ G., KUTLAY Ö., ÖZKURT M., ERKASAP N., ERKASAP S. M., KABADERE S.  
The Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies and the Baltic Physiological Societies in Kaunas, Lithuania, August 26-29, 2015 The Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies and the Baltic Physiological Societies in Kaunas, Lithuania, 26 - 29 Ağustos 2015
- XVII. **Thymoquinone Inhibits the Proliferation and Induces Apoptosis of Cancer Cells in Vitro**  
KUŞ G., ÖZKURT M., KABADERE S., DEMİRCİ F., GAMZE G.  
41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015
- XVIII. **Synthesis and in vitro effects of new thiosemicarbazone derivatives against LNCaP cancer cells**  
SEVER B., ALTINTOP M. D., KUŞ G., ÖZTOPCU VATAN A. P., KABADERE S., KAPLANCIKLI Z. A.  
V. International Congress of Molecular Medicine, 20 - 22 Mayıs 2015, ss.62
- XIX. **Synthesis and in vitro effects of new thiosemicarbazone derivatives as new anticancer agents against LNCaP prostate cancer cells**  
SEVER B., ALTINTOP D., KUŞ G., ÖZTOPCU VATAN A. P., KABADERE S., KAPLANCIKLI Z. A.  
V. International Congress of Molecular Medicine, 20 - 22 Mayıs 2015
- XX. **Glokom tedavisinde kullanılan ilaçların gözdeki fibroblast canlılığına etkileri**  
KUŞ G., KABADERE S., ŞAHİN A., YILDIRIM N., UYAR R.  
39. ULUSAL FİZYOLOJİ KONGRESİ ÖZET KİTABI, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2013, ss.120
- XXI. **Oxidative and proliferative actions of leptin on rat glial cells in vitro**  
Uyar R., Kus G., Kabadere S., Erkasap N., Kaygisiz Z.  
20th Biennial Meeting of the International-Society-for-Neurochemistry/European-Society-for-Neurochemistry, Innsbruck, Avusturya, 21 - 26 Ağustos 2005, cilt.94, ss.101
- XXII. **Normal sıçanlarda rhuEpo nun kardiyorenal parametrelere akut in vivo etkisi**  
YAZIHAN N., UZUNER K., AYDIN Y., KABADERE S.  
28. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2002
- XXIII. **Antiestrojenik ilaçların in vitro glioma hücrelerine etkisi**  
KABADERE S., UYAR R., UZUNER K.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 26. Ulusal Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2000
- XXIV. **Endotelin Kemik iliği hücrelerinde mitotik etki yapabilir**  
KABADERE S., ALTUNER Y., UZUNER K., UYAR R.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 22. Ulusal Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Eylül 1996

## Desteklenen Projeler

KABADERE S., ÖZEN A., CAN Y. S. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikro RNA'ların Prostat Kanseri ile İlişkisi, 2016 - 2018

KABADERE S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ceranib 2 nin kanserli prostat hücre çoğalmasına in vitro etkisi,

2014 - 2015

Kabadere S., Kuş G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kanserli sıçan glioma hücrelerinde seramidaz yolağının baskılanmasının hücrelerin çoğalmasına yaşam oranlarına in vitro etkileri, 2014 - 2015

KABADERE S., ÖZTOPCU VATAN A. P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ceranib-2'nin Glioma Çoğalmasına ve Apoptoz Uyarımına İn Vitro Etkisi, 2012 - 2014

ÖZTOPCU VATAN A. P., KABADERE S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deguelin'in, Hücre Çoğalması ve Apoptoz Üzerindeki Etkilerinin Sıçan Glioma (C6) Hücre Dizisinde Araştırılması, 2011 - 2013

KABADERE S., ÖZTOPCU VATAN A. P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Likofelonun Glioma Çoğalmasına ve Apoptoz Uyarımına İn Vitro Etkisi, 2010 - 2012

Kabadere S., Uyar R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Glutamat toksisitesi oluşturulmuş glioma hücre dizilerinde MgSO4 ve lazardoid U 83836E nin hücre yaşam oranına etkisi, 2001 - 2002

Kabadere S., Kaygısız Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İzole perfüze sıçan kalbinde adrenomedullin in etkileri, 2000 - 2002

## **Metrikler**

Yayın: 83

Atıf (WoS): 301

Atıf (Scopus): 319

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 12