

SEVİM ERCAN KELEK

PROF.

Email : sevimercan@akdeniz.edu.tr

Office Phone : [+90 242 310 6850](tel:+902423106850)

Fax Phone : [+90 242 227 4540](tel:+902422274540)

Address : Akdeniz Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Kampüs ANTALYA

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6084-6302

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-6329-2010

Yoksis Researcher ID: 126985

Learning Knowledge

Doctorate 2001 - 2005	Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji, Turkey
Postgraduate 1992 - 1994	Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji, Turkey
Undergraduate 1985 - 1989	Sivas Cumhuriyet University, Hemşirelik, Turkey

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Deney Hayvanı Kullanım Sertifikası, A.Ü. Tıp Fakültesi, 2009

Education Management and Planning, Probleme Dayalı Öğrenim Kursu., A. Ü. Tıp Fakültesi, 2008

Education Management and Planning, Eğitim Becerilerinin Geliştirilmesi ve Eğitici Eğitimi., A. Ü. Tıp Fakültesi, 2008

Education Management and Planning, Jean Monnet AB Eğitim Semineri Programı., Akdeniz Üniversitesi-İktisat Fakültesi, 2006

Education Management and Planning, Eğitici Formasyonu Tazeleme Eğitimi, Sağlık Bakanlığı, 1996

Education Management and Planning, Öğretmenlik Sertifikası, Cumhuriyet Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi, 1989

Dissertations

Doctorate, Sistemik Leptin Uygulamasının Soğuk – Hareketsizlik Stresi İle Mide Mukoza Hücrelerinde Oluşturulan Apoptozis Üzerine Etkisi, Gazi University, Tıp Fakültesi, Fizyoloji, 2005

Postgraduate, Sigara içen kadınların serum folikül stimulan hormon (FSH), Luteinizan hormon (LH), estradiol (E2) ve progesteron (P) düzeylerinin araştırılması, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Fizyoloji, 1994

Academic Titles / Tasks

Supported Projects

1. ER H., DERİN N., SATI G. L., ERCAN KELEK S., KANTAR D., KUZU A. D., Zengin G., Gemici A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik etanole maruz kalan sıçanlarda asetil-L-Karnitin uygulamasının EEG üzerine etkileri, 2022 - 2024
2. ERCAN KELEK S., ER H., DERİN N., SATI G. L., Zengin G., TAŞ DOĞAN G. G., Gemici A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik etanole maruz kalan sıçanların mide dokusunda oksidatif stres endoplazmik retikulum stres ve apoptozis üzerine asetilLkarnitin uygulamasının etkileri, 2021 - 2023
3. ERCAN KELEK S., AYDIN ASLAN M., AKÇAY G., Kaya S., Kırac E., Danışman B., Project Supported by Higher Education Institutions, Yaşlılığa bağlı oluşan oksidatif stres ve apoptotik parametrelerin moleküler mekanizmaları üzerine L Karnitin uygulamasının etkileri, 2018 - 2020
4. ERCAN KELEK S., ÇELİK ÖZENCİ Ç., DERİN N., Project Supported by Higher Education Institutions, GHRELİN İNHİBİTİS SODİUM METABİSULFİTE İNDUCED OXİDATIVE STRESS AND APOPTOSİS İN RAT GASTRİC MUCOSA, 2014 - 2016

Awards

1. ERCAN KELEK S., En İyi İkinci Poster, Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, September 2003
2. ERCAN KELEK S., En İyi Poster, Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Derneği, March 2003

Jury Memberships

Academic Staff Examination, Giriş sınavı jüri üyeliği, Öğretim üyesi dışındaki öğretim elemanı kadrosuna giriş sınavı, January, 2014

Academic Staff Examination, Giriş sınavı jüri üyeliği, Öğretim üyesi dışındaki öğretim elemanı kadrosuna giriş sınavı, August, 2013

Academic Staff Examination, doktora yeterlilik jüri üyeliği, Doktora yeterlilik sınavı, June, 2013

Academic Staff Examination, Giriş sınavı jüri üyeliği, Öğretim üyesi dışındaki öğretim elemanı kadrosuna giriş sınavı, October, 2011

Academic Staff Examination, Giriş sınavı jüri üyeliği, Öğretim üyesi dışındaki öğretim elemanı kadrosuna giriş sınavı, June, 2010

Articles Published in Other Journals

1. **Lipid peroxidation and apoptosis in gastric tissue of spontaneously hypertensive rats**
ERCAN S., Koçer G., Çelik Özenci Ç., Gündüz F.
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.20, no.1, pp.18-22, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
2. **Nitrik Oksit ve Mide Mukozal Bütünlülüğü**
ERCAN S.
MN Dahili Tıp Bilimleri, vol.3, pp.274-279, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
3. **Leptin ve Mide**
ERCAN S.
Sendrom, vol.19, pp.48-54, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

4. **Prostaglandinlerin Mide Mukozal Bariyerindeki Rolü**
ERCAN S.
MN Dahili Tıp Bilimleri, vol.2, pp.68-72, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
5. **Apoptozis ve Mide**
ERCAN S.
MN Dahili Tıp Bilimleri, vol.1, no.3, pp.235-240, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

1. **Kadın Üreme Sistemi ve Gebelik**
Ercan Kelek S., Gültürk E.
in: Paramedikler İçin Özel Gereksinimi Olan Hastalara Hastane Öncesi Yaklaşım, A. Salih Özen, Aslı Tok Özen, Emine Selda Gündüz, Editor, Hedef Yayıncılık, Ankara, pp.27-44, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **Effect of l-carnitine supplementation on carnitine levels, oxidative stress and apoptotic markers in peripheral organs of aged rats**
Kelek S., Afsar E., Akcay G., Kaya S., Danisman B., Aslan M.
23rd IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EuroMedLab), Barcelona, Spain, 19 - 23 May 2019, vol.493
2. **The Effect of Ghrelin on spatial Learning, Memory and Lipid Peroxidation in Rats Exposed to Sulfite**
Basaranlar G., ERCAN S., KENCEBAY MANAS C., DERİN N.
Nutrition, Oxygen biology and Medicine, 5th International Symposium, Paris, France, 5 - 07 June 2013, pp.285
3. **The Effect of Ghrelin on spatial Learning, Memory and Lipid Peroxidation in Rats Exposed to Sulfite**
Basaranlar G., ERCAN S., KENCEBAY MANAS C., DERİN N.
Nutrition, Oxygen biology and Medicine, 5th International Symposium, Paris, France, 5 - 07 June 2013, pp.285
4. **The Effect of Ghrelin on spatial Learning, Memory and Lipid Peroxidation in Rats Exposed to Sulfite**
ERCAN KELEK S.
Nutrition, Oxygen biology and Medicine, 5th International Symposium, Paris, France, 5 - 07 June 2013, pp.285
5. **Effects of ghrelin on spatial learning, memory and lipid peroxidation in rats exposed to sulfite**
BAŞARANLAR ÖNCEL G., ERCAN S., KENCEBAY MANAS C., DERİN N.
5ème Symposium Nutrition, Biologie de l'Oxygène et Médecine, Paris, France, 5 - 07 June 2013, pp.30
6. **Sıçan mide dokusunda sodyum metabisülfitin oluşturduğu apoptozis üzerine ghrelinin etkisi**
ERCAN S., Kencebay C., Çelik Özenci Ç., Basaranlar G., Derin N., Gungor N. E.
38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 25 - 29 September 2012, pp.25
7. **Sıçan mide dokusunda sodyum metabisülfitin olusturdugu apoptozis üzerine ghrelinin etkisi**
ERCAN S., KENCEBAY MANAS C., Güngör N. E., BAŞARANLAR ÖNCEL G., ÇELİK ÖZENCİ Ç., DERİN N.
38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 25 - 29 September 2012, pp.1
8. **Sıçan Mide Dokusunda Sodyum Metabisülfitin Oluşturduğu Apoptozis Üzerine Ghrelinin Etkisi**
ERCAN S., KENCEBAY MANAS C., Gungor N. E., Basaranlar G., Çelik Özenci Ç., DERİN N.
38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 25 - 29 September 2012, pp.65
9. **Sıçan Mide Dokusunda Sodyum Metabisülfitin Oluşturduğu Apoptozis Üzerine Ghrelinin Etkisi**
ERCAN S., KENCEBAY MANAS C., Gungor N. E., Basaranlar G., Çelik Özenci Ç., DERİN N.
38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 25 - 29 September 2012, pp.65
10. **Spontan hipertansif ratların mide mukozasında lipid peroksidasyon ve apoptozis düzeyleri**
ERCAN S., Çelik Özenci Ç., Gündüz F., Koçer G.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 36. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Edirne, Turkey, 14 - 17 September 2010, pp.51
11. **Sodyum metabisülfid uygulamasının sıçan mide dokusunda lipid peroksidasyonu ve apoptozis**

üzerine etkileri

ERCAN S., Çelik Özenci Ç., Ozturk N., Yargicoglu P.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 35. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 30 September - 03 October 2009, pp.90

12. **Soğuk-hareketsizlik stresinde, sistemik leptin uygulamasının mide kaspaz aktivitesi ve oksidan durumuna etkisi**

ERCAN S., Babül A., Özer Ç., Take G.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 31. Ulusal Kongresi, Gaziantep, Turkey, 27 - 30 September 2005, pp.168

13. **Soğuk-hareketsizlik stresi uygulanan sıçanlarda sistemik leptin uygulamasının karaciğer nitrik oksit, malondialdehit ve glutatyon düzeylerine etkisi**

ERCAN S., Babül A., Özer Ç.

Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Derneği 4. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 12 May 2005, pp.11

14. **Soğuk-hareketsizlik stresinde, sistemik leptin uygulamasının plazma MDA, RSH ve NOx Düzeylerine etkisi**

ERCAN S., Babül A., Özer Ç.

Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Derneği 4. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 12 May 2005, pp.8

15. **Leptin Uygulanan Sağlıklı ve Diyabetik Sıçanlarda Midenin Oksidan ve Antioksidan Durumu**

ERCAN S., Gülen Ş., Dinçer S.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 29. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 05 September 2003, pp.99

16. **Streptozotosin ile diyabet yapılmış sıçanlarda sistemik leptin uygulamasının mide nitrik oksit metabolitlerine etkisi**

ERCAN S., Dinçer S., Gülen Ş.

Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Derneği 3. Ulusal Kongresi, Afyonkarahisar, Turkey, 27 - 30 March 2003, pp.41

17. **Nitrik Oksit Sentaz İnhibisyonunun Mide Mukozal Bariyerine Etkisi**

ERCAN S., Derin N., Uysal N., Kaputlu İ.

16. Gevher Nesibe Tıp Günleri, Kayseri, Turkey, 18 - 21 May 1998, pp.43

18. **Sigara İçen Kadınlarda Serum Folikül Stimulan Hormon (FSH), Luteinizan Hormon (LH), Estradiol (E2) ve progesteron (P) Düzeylerinin Araştırılması**

ERCAN S., Ünal A., Erdal S., Arslan A.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 20. Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 29 October 1994, pp.52-53

Academic and Administrative Experience

2023 - Continues	Head of Department	Akdeniz University, Health Services Vocational School, Department of Medical Services and Techniques
1997 - Continues	Board Member	Akdeniz University, Health Services Vocational School, Tıbbi Hizmetler
2014 - 2020	Director of Vocational School	Akdeniz University, Health Services Vocational School
2014 - 2020	Head of Department	Akdeniz University, Health Services Vocational School, Tıbbi Hizmetler
2009 - 2020	Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi	Akdeniz University, Health Services Vocational School, Tıbbi Hizmetler
2009 - 2014	Assistant Director of Vocational School	Akdeniz University, Health Services Vocational School, Tıbbi Hizmetler

2000 - 2002

**Assistant Director of
Vocational School**

Akdeniz University, Health Services Vocational School, Tibbi
Hizmetler

Courses

Nörofizyoloji, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Psikiyatrik Bozuklukların Nöroendokrin Temelleri, Doctorate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Fizyoloji, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007

Hemşirelikte Fizyopatoloji II, Postgraduate, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007

Hemşirelikte Fizyopatoloji I , Postgraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2010 - 2011

Fizyoloji, Undergraduate, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

Fizyoloji, Undergraduate, 2006 - 2007

Metrics

Publication: 38

Citation (WoS): 90

Citation (Scopus): 108

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6

Congress and Symposium Activities

5th International Symposium on Nutrition, Oxygen Biology and Medicine, Attendee, Paris, France, 2013

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Attendee, Trabzon, Turkey, 2012

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 36. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Attendee, Edirne, Turkey, 2010

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 35. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2009

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 31. Ulusal Kongresi, Attendee, Gaziantep, Turkey, 2005

Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Derneği 4. Ulusal Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2005

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 29. Ulusal Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2003

Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Derneği 3. Ulusal Kongresi, Attendee, Afyon, Turkey, 2003

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 28. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2002

I. Ulusal Hemoglobinopati Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 1999

16. Gevher Nesibe Tıp Günleri, Attendee, Kayseri, Turkey, 1998

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 20. Ulusal Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 1994

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Human Physiology