

## Prof. HALE MARAL KIR

### Personal Information

Office Phone: [+90 262 303 7259](tel:+902623037259)

Email: [halemaral@kocaeli.edu.tr](mailto:halemaral@kocaeli.edu.tr)

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/halemaral>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-2473-8272

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-8509-2018

Yoksis Researcher ID: 42246

### Education Information

Expertise In Medicine, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1997 - 2000

### Research Areas

Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2013 - Continues

### Advising Theses

MARAL KIR H., Yeni nesil anti epileptik ilaçların akut uygulama sonrası sağlıklı farelerin beyin dokusunda bdnf, NGF, NT3, TNDA, IL-6, MDA, GSH düzeyleri üzerine etkisi, Expertise In Medicine, T.KUM(Student), 2017

### Articles Published in Other Journals

- Neuroprotective Activity of Strawberry Tree (*Arbutus unedo* L.) Against Formaldehyde-Induced Oxidative Stress in The Rat Hippocampus**

Erdoğan M., Çolak T., Ceylan F. S., Maral Kır H., Kurnaz Özbek S., Özsoy Ö. D., Şahin Z.

The International Journal of Morphology, vol.42, no.5, pp.1338-1346, 2024 (Scopus)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- Advanced oxidation protein products and reduced glutation levels in bladder cancer**

ACAR E., Ozsoy D., Kum T., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., Kir H., YILMAZ H.

42nd Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS) on From Molecules to Cells and Back, Jerusalem, Israel, 10 - 14 September 2017, vol.284, pp.286

## Supported Projects

MARAL KIR H., Project Supported by Higher Education Institutions, KRONİK OLARAK SİGARA DUMANINA MARUZ BIRAKILAN SIÇANLARIN KARACİĞER VE UTERUS DOKULARINDA MALONDİALDEHİD (MDA), GLUTATYON (GSH) VE İLERİ OKSİDASYON ÜRÜNLERİ (AOPP) DÜZEYLERİ ÜZERİNE MELATONİN'İN ANTIOKSİDAN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2017 - 2021

MARAL KIR H., Project Supported by Higher Education Institutions, MESANE KANSERİ OLGULARDA İDRAR MATRİKS METALLOPROTEİNAZ 2 VE 9 (MMP2 VE 9) DÜZEYLERİNİN SURVEY VE KLİNİK DURUM ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ, 2018 - 2019

MARAL KIR H., Project Supported by Higher Education Institutions, DEĞİŞİK DOZ YENİ NESİL ANTİEPİLEPTİK İLAÇLARIN SAĞLIKLI FARELERDE SERUM VE BEYİN DOKUSUNDA BDNF, NT3, NGF, IL6, TNF?, MDA VE GSH DÜZEYLERİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2016 - 2017

## Metrics

Publication: 109

Citation (WoS): 847

Citation (Scopus): 963

H-Index (WoS): 18

H-Index (Scopus): 18

## Non Academic Experience

Biyokimya ABD Kocaeli

100.Yıl Sağlık Ocağı ; Ankara

Sincan Ana Çocuk Sağlığı Ankara

Verem Savaş Derneği Kırıkkale

5 Nolu Sağlık Ocağı Kırıkkale