

# Prof. ŞAHİN YILDIRIM

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 219 101 0](tel:+902191010) Extension: 1078

**Email:** ysahin@cumhuriyet.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/ysahin>

## Education Information

Undergraduate, Anadolu University, Faculty Of Economics, Department Of Economics, Turkey 2009 - 2012

Associate Degree, Anadolu University, Open Education Faculty, Department Of Economics And Administrative Programs, Turkey 2007 - 2009

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1992 - 1996

Undergraduate, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr. (Tam Burslu), Turkey 1982 - 1988

## Dissertations

Doctorate, İzole tavşan karpus kavernozumunda adrenerjik, kolinerjik ve non-adrenerjik non-kolinerjik cevaplar üzerinde uzun süreli testosteron kullanımının etkileri, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1996

## Research Areas

Health Sciences

## Academic Titles / Tasks

Professor, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2009 - Continues

Associate Professor, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2004 - 2009

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1999 - 2004

Lecturer, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1996 - 1999

Research Assistant, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1992 - 1996

## Academic and Administrative Experience

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2015 - 2016

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2012 - 2015

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Gemerek Meslek Yüksekokulu, İktisadi Ve İdari Programlar Bölümü, 2005 - 2008

## Courses

Doctorate

Gaz Transmitterler, Doctorate, 2018 - 2019  
Farmakolojide İleri Labaratuar Teknikleri, Doctorate, 2019 - 2020  
Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2019 - 2020  
Bilimsel Sunu ve Yazımda İleri Teknikler, Doctorate, 2017 - 2018  
Seminer, Doctorate, 2016 - 2017  
Otonom Sinir Sisteminin İleri Farmakolojisi, Doctorate, 2016 - 2017  
Klinik Toksikoloji, Doctorate, 2017 - 2018  
Endokrin Sistemin İleri Farmakolojisi, Doctorate, 2015 - 2016  
Hormonlar ile Hücrelerarası İletişimin İleri Farmakolojisi, Doctorate, 2016 - 2017

#### **Postgraduate**

Santral Sinir Sistemi Farmakolojisinin Temelleri, Postgraduate, 2019 - 2020  
Seminer, Postgraduate, 2019 - 2020  
Temel Deneysel Farmakoloji ve Farmakolojide Labaratuar Teknikleri, Postgraduate, 2019 - 2020  
Hormonlar ile Hücrelerarası İletişim Temel Farmakolojisi, Postgraduate, 2017 - 2018  
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2015 - 2016  
Endokrin Sistem Farmakolojisinin Temelleri, Postgraduate, 2015 - 2016  
Reseptör Kavramı ve İlaçların Etki Mekanizmaları, Postgraduate, 2013 - 2014

#### **Undergraduate**

İlaç ve Medya, Undergraduate, 2018 - 2019  
Farmakoloji, Undergraduate, 2018 - 2019  
Ağız Farmakolojisi, Undergraduate, 2019 - 2020  
Farmakoloji, Undergraduate, 2018 - 2019  
Eczacılık Terminolojisi, Undergraduate, 2015 - 2016  
Farmakoloji - II, Undergraduate, 2015 - 2016  
Farmakoloji - II, Undergraduate, 2010 - 2011  
Bitirme Ödevi/Tezi, Undergraduate, 2009 - 2010  
Farmakoloji - I, Undergraduate, 2009 - 2010  
Farmakoloji, Undergraduate, 2007 - 2008  
Farmakoloji, Undergraduate, 2004 - 2005

#### **Associate Degree**

Farmakoloji, Associate Degree, 2019 - 2020  
Farmakoloji, Associate Degree, 2013 - 2014  
Farmakoloji, Associate Degree, 2013 - 2014  
Yönlendirilmiş Çalışma II, Associate Degree, 2006 - 2007  
Yönlendirilmiş Çalışma I, Associate Degree, 2006 - 2007

### **Supervised Theses**

Yıldırım Ş., Deneysel akut kolesistit modeli oluşturulmuş kobay izole safra kesesi şeritlerinde hidrojen sülfürün gevşetici etkilerinin mekanizmasının incelenmesi, Doctorate, H.ÇELİK(Student), 2018

### **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- Cabazitaxel exhibits more favorable molecular changes compared to other taxanes in androgen-independent prostate cancer cells**

ÇEVİK Ö., Acidereli H., Turut F. A., YILDIRIM Ş., Acilan C.

JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, vol.34, no.9, 2020 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Some Heavy Metal Contents of Various Slaughtered Cattle Tissues in Sivas-Turkey**  
Oymak T., Ulusoy H. İ., Hastaoğlu E., Yılmaz V., Yıldırım Ş.  
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, vol.4, pp.721-728, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Kronik blefaritli hastalarda Demodex folliculorum görülme sıklığı**  
SÜMER Z., ARICI M. K., TOPALKARA A., ÖZÇELİK S., YILDIRIM Ş.  
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.22, no.2, pp.69-72, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

## Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **İzole gebe sıçan myometriyumunun kasılma hareketleri üzerinde kannabinoid sisteme etkili ajanların yanıtlarının incelenmesi**  
TURGUT N. H., ERGÜL M., SARAÇ B., ALTUN A., YILDIRIM Ş., BAĞÇIVAN İ.  
23.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Turkey, 7 - 10 September 2015
- II. **FAAH inhibitörü JNJ 1661010 un analjezik etkisinin tek başına ve iNOS inhibitörleri ile kombine şekilde araştırılması**  
ALTUN A., TURGUT N. H., ERGÜL M., ÇİÇEK M. M., YILDIRIM Ş., SARAÇ B.  
23.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Turkey, 7 - 10 September 2015
- III. **Term gebe rat myometriyumunda beta 3 adrenoseptör agonistleri ZD 2079 ve ZD 7114 ün etkileri**  
ERGÜL M., SARAÇ B., TURGUT N. H., ALTUN A., YILDIRIM Ş., BAĞÇIVAN İ.  
23.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Turkey, 7 - 10 September 2015
- IV. **IN VITRO EFFECTS OF PDE5 INHIBITOR AND STATIN TREATMENT ON THE CONTRACTILE RESPONSES OF EXPERIMENTAL HYPERLIPIDEMIC RABBIT S CORPUSCAVERNOSUM SMOOTH MUSCLE**  
Erdem Y., KORĞALI E., Ayan S., GÖKÇE G., YILDIRIM Ş., GÜLTEKİN E. Y.  
15th Congress of The European Society for Sexual Medicine, Amsterdam, Netherlands, 6 - 08 December 2012, pp.385

## Metrics

Publication: 99  
Citation (WoS): 404  
Citation (Scopus): 420  
H-Index (WoS): 11  
H-Index (Scopus): 11

## Non Academic Experience

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, ÖĞRETİM ÜYESİ( PROF)  
SAĞLIK BAKANLIĞI, DOKTOR