

## Prof.Dr. HÜSEYİN AYDIN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: haydin@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/haydin>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sağlık Bilimleri Enstitüsü Anabilim Dalı, Türkiye 2003 - 2008

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Eğitimi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Uzman, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Eğitimi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1988 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Eğitimi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - 2015

### Verdiği Dersler

Lipit Biyokimyasına Giriş, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Kanser Biyokimyası, Doktora, 2017 - 2018

Karbonhidrat Biyokimyasına Giriş, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Seminer, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Hormon Biyokimyası, Doktora, 2018 - 2019

Seminer, Doktora, 2017 - 2018

Protein Biyokimyası, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Klinik Biyokimya, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Karbonhidrat Biyokimyası, Doktora, 2016 - 2017

İnorganik Metabolizma, Doktora, 2016 - 2017

Doku Biyokimyası, Doktora, 2015 - 2016

Enzim Biyokimyası ve Klinik Enzimoloji, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Biyokimyada Araştırma, Doktora, 2015 - 2016

Sıvı Elektrolit Metabolizması, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Biyokimya, Lisans, 2012 - 2013

### Yönetilen Tezler

AYDIN H., Ankilozan spondilit hastalarında galektin-1, galektin-3, galektin-9 düzeylerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.OTUGÜZEL(Öğrenci), 2017

AYDIN H., Kronik obstrüktif akciğer hastalığının patogeneğinde hipoksinin bazı biyokimyasal parametreler üzerine etkisi, Yüksek Lisans, D.GÜLER(Öğrenci), 2015

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

- I. **Glutamine depletion in patients with Crimean-Congo hemorrhagic fever**  
AYDIN H., ENGİN A., Keles S., Ertemur Z., Hekim N.  
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, cilt.92, sa.12, ss.2983-2991, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **The Effects of Tofacitinib-Mediated Janus Kinase/Signal Transducers and Activators of the Transcription Signal Pathway Inhibition on Collagen Biosynthesis in Hepatic and Skin Fibroblast Cell Culture**  
Sahin M., AYDIN H., ALTUN A., DERİN M. E. , ŞAHİN A.  
ARCHIVES OF RHEUMATOLOGY, cilt.35, sa.3, ss.343-350, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Comparison of caspase-8, granzyme B and cytochrome C apoptosis biomarker levels in orthopedic trauma patients**  
PAZARCI Ö., AYDIN H., KILINÇ S.  
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.26, sa.2, ss.274-279, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Apoptosis biomarkers (Apaf-1, sFas, sFas-L, and caspase-9), albumin, and fetuin-A levels in pulmonary thromboembolic patients**  
AYDIN H., TEKİN Y. K. , KORKMAZ İ., EKER Z., DEMİRTAŞ E.  
Disaster and Emergency Medicine Journal, cilt.5, sa.1, ss.1-6, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Agresif periodontitisli hastalarda periodontal tedavinin oksidan ve antioksidan seviyeleri üzerine etkisi**  
AKPINAR A., TOKER H., BOSTANCI V., POYRAZ Ö., AYDIN H.  
7tepe Klinik, cilt.15, sa.1, ss.8-13, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Effects of Dietary Oleuropein and Organic Selenium on Liver Antioxidant and Serum Biochemistry Parameters in Heat-Stressed Quail**  
SARICA Ş., AYDIN H., ÇİFTÇİ G.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.5, sa.7, ss.773-779, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Diyabetik ve Diyabetik Olmayan Katarakt Hastalarında Hümör Aközde ve Serumda Total Oksidatif Stres Total Antioksidan Kapasite Paraoksonaz Arilesteraz ve Lipidperoksidaz Seviyelerinin Karşılaştırılması**  
CANER C., VURAL ÖZEÇ A., AYDIN H., TOPALKARA A., ARICI M. K. , ERDOĞAN H., TOKER M. İ.  
TÜRKİYE KLİNİKLERİ OFTALMOLOJİ DERGİSİ, cilt.42, ss.47-52, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **In Vitro Swelling Studies in Simulated Physiological Solutions and Biocompatibility of Environmentally Sensitive Hydrogels with Some Biochemical Parameters of Human Sera**  
SARAYDIN D., IŞIKVER Y., AYDIN H.  
III INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES (ICENS), Budapest, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017, cilt.1, ss.663
- II. **Origanum minutiflorum O Schwarz PH Davis ve Juniperus excelca Bieb subsp excelca bitkilerinin uçucu yağlarının ratlarda, vitamin C, malondialdehid ve bazı enzim değerlerinin belirlenmesi**  
GÖZE İ., ERŞAN S., AYDIN H., ERCAN N., DÖNMEZ E.  
Türk Biyokimya Derneği Sivas Biyokimya Günleri 2016, Sivas, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2016, cilt.4
- III. **Behçet hastalığında serum Apelin Fetuin A IL 1 IL 6 IL 18 ve TNF düzeylerinin sağlıklı bireylerle karşılaştırılması**  
ŞAHİN A., ŞAHİN M., DEMİRPENÇE Ö., AYDIN H., DOĞAN H. O. , CAMCI A., İLHAN A., DERİN M. E.

TBD BİYOKİMYA GÜNLERİ, Sivas, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2016

**IV. Sağlık çalışanlarının biyokimya laboratuvarı hakkında bilgi düzeyleri ve memnuniyeti**

DEMİRPEŒE Ö., DOĞAN H. O. , DEĞİRMEN E., ŒAHİN H., ERŒAN S., KOÇ D., AYDIN H.

XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015

**V. Evaluation of ovarian reserve with antimüllerian hormone and antral follicle count in patients with primary Sjogren s syndrome**

KARAKUŒ S., ŒAHİN A., YILDIZ Ç., Yunus D., BOZOKLU AKKAR Ö., AYDIN H., Mansur D., Cengiz A. K. , ÇETİN M., ÇETİN A.

8th Annual Perspectives in Rheumatic Diseases 2015, 18 - 19 Eylül 2015

**VI. Comparison of Total Oxidative Stress Total Antioxidant Capacity Paraoxonase and Arylesterase Levels at Patients with Pseudoexfoliation Syndrome and Capsular Glaucoma**

DURSUN F., VURAL ÖZEÇ A., AYDIN H., TOPALKARA A., DURSUN A., TOKER M. İ. , ERDOĞAN H., ARICI M. K.

The 16. Afro Asian Congres of Ophthalmology and The 5. Mediterranean Retina Meeting, 13 - 16 Haziran 2012

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):207

h-indeksi (WOS):8