Doç.Dr. HALİL AKSOY

Kişisel Bilgiler

E-posta: haksoy@marmara.edu.tr
Web: https://avesis.marmara.edu.tr/haksoy

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: _uNE7I8AAAAJ&hl=tr
ORCID: 0000-0002-7256-0037
Yoksis Araştırmacı ID: 56829

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Yl) (Tezli) (Eczacılık), Türkiye 1990 - 1998
Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Yl) (Tezli) (Eczacılık), Türkiye 1987 - 1990
Lisans, Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Türkiye 1982 - 1987

Yaptığı Tezler

Doktora, İnsan plazmasından elde edilen fibrin yapıştırıcının deney hayvanlarında yara iyileşmesine etkisinin incelenmesi ve fibrinojenler üzerine çalışma, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Yl) (Tezli) (Eczacılık), 1998
Yüksek Lisans, Barsak flora bakterilerinin glukoz kullanımı ve laktat üretimi, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Yl) (Tezli) (Eczacılık), 1990

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, 2009 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Evaluation of biochemical parameters inRubus tereticaulistreated rats and its implications in wound healing**
AKSOY H., Demirbag C., ŞEN A., ŞEKERLER T., Ozakpinar Ö., ŞENER A., Ahmad S., TETİK Ş.
MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, cilt.472, ss.67-78, 2020 (SCI-Expanded)
II. **Effect of Horse-chestnut seed extract on matrix metalloproteinase-1 and-9 during diabetic wound healing**
Aksoy H., ÇEVİK Ö., ŞEN A., Goger F., ŞEKERLER T., ŞENER A.
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, cilt.43, sa.3, 2019 (SCI-Expanded)
III. **Ethanol extract of Cotinus coggygria leaves accelerates wound healing process in diabetic rats**

Aksoy H., ŞEN A., SANCAR M., ŞEKERLER T., AKAKIN D., BİTİŞ L., Uras F., Kultur S., Izzettin F. V.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.54, sa.11, ss.2732-2736, 2016 (SCI-Expanded)

IV. **The effect of topical ethanol extract of Cotinus coggygria Scop. on cutaneous wound healing in rats**
Aksoy H., SANCAR M., ŞEN A., OKUYAN B., BİTİŞ L., Uras F., AKAKIN D., ÇEVİK Ö., Kultur S., Izzettin F. V.
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.30, sa.4, ss.452-455, 2016 (SCI-Expanded)

V. **Oxidative stress causes plasma protein modification**
TETİK Ş., Kilic A., Aksoy H., Rizaner N., Ahmad S., Yardimci K. T.
INDIAN JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY, cilt.53, sa.1, ss.25-30, 2015 (SCI-Expanded)

VI. **The effects of topical melatonin on oxidative stress, apoptosis signals, and p53 protein expression during cutaneous wound healing**
ŞENER A., ÇEVİK Ö., Dogan O., Altindis N. G., Aksoy H., OKUYAN B.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.39, sa.6, ss.888-895, 2015 (SCI-Expanded)

VII. **Determination of oxidant stress in plasma of rheumatoid arthritis on primary osteoarthritis patients**
TETİK Ş., AAHMAD S., ALTURFAN A. A., DİŞBUDAK M., ŞAHİN Y., AKSOY H., YARDIMCI K. T.
Indian J Biochem Biophys, ss.353, 2010 (SCI-Expanded)

VIII. **Erdosteine prevents colonic inflammation through its antioxidant and free radical scavenging activities**
Sener G., Aksoy H., Sehirli O., Yueksel M., Aral C., Gedik N., Cetinel S., Yegen B. C.
DIGESTIVE DISEASES AND SCIENCES, cilt.52, sa.9, ss.2122-2132, 2007 (SCI-Expanded)

IX. **Spectrophotometric determination of acetaminophen and chlorzoxazone in tablets by multivariate calibration techniques**
Dinc E., Ozdemir A., Onur F., Baleanu D., Aksoy H., Yuecesoy C.
REVISTA DE CHIMIE, cilt.57, sa.4, ss.368-373, 2006 (SCI-Expanded)

X. **Determination of guaifenesin and dextromethorphan in a cough syrup by HPLC with fluorometric detection**
Ozdemir A., Aksoy H., Dinc E., Baleanu D., Dermis S.
REVUE ROUMAINE DE CHIMIE, cilt.51, sa.2, ss.117-122, 2006 (SCI-Expanded)

XI. **Chemometric approach to simultaneous chromatographic determination of paracetamol and chlorzoxazone in tablets and spiked human plasma**
DİNÇ E., ÖZDEMİR A., AKSOY H., BALEANU D.
JOURNAL OF LIQUID CHROMATOGRAPHY & RELATED TECHNOLOGIES, cilt.29, sa.12, ss.1803-1822, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **In silico investigation of wound healing potential of some compounds in tubers of Asphodelus species with GSK3-β protein**
AKSOY H., ŞEKERLER T., MERT N. M.
Journal of Research in Pharmacy, cilt.25, sa.5, ss.747-754, 2021 (ESCI)

II. **The Effect of Algan Hemostatic Agent (AHA) on Wound Healing**
AKSOY H., ŞENER A., AKAKIN D., ŞEN A., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., Ozcan S., Simsek A. K., ŞEKERLER T., Guzel S. E., Midi A.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.10, sa.3, ss.279-284, 2020 (ESCI)

III. **Evaluation of the Biological and Wound Healing Activities of Centaurea virgata Lam.**
AKSOY H.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.10, sa.3, ss.304-308, 2020 (ESCI)

IV. **Wound healing and oxidative stress Yara iyileşmesi ve oksidatif stres**
AKSOY H., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö.
Marmara Pharmaceutical Journal, cilt.18, sa.3, ss.153-158, 2014 (ESCI)

V. **Evaluation of the Effect of Fibrin Glue Prepared from Single Donor Plasma on Wound Healing in**

Rats
AKSOY H., RABUŞ Ş., URAS F., SAVCI N., ALATLI C., ERSEVEN G., EMEKLİ N.
Hacettepe University Journal of Pharmacy, ss.83, 2009 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Askorbik asitin yara iyileşmesi üzerine etkisi**
AKSOY H.
3rd International Eurasian Conference onBiological and Chemical Sciences(EurasianBioChem 2020), 19 - 20 Mart 2020

II. **Investigation of the effect of Algan hemostatic agent on wound healing in rats.**
AKSOY H., ŞENER A., AKAKIN D., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ŞEN A., Özcan S., Şimşek A. K., ŞEKERLER T., Midi A.
International Molecular Medicine Symposium by the Bosphorus, 16 - 18 Mayıs 2019

III. **Investigation of the effect of chitosan on wound healing**
AKSOY H.
4th International Conference on New Trends in Chemometrics and Applications, 01 Mayıs 2019 - 04 Mayıs 2010

IV. **Biomarkers based techniques for early diagnosis of Breast cancer**
TETİK Ş., Diş E., ERDOĞAN N., AKSOY H., ERGÜN İ. S., ÇIRACI E., KIMILOĞLU E.
20th International Meeting of the Danubian League against Thrombosis and Homeostasis Disorders, 13 - 16 Nisan 2019

V. **Wound healing and effective factors**
AKSOY H. Z.
IVEK 3 rdinternational Convention of Pharmaceuticals and Pharrmacies, 26 - 29 Nisan 2017

VI. **Evaluation of biological activity of crude ethanol extract and fractions of Pulicaria dysenterica (L.) BERNH.**
ŞEN A., Yıldırım B. G., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ŞEKERLER T., AKSOY H., DOĞAN A., BİTİŞ L.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, 26 - 29 Nisan 2017

VII. **Yara iyileşmesinde bal**
AKSOY H.
Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016

VIII. **The importance of herbal treatment in wound healing**
AKSOY H.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), 26 - 28 Ekim 2016

IX. **Effect of Horse chestnut Aesculus hippocastanum seed extract on matrix metalloproteinases during diabetic wound healing**
ŞENER A., AKSOY H., ŞEKERLER T., ŞEN A., ÇEVİK Ö.
41 st febs congress Ephesus /kuşadası, Turkey, 3 - 08 Eylül 2016

X. **full length adiponectin protects platelet from activition and apoptosis**
ŞENER A., nazlı gül a., doğan ö., ÇEVİK Ö., ÖZSAVCI D., AKSOY H., TURAN K.
40 th febskongress the biochemical basis of life berlin germany 2015, Almanya, 4 - 09 Temmuz 2015

XI. **wound healing activityof Cotinus coggygrus in diabetic rats**
AKSOY H., ŞEN A., SANCAR M., AKAKIN D., BİTİŞ L., URAS F., KÜLTÜR Ş., İZZETTİN F. V.
11th international symposium pharmaceutical sciences ankara 2015, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015

XII. **Full length adiponectin protects platelet from activation and apoptosis FEBS Journal**
ŞENER A., ALTINDİŞ N. G., ÇEVİK Ö., DOĞAN Ö., ÖZSAVCI D., AKSOY H. Z., TURAN K.
40th FEBS Congress, Berlin, Germany, 4 Haziran - 09 Ocak 2015

XIII. **Effect of melatonin on apoptosis markers in skin wound healing**
ŞENER A., ÇEVİK Ö., doğan ö., altındiş n. g., AKSOY H. Z., OKUYAN B.
International Society of Congress, 14 th ISANH Congress on Oxitative stress Redution, Redox Homeotasis and Antioxidants, 13 Haziran 2014

XIV. **Effect of topical melatonin on apoptosis markers in skin wound healing**
ŞENER A., ÇEVİK Ö., DOĞAN Ö., ALTINDİŞ N. G., AKSOY H. Z., OKUYAN B.
14th ISANH Congress on 'Oxidative Stress Reduction, Redox Homeostasis and Antioxidants, 12 - 13 Haziran 2014

XV. **The Effects Of Cotinus Coggygrıascop Ethanol Extract On Cutaneous Wound Healıng In Rats**
AKSOY H. Z., ŞEN A., SANCAR M., OKUYAN B., BİTİŞ L., URAS F., AKAKIN D., ÇEVİK Ö., KÜLTÜR Ş., İZZETTİN F. V.
The 17th International Congress Phytopharm 2013, 8 - 10 Temmuz 2013

XVI. **The effects of Cotinus coggygria Scop. ethanol extract on cutaneous wound healing in rats**
AKSOY H., ŞEN A., SANCAR M., OKUYAN B., BİTİŞ L., URAS F., AKAKIN D., ÇEVİK Ö., KÜLTÜR Ş., İZZETTİN F. V.
Phytopharm2013, 8 - 10 Temmuz 2013

XVII. **Topikal melatonin uygulanmasının yara iyileşme sürecine ve oksidatif DNA hasarına etkisi**
ŞENER A., ÇEVİK Ö., doğan ö., nazlı gül a., AKSOY H. Z., OKUYAN B., hikmet a.
2. Ulusal Klinik Eczacılık Farmasötik Bakım Kongresi Antalya 2013, Türkiye, 07 Mayıs 2013

XVIII. **The biochemical assessment of the effectsof Nigella sativa oil on cutaneous wound healing in rats**
AKSOY H. Z., RABUŞ Ş., SANCAR M., OKUYAN B., URAS F., İZZETTİN F. V.
Third International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences Istanbul Turkey 2010, 09 Haziran 2010

XIX. **Role of the oxidant stress in patients with rheumatoid arthritis and primary osteoarthritis relevance to inflammation and cardiovascular risk s**
TETİK Ş., ALTURFAN A. A., izzet f., murat d., şahin y., AKSOY H., nesrin e., türay y.
Pathophysiology of Haemostasis and Thrombosis. Athens, Greece, 2008, 23 Haziran 2008

XX. **Alteration in apoptosis activation viability NO GSH protein pattern and lipid peroxidaxidation during storage of human platelet concentrates**
GÖKER B., ÖZSAVCI D., ŞENER A., bağışgil v., yenikayademirel g., AKSOY H., URAS F.
Clinical Chemistry. San Diego, California. 2007., 15 Ağustos 2007

XXI. **Osteoartritli hasta plazmasında oksidasyona bağlı protein modifikasyonları**
TETİK Ş., şahin y., dişbudak m., ersoy b., ALTURFAN A. A., kılıç a., AKSOY H., nesrin e., YARDIMCI K. T.
7 . Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi Adana turkiye 2007, Türkiye, 08 Ağustos 2007

XXII. **Plazmada chloramine T ile invitro protein oksidasyonu**
TETİK Ş., kılıç a., AKSOY H., bingül c., YARDIMCI K. T.
7 .Ulusal Tromboz Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi Adana turkiye 2007, Türkiye, 08 Temmuz 2007

XXIII. **Aferez yöntemiyle elde edilen trombosit süspansiyonlarında zamana bağlı apoptosis canlılık aktivasyon protein NO GSH ve lipid peroksidasyonundaki değişml**
GÖKER B., ÖZSAVCI D., ŞENER A., vedat b., gülderen y., AKSOY H., URAS F., YARDIMCI K. T.
7 .Ulusal Tromboz Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi Adana turkiye 2007, Türkiye, 08 Temmuz 2007

XXIV. **Romatoid artritli hasta plazmasında oksidasyona bağlı protein modifikasyonları**
TETİK Ş., ersoy b., dişbudak m., şahin y., ALTURFAN A. A., kılıç a., AKSOY H., nesrin e., YARDIMCI K. T.
7 . Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjiyoloji kongresi Adana turkiye 2007, Türkiye, 08 Temmuz 2007

XXV. **Trombosit protein dağılımlarının agregasyon öncesi ve agregasyon sonrası 2 boyutlu poliakrilamid jel elektroforezinde incelenmesi**
gül n., TETİK Ş., ŞENER A., AKSOY H., URAS F., YARDIMCI K. T.
6 . Ulusal Tromboz Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi İzmir turkiye 2006, Türkiye, 08 Eylül 2006

XXVI. **Trinitrobenzen sülfonik asit TNBS ile oluşturulan deneysel kolite erdosteinin koruyucu etkileri**
ŞENER G., AKSOY H., ŞEHİRLİ A. Ö., yüksel m., ARAL C., nursel g., ÇETİNEL Ş., berrak y.
23. Ulusal Gastroenteroloji Kongresi.İstanbul turkiye 2006, Türkiye, 08 Ağustos 2006

XXVII. **Resolution of bovine plasma Gla proteins by two dimensional gel electrophoresis**
URAS F., gürbüz u., AKSOY H., YARDIMCI K. T.
T.The Febs journal, Istanbul, Turkey,2006, 05 Haziran 2006

XXVIII. **A new silicon Based root canal sealer H Aksoy G Erseven**
GENÇOĞLU N., TÜRKMEN C., AKSOY H., gülçin e.
The official publication of the international association for dental research vol.80 number. 4,USA 2001, 13 Aralık 2001

XXIX. **Human plasma derived adhesive a test on incisions in rats**

AKSOY H., YARAT A., nejat s., gülçin e., nesrin e.
XIII.th meeting of the international society of haematology İstanbul- turkiye 1995, 07 Haziran 1995

Desteklenen Projeler

Aksoy H., Tınaz G., Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Projesi, Kronik yaraların tedavisi için anti-bakteriyel ve anti-biyofilm özellikte doğal polimer ve bitkisel etken madde içeren nanofiber yerli yara örtüsü üretimi, 2021 - 2023
Şen A., Aksoy H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Asphodelus aestivus Brot. Bitkisinin in vitro in vivo yara iyi edici etkisinin incelenmesi, 2017 - 2021
Aksoy H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyabetli Hayvanlarda Cotinus Coggygrialı Merhemin Yara İyileştirici Etkisi SAG A 030114 0004, 2014 - 2016
Şen A., Aksoy H., AKAKIN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cotinus coggygria Scop Etanol Ekstresinden Hazırlanan Merhemin Deney Hayvanlarında Yara İyileştirici Etkisinin İncelenmesi, 2011 - 2012
Aksoy H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nigella sativa yağının deney hayvanlarında yara iyileşmesinin etkisinin biyokimyasal yönden incelenmesi, 2008 - 2009

Metrikler

Yayın: 45
Atıf (WoS): 99
Atıf (Scopus): 189
H-İndeks (WoS): 6
H-İndeks (Scopus): 6