

Prof.Dr. HANDAN AK

Kişisel Bilgiler

E-posta: handan.ak@ege.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (YI) (Tezli), Türkiye 1993 - 1999

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (YI) (Tezli), Türkiye 1991 - 1993

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Buca Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Türkiye 1981 - 1985

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2006 - 2012

Uzman, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2004 - 2006

Yönetilen Tezler

AK H., Hericium erinaceus ekstraktlarının MCF-7 hücre hattında telomeraz aktivitesine etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, D.GENÇALP(Öğrenci), 2015

AK H., Ganoderma Lucidum Ekstraktlarının Meme Kanseri Hücre Hatlarında Tamoksifen ve Doksorubisin İle Sinerjistik Etkilerinin Araştırılması, Doktora, S.ATAY(Öğrenci), 2015

AK H., Uterus prolapsusunda rolü olan bazı genlerin ekspresyonlarının western blot analizi ile doğrulanması, Tıpta Uzmanlık, S.MUTLU(Öğrenci), 2013

AK H., Uterus myomunda elektron transport zincirinden sorumlu genlerin ekspresyon düzeylerinin araştırılması, Yüksek Lisans, A.TUNCAL(Öğrenci), 2013

AK H., Ganoderma lucidum ekstraktlarının MCF-7 meme kanseri hücre hattında miRNA profiline ve telomeraz aktivitesine etkisi, Yüksek Lisans, Ö.GÖNÜL(Öğrenci), 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Is overactive bladder microvasculature disease a component of systemic atherosclerosis?**
YENİEL A. Ö. , ERGENOĞLU A. M. , Meseri R., KISMALI E., Ari A., KAVUKÇU G., AYDIN H. H. , AK H., ATAY S., İTİL İ. M.
NEUROUROLOGY AND URODYNAMICS, cilt.37, ss.1372-1379, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **R132H Mutation in IDH1 Gene is Associated with Increased Tumor HIF1-Alpha and Serum VEGF Levels in Primary Glioblastoma Multiforme**
YALAZA C., AK H., ÇAĞLI M. S. , ÖZGİRAY E., ATAY S., AYDIN H. H.
ANNALS OF CLINICAL AND LABORATORY SCIENCE, cilt.47, ss.362-364, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **High concentration calcitriol induces endoplasmic reticulum stress related gene profile in breast cancer cells**
Ozkaya A. B. , AK H., AYDIN H. H.
BIOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, cilt.95, ss.289-294, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Microarray gene expression analysis of uterosacral ligaments in uterine prolapse**
AK H., ZEYBEK B., ATAY S., AŞKAR N., AKDEMİR A., AYDIN H. H.

CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.49, ss.1238-1242, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- V. **Genome-Wide Association Study of Copy Number Variations in Patients with Familial Neurocardiogenic Syncope**
DEMİR E., HASDEMİR C., AK H., ATAY S., AYDIN H. H.
BIOCHEMICAL GENETICS, cilt.54, ss.487-494, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **TPH1 A218 allele is associated with suicidal behavior in Turkish population**
beden o., ŞENOL E., ATAY S., AK H., ALTINTOPRAK A. E. , KIYAN G. S. , Petin B., Yaman U., AYDIN H. H.
LEGAL MEDICINE, cilt.21, ss.15-18, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Diverse Effects of the Lingzhi or Reishi Medicinal Mushroom, Ganoderma lucidum (Agaricomycetes), in Combination with Tamoxifen Citrate and Doxorubicin in MCF-7 Breast Cancer Cells**
ATAY S., AK H., kalmış e., KAYALAR H., AYDIN H. H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICINAL MUSHROOMS, cilt.18, ss.489-499, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **The Relationship Between Trimethylamine-N-Oxide and Prevalent Cardiovascular Disease in a Multiethnic Population Living in Canada**
Mente A., Chalcraft K., Ak H., Davis A. D. , Lonn E., Miller R., Potter M. A. , Yusuf S., Anand S. S. , McQueen M. J.
CANADIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.31, ss.1189-1194, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **The effect of calcitriol on endoplasmic reticulum stress response**
Haddur E., Ozkaya A. B. , AK H., AYDIN H. H.
BIOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY-BIOCHIMIE ET BIOLOGIE CELLULAIRE, cilt.93, ss.268-271, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Targeting Mitochondrial Citrate Transport in Breast Cancer Cell Lines**
ÖZKAYA A. B. , AK H., ATAY S., AYDIN H. H.
Anti-Cancer Agents In Medicinal Chemistry, cilt.15, ss.374-381, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Effects of Ganoderma lucidum (Higher Basidiomycetes) Extracts on the miRNA Profile and Telomerase Activity of the MCF-7 Breast Cancer Cell Line**
gönül ö., AYDIN H. H. , kalmış e., KAYALAR H., ÖZKAYA A. B. , ATAY S., AK H.
International Journal Of Medicinal Mushrooms, cilt.17, ss.231-239, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Mitochondrial DNA polymorphisms associated with longevity in the Turkish population**
güney ö., AK H., ATAY S., ÖZKAYA A. B. , AYDIN H. H.
Mitochondrion, cilt.17, ss.7-13, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Overexpression of complement C5 in endometriosis**
ASLAN C., AK H., ASKAR N., ÖZKAYA A. B. , ERGENOĞLU A. M. , YENİEL A. Ö. , AKDEMİR A., AYDIN H. H.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.47, ss.496-498, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Increased expression of electron transport chain genes in uterine leiomyoma**
TUNCAL a., AYDIN H. H. , AŞKAR N., ÖZKAYA A. B. , ERGENOĞLU A. M. , YENİEL A. Ö. , AKDEMİR A., AK H.
Annals Of Clinical And Laboratory Science, cilt.44, ss.466-468, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **GENOME-WIDE COPY NUMBER VARIATION ANALYSIS IN IDIOPATHIC INTELLECTUAL DISABILITY/MULTIPLE CONGENITAL ANOMALIES**
Pariltay E., Durmaz A., Durmaz B., Aykut A., Onay H., Ak H., Aydin H. H. , Ozkinay F. F. , Cogulu O.
GENETIC COUNSELING, cilt.25, ss.221-229, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Polymorphisms in the activin A receptor type 2A gene affect the onset time and severity of preeclampsia in the Turkish population**
Zeybek B., Celik H., AYDIN H. H. , Askar N.
JOURNAL OF PERINATAL MEDICINE, cilt.41, ss.389-399, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Determination of the effects of Alcohol Dehydrogenase (ADH) 1B and ADH1C polymorphisms on alcohol dependence in Turkey**
AKTAŞ E. Ö. , KOÇAK A., ŞENOL E., Celik H., COŞKUNOL H., BERDELİ A., AYDIN H. H.
SCIENCE & JUSTICE, cilt.52, ss.58-61, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **The interaction between antioxidant status and cervical cancer: a case control study**
Demirci S., OZSARAN Z., CELIK H., ARAS A., AYDIN H. H.
TUMORI, cilt.97, ss.290-295, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XIX. **Calcineurin inhibitor-based and free regimens have distinct gene expression patterns in subclinical graft fibrosis**
TÖZ H., ŞEN S., CELİK H., YILMAZ M., HUR E., HOŞÇOŞKUN C., ÖZKAHYA M., AYDIN H. H.
ANNALS OF TRANSPLANTATION, cilt.16, ss.76-87, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Inhibition of renin-angiotensin system in experimental acute pancreatitis in rats: A new therapeutic target?**
ORUÇ N., Ozutemiz O., NART D., YÜCE G., Celik H., Ilter T.
EXPERIMENTAL AND TOXICOLOGIC PATHOLOGY, cilt.62, ss.353-360, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Transcriptional Profiling of Septal Wall of the Right Ventricular Outflow Tract in Patients with Idiopathic Ventricular Arrhythmias**
HASDEMİR C., AYDIN H. H. , Celik H., ŞİMŞEK E., PAYZIN S., Kayikcioglu M., AYDIN M., Kultursay H., CAN L. H.
PACE-PACING AND CLINICAL ELECTROPHYSIOLOGY, cilt.33, ss.159-167, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Clostridial collagenase aggravates the systemic inflammatory response in rats with partial-thickness burns**
DÖKÜMCÜ Z., Ergun O., CELİK H., AYDEMİR S., SEZAK M., OZOK G., ÇELİK A.
BURNS, cilt.34, ss.935-941, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Increased myocardial collagen turnover in patients with progressive cardiac conduction disease**
Bozkaya Y. T. , AYDIN H. H. , Celik H., Kayikcioglu M., PAYZIN S., Kultursay H., Aydin M., Yesil M., CAN L. H. ,
HASDEMİR C.
PACE-PACING AND CLINICAL ELECTROPHYSIOLOGY, cilt.31, ss.1284-1290, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **The interaction between taxoids and serine/threonine protein phosphatase activities during taxan-induced apoptosis of HL 60 leukemic cells**
ŞAHİN F., CELİK H., AYDIN H. H. , ÖKTEM G., Omay S. B. , SAYDAM G.
HEMATOLOGY, cilt.13, ss.215-223, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Potential involvement of serine/threonine protein phosphatases in apoptosis of HepG2 cells during selenite treatment**
Celik H., Kircelli F., Saydam G., Aydin H. H.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.117, ss.65-75, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Sodium selenite protects against diabetes-induced alterations in the antioxidant defense system of the liver**
Ayaz M., Celik H., Aydin H. H. , Turan B.
DIABETES-METABOLISM RESEARCH AND REVIEWS, cilt.22, ss.295-299, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Lack of association between TNF alpha gene polymorphism at position-308 and risk of acute rheumatic fever in Turkish patients**
Berdeli A., TABEL Y., CELİK H., OZYÜREK R., DOGRUSOZ B., AYDIN H. H.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, cilt.35, ss.44-47, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Effects of N-acetylcysteine treatment on oxidative stress in acetic acid-induced experimental colitis in rats**
AKGUN E., Caliskan C., CELİK H., OZUTEMİZ A. Ö. , TUNCYUREK M., AYDIN H. H.
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, cilt.33, ss.196-206, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Induction of apoptosis by fatty acid ethyl esters in HepG2 cells**
Aydin H. H. , Celik H., Deveci R., KARAÇALI S., Saydam G., Omay S. B. , BATUR Y.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.43, ss.139-145, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **Thrombin activatable fibrinolysis inhibitor in Behcet's disease**
Donmez A., Aksu K., Celik H., Keser G., Cagiran S., Omay S., Inal V., Aydin H. H. , Tombuloglu M., Doganavsargil E.
THROMBOSIS RESEARCH, cilt.115, ss.287-292, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **Involvement of immunoglobulin Fc gamma RIIA and Fc-gamma RIIIB gene polymorphisms in susceptibility to rheumatic fever**
Berdeli A., CELİK H., Ozyurek R., Aydin H. H.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.37, ss.925-929, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **Biochemical and morphological characteristics of selenite-induced apoptosis in human hepatoma**

Hep G2 cells

Celik H., Aydin H. H. , Deveci R., Terzioglu E., KARAÇALI S., Saydam G., Akarca U. S. , BATUR Y.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.99, ss.27-39, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XXXIII. Leukotriene receptor antagonism in experimental acute pancreatitis in rats

Oruc N., Yukselen V., Ozutemiz A. Ö. , YUCE G., Celik H., MUSOGLU A., BATUR Y.

EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY, cilt.16, ss.383-388, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XXXIV. Infliximab: A new therapeutic agent in acute pancreatitis?

Oruc N., Ozutemiz A., Yukselen V., Nart D., Celik H., Yuce G., Batur Y.

PANCREAS, cilt.28, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XXXV. Characterization of the cellular response during apoptosis induction in cadmium-treated Hep G2 human hepatoma cells

Aydin H. H. , Celik H., Deveci R., Terzioglu E., KARAÇALI S., Mete N., Akarca U. S. , BATUR Y.

BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.95, ss.139-153, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XXXVI. Role of thiocyanate ion in metallothionein induction and in endogenous distribution of essential elements in the rat liver

Aydin H. H. , Celik H., Ersoz B.

BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.90, ss.187-202, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XXXVII. Voluntary student research groups in biochemical education

Aydin H., Celik H., Ersoz B.

MEDICAL EDUCATION, cilt.36, ss.1091-1092, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XXXVIII. Trace elements analysis of ascitic fluid in benign and malignant diseases

CELİK H., AYDIN H. H. , Ozsaran A. A. , KILINCSOY N., BATUR Y., ERSOZ B.

CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.35, ss.477-481, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XXXIX. Effects of mast-cell stabilization in cerulein-induced acute pancreatitis in rats

YONETCI N., Oruc N., Ozutemiz A. Ö. , Celik H., YUCE G.

INTERNATIONAL JOURNAL OF PANCREATOLOGY, cilt.29, ss.163-171, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XL. Effects of defibrotide on aorta and brain malondialdehyde and antioxidants in cholesterol-induced atherosclerotic rabbits

Aydemir E., DUMAN C., Celik H., TURGAN N., Uysal A., Mutaf I., Habif S., OZMEN D., NISLI N., BAYINDIR O.

INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY RESEARCH, cilt.30, ss.101-107, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XLI. Effects of defibrotide on aorta and brain malondialdehyde and antioxidants in cholesterol-induced atherosclerotic rabbits

Aydemir E., DUMAN C., Celik H., TURGAN N., UYSAL A., MUTAF M. I. , HABİF S., ÖZMEN D., NİŞLİ N., BAYINDIR O.

INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY RESEARCH, cilt.30, ss.101-107, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Photoelectric Observations and Minima Times of Four W UMa Systems LS Del SW Lac V839 Oph and AQ Psc

DEMİRCAN O., TANRIVER M., DEVLEN A., BULUT A., SAVRANLAR A., AŞÇILAR A., YÜKSEL Y., ASLAN Z., AK H., ÇAKIRLI Ö., et al.

Information Bulletin on Variable Stars, cilt.4126, 2015 (Hakemsiz Dergi)

II. Aterojenik diyet uygulanan tavşanlarda defibrotidin kan ve aorta malondialdehid ve antioksidan düzeylerine etkisi

DUMAN C., ONUR E., AK H., TURGAN N., UYSAL A., HABİF S., MUTAF M. I. , ÖZMEN D., BAYINDIR O., YURTSEVEN M.

Klinik Laboratuvar Araştırma Dergisi, cilt.3, ss.13-20, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Is Overactive Bladder Microvasculature Disease a Component of Systemic Atherosclerosis?**
YENİEL A. Ö. , ERGENOĞLU A. M. , MESERİ DALAK R., KISMALI E., KAVUKÇU G., ARI A., AYDIN H. H. , AK H., ATAY S., İTİL İ. M.
47th Annual Meeting of the International-Contnence-Society (ICS), Florence, İtalya, 12 - 15 Eylül 2017, cilt.36, ss.179-180
- II. **Big Data Aware Diabetes Management: Requirements, Solutions and Reviews**
ÜNALIR M. O. , CAN Ö., SEZER E., BURSA O., AK H.
2017 International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium (IDAP), Malatya, Türkiye, 16 - 17 Eylül 2017
- III. **Investigating the effects of Hericium erinaceus extracts on telomerase activity in MCF-7 cells**
Gençalp D., AK H., AYDIN H. H. , Kalmis E., KAYALAR H.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.153
- IV. **Diverse effects of ganoderma lucidum in combination with tamoxifen citrate and doxorubicin in MCF-7 breast cancer cells**
ATAY Ş., AK H., Kalmis E., KAYALAR H., AYDIN H. H.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.166
- V. **Association of IDH1 Gene R132H Mutation and Increased Tumor HIF1- α and Serum VEGF Levels in Primary Glioblastoma Multiforme**
AYDIN H. H. , YALAZA C., AK H., ÇAĞLI M. S. , ÖZGİRAY E., ATAY S.
Experimental Biology 2015, 28 Mart - 01 Nisan 2015
- VI. **Association of IDH1 Gene R132H Mutation and Increased Tumor HIF1-alpha and Serum VEGF Levels in Primary Glioblastoma Multiforme**
Aydin H., Yalaza C., AK H., Çağlı M., ÖZGİRAY E., ATAY S.
Experimental Biology Meeting, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 28 Mart - 01 Nisan 2015, cilt.29
- VII. **Verdiğiniz Uzmanlık Eğitiminizi Değerlendirmek İstiyor Ancak Nereden Başlayacağınızı Bilemiyorsanız**
ERCAN G., GİRGİN SAĞIN F., AYDIN H., YILDIRIM SÖZMEN E., TURGAN N., AKÇAY Y., AK H., onat t.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 6. Ulusal Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2010
- VIII. **GENE EXPRESSION PROFILING UNDER DIFFERENT IMMUNOSUPPRESSIVE PROTOCOLS**
TÖZ H., ŞEN S., AK H., YILMAZ M., Hür E., HOŞÇOŞKUN C., ÖZKAHYA M., AYDIN H. H.
ESOT 2009,PARIS, Paris, Fransa, 31 Ağustos 2009, cilt.1, ss.100
- IX. **Induction of Apoptosis and Differentiation by Sodium Selenide in Human Hepatoma Hep G2 Cells**
AYDIN H. H. , AK H., TERZİOĞLU E., DEVECİ R., ÖZCAN A., ERDEM N., AKARCA U. S. , BATUR Y.
Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi I. Bilimsel Araştırma Şenliği, İzmir, Türkiye, 11 Ocak 2001, ss.64
- X. **Induction of Apoptosis and Differentiation by Fatty Acid Ethyl Esters in Human Hepatoma Hep G2 Cells**
AYDIN H. H. , AK H., TERZİOĞLU E., DEVECİ R., KARAÇALI S., ERDEM N., AKARCA U. S. , BATUR Y.
Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi I. Bilimsel Araştırma Şenliği, İzmir, Türkiye, 11 Ocak 2001, ss.65

Desteklenen Projeler

ÜNALIR M. O. , AK H., BURSA O., CAN Ö., SEZER E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DİYABET YÖNETİMİ PLATFORMU :BÜYÜK VERİ FARKINDA ÇOK PAYDAŞLI VE İŞBİRLİKLİ BİR VERİ YÖNETİMİ ALTYAPISININ GELİŞTİRİLMESİ, 2016 - 2019

AK H., AYDIN H. H. , CAN L. H. , DEMİR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atriyal Fibrilasyon Gelişen Yaşlılarda Tek Nükleotid Gen Polimorfizmlerinin Araştırılması, 2016 - 2019

AYDIN H. H. , KARADADAŞ N., KARADADAŞ E., AK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ENDOMETRİOSİS VE

İMMUNİTE:ENDOMETRİOZİSTE KOMPLEMAN SİSTEM PROTEİNLERİNİN ROLÜ VE KOMPLEMAN SİSTEM AKTİVASYONUNUN İNCELENMESİ, 2016 - 2019

ÇOLAKOĞLU Z., ACARER A., AK H., AYDIN H. H. , ATAY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AİLESEL PARKİNSON HASTALIĞINDA DNA KOPYA SAYISI FARKLILIKLARININ ARAŞTIRILMASI, 2015 - 2018

AK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HERİCİUM ERİNACEUS EKSTRELERİNİN MCF-7 HÜCRE HATTINDA TELOMERAZ AKTİVİTESİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2015 - 2016

AK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HERİCİUM ERİNACEUS EKSTRELERİNİN MCF-7 MEME KANSERİ HÜCRE HATTI ÜZERİNE OLAN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2016

AK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GANODERMA LUCİDUM EKSTRAKTLARININ HER2/ER/PR POZİTİFLİK AÇISINDAN SINIFLANDIRILAN MEME KANSERİ HÜCRE HATLARI ÜZERİNDE TAMOXİFEN VE TRANSTUZUMAB İLE SİNERJİK ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2016

AK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, UTERUS MYOMUNDA ELEKTRON TRANSPORT ZİNCİRİNDEN SORUMLU GENLERİN EKSPRESYON DÜZEYLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2013 - 2014

AK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GENODERMA LUCİDUM EKSTRAKTLARININ MCF-7 MEME KANSERİ HÜCRE HATTINDA MİRNA PROFİLİNE VE TELOMERAZ AKTİVİTESİNE ETKİSİ, 2012 - 2014

AK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, UTERUS PROLAPSUSLU HASTALARDA YENİ MOLEKÜLER MARKIRLARIN ARAŞTIRILMASI, 2010 - 2014

AK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MULTİDİSPLİNER ÖĞRENCİ LABORATUVARLARIN ALT YAPISININ LABORATUVAR GÜVENLİĞİ STANDARTLARINA GÖRE İYİLEŞTİRİLMESİ, 2010 - 2014

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):502

h-indeksi (WOS):13