

Prof.Dr. HİKMET HAKAN AYDIN

Kişisel Bilgiler

E-posta: hakan.aydin@ege.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (YI) (Tezli), Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Türkiye 1986 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2007 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2001 - 2007

Uzman, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1996 - 2001

Mesleki Deneyim

Dekan, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

AYDIN H. H. , Sitrat transport protein inhibisyonunun meme kanseri hücreleri üzerine olan etkilerinin araştırılması, Doktora, A.BURAK(Öğrenci), 2015

AYDIN H. H. , D vitamininin endoplazmik retikulum stres üzerine etkisi, Yüksek Lisans, E.HADDUR(Öğrenci), 2013

AYDIN H. H. , İzositrat dehidrogenaz 1 genindeki genetik değişikliklerin glioblastoma multiforme hastalarındaki VEGF ve HIF1a üzerine etkileri, Yüksek Lisans, C.YALAZA(Öğrenci), 2013

AYDIN H. H. , Endometrioziste immün cevap ve gen ekspresyonu araştırılması, Yüksek Lisans, Ç.GÖZDE(Öğrenci), 2013

AYDIN H. H. , Uzun yaşayanlarda mitokondriyal DNA sekans analizi, Tıpta Uzmanlık, Ö.GÜNEY(Öğrenci), 2010

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Melatonin levels and microRNA (miRNA) relative expression profile in the follicular ambient microenvironment in patients undergoing in vitro fertilization process**

Khan H. L. , Bhatti S, Abbas S, KALOĞLU C., Qurat-ul-Ain Zahra S., Khan Y. L. , Hassan Z., Turhan N. O. , AYDIN H. H.
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- II. **Evaluation of complement system proteins C3a, C5a and C6 in patients of endometriosis**
Karadadaş E, Hortu İ., Ak H., Mete E., Karadadaş N., Hakan A.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.81, ss.15-19, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Cell-free nucleic acids and melatonin levels in human follicular fluid predict embryo quality in patients undergoing in-vitro fertilization treatment**
Khan H. L. , Bhatti S, Khan Y. L. , Abbas S, Munir Z., Sherwani I. A. R. K. , Suhail S., Hassan Z., AYDIN H. H.
JOURNAL OF GYNECOLOGY OBSTETRICS AND HUMAN REPRODUCTION, cilt.49, sa.1, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **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, sa.4, ss.1372-1379, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **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, sa.3, ss.362-364, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **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, sa.2, ss.289-294, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **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)
- VIII. **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, sa.4, ss.487-494, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **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)
- X. **Effect of complete hilar versus only renal artery clamping on renal histomorphology following ischemia/reperfusion injury in an experimental model**
Umul M., ÇAL A. Ç. , TURNA B., ÖKTEM G., AYDIN H. H.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.20, sa.4, ss.589-597, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **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, sa.6, ss.489-499, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **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, sa.3, ss.268-271, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **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)
- XIV. **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)
- XV. **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)
- XVI. **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, sa.6, ss.496-498, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **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)
- XVIII. **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., Aydın H. H. , Ozkinay F. F. , Cogulu O.
GENETIC COUNSELING, cilt.25, sa.2, ss.221-229, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **How to develop a reliable and feasible tool for assessment of postgraduate education training in laboratory medicine**
Akçay Y., Yıldırım Sözmen E., Girgin Sağın F., Aydın H. H. , Onat T.
Clinical Chemistry And Laboratory Medicine, cilt.52, ss.1790, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **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, sa.4, ss.389-399, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Demonstration of Uniparental-Isodisomy on Chromosome 22q11.2 in a Patient With Childhood Schizophrenia and Facial Dysmorphology by Whole-Genome Analysis**
Cogulu O., Pariltay E., Durmaz A. A. , Aykut A., Gunduz C., Ozbaran B., Aydın H. H. , Erermis S., Aydın C., Ozkinay F.
JOURNAL OF NEUROPSYCHIATRY AND CLINICAL NEUROSCIENCES, cilt.24, sa.1, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Valproatla İlişkili Üreme Hormon Bozuklukları: Bipolar Erkekler Epilepsili Erkekler Kadar Risk Altında mı**
ALDEMİR E., AKDENİZ F., ALTAY A. B. , ARICI Ş., UMUL M., AYDIN H. H. , ÇELEBİSOY M., VAHİP S.
Türk Psikiyatri Dergisi, cilt.23, ss.223-227, 2012 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Valproate-Associated Reproductive Hormone Abnormalities: Do Bipolar Men have the Same Risk as Epileptic Men?**
Aldemir E., Akdeniz F., Altay A. B. , Arici S., Umul M., Aydın H. H. , Celebisoy M., VAHİP S.
TURK PSIKIYATRI DERGISI, cilt.23, sa.4, ss.223-228, 2012 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Abnormal Semen Parameters in Bipolar Men Treated with Valproate**
Aldemir E., Altay A. B. , AKDENİZ F., ARICI S., UMUL M., ÖZTÜRK U., AYDIN H. H. , ÇELEBİSOY M., Vahip S.
TURK PSIKIYATRI DERGISI, cilt.23, sa.2, ss.145-146, 2012 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Valproat Tedavisi Gören Bipolar Erkek Hastalarda Semen Parametrelerinde Anormallikler**
ALDEMİR E., ALTAY A. B. , AKDENİZ F., ARICI Ş., UMUL M., ÖZTÜRK U., AYDIN H. H. , ÇELEBİSOY M., VAHİP S.
Türk Psikiyatri Dergisi, cilt.23, ss.145-146, 2012 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **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, sa.1, ss.58-61, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **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, sa.3, ss.290-295, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Calcineurin inhibitor-based and free regimens have distinct gene expression patterns in subclinical graft fibrosis**
TÖZ H., ŞEN S., CELIK H., YILMAZ M., HUR E., HOŞÇOŞKUN C., ÖZKAHYA M., AYDIN H. H.

ANNALS OF TRANSPLANTATION, cilt.16, sa.2, ss.76-87, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXIX. **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., Kayıkcıoğlu M., AYDIN M., Kultursay H., CAN L. H.
PACE-PACING AND CLINICAL ELECTROPHYSIOLOGY, cilt.33, sa.2, ss.159-167, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **Increased myocardial collagen turnover in patients with progressive cardiac conduction disease**
Bozkaya Y. T. , AYDIN H. H. , Celik H., Kayıkcıoğlu M., PAYZIN S., Kultursay H., Aydın M., Yesil M., CAN L. H. ,
HASDEMİR C.
PACE-PACING AND CLINICAL ELECTROPHYSIOLOGY, cilt.31, sa.10, ss.1284-1290, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **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, sa.4, ss.215-223, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **Protein phosphatase 2A (PP2A) has a potential role in CAPE-induced apoptosis of CCRF-CEM cells via effecting human telomerase reverse transcriptase activity.**
Avcı C. B. , Sahin F., Gunduz C., Selvi N., Aydın H. H. , Oktem G., Topcuoğlu N., Saydam G.
Hematology (Amsterdam, Netherlands), cilt.12, sa.6, ss.519-25, 2007 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **PP2A has a potential role in CAPE induced apoptosis of CCRF CEM cells via effecting human telomerase reverse transcriptase activity**
BİRAY AVCI Ç., ŞAHİN F., GÜNDÜZ C., SELVİ GÜNEL N., AYDIN H. H. , ÖKTEM G., TOPCUOĞLU N., SAYDAM G.
Hematology, cilt.12, ss.519-525, 2007 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **Potential involvement of serine/threonine protein phosphatases in apoptosis of HepG2 cells during selenite treatment**
Celik H., Kircelli F., Saydam G., Aydın H. H.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.117, ss.65-75, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **Sodium selenite protects against diabetes-induced alterations in the antioxidant defense system of the liver**
Ayaz M., Celik H., Aydın H. H. , Turan B.
DIABETES-METABOLISM RESEARCH AND REVIEWS, cilt.22, sa.4, ss.295-299, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **Automatic indigo measurement system as part of a dosing system for indigo dyeing**
Kumbasar E. P. , AYDIN H. H. , Ondogan Z., OZCELİK M., Ondogan E. N.
FIBRES & TEXTILES IN EASTERN EUROPE, cilt.14, sa.3, ss.86-90, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **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, sa.1, ss.44-47, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **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, sa.2, ss.196-206, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Thrombin activatable fibrinolysis inhibitor in Behcet's disease**
Donmez A., Aksu K., Celik H., Keser G., Cagırgan S., Omay S., Inal V., Aydın H. H. , Tombuloglu M., Doganavsargil E.
THROMBOSIS RESEARCH, cilt.115, sa.4, ss.287-292, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **Laser machine creates patterns in fabric**
Ondogan Z., PAMUK O., DALBASTI T., AYDIN H. H. , OZCELİK M.
LASER FOCUS WORLD, cilt.41, sa.1, ss.167-0, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **Induction of apoptosis by fatty acid ethyl esters in HepG2 cells**
Aydın H. H. , Celik H., Deveci R., KARAÇALI S., Saydam G., Omay S. B. , BATUR Y.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.43, sa.1, ss.139-145, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLII. **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, sa.10, ss.925-929, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XLIII. **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)
- XLIV. **Alterations in the activity and expression of serine/threonine protein phosphatases during all trans retinoic acid-induced apoptosis in breast cancer cells**
SANLI U. A. , Uslu R., KARABULUT B., SEZGIN C., SELVI N., AYDIN H. H. , SAYDAM G., GOKER E., OMA S.
ONCOLOGY REPORTS, cilt.10, sa.6, ss.2083-2088, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLV. **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, sa.2, ss.139-153, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVI. **Characterization of the cellular response during apoptosis induction in cadmium treated Hep G2 human hepatoma cells**
AYDIN H. H. , TERZİOĞLU M. E. , METE GÖKMEN E. N. , AKARCA U. S.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, 2003 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVII. **Involvement of protein phosphatase 2A in interferon-alpha-2b-induced apoptosis in K562 human chronic myelogenous leukaemia cells**
SAYDAM G., AYDIN H. H. , SAHIN F., SELVI N., Oktem G., TERZIOGLU E., BUYUKKECECI F., OMA S.
LEUKEMIA RESEARCH, cilt.27, sa.8, ss.709-717, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVIII. **Cytotoxic and inhibitory effects of 4,4-dihydroxy chalcone (RVC-588) on proliferation of human leukemic HL-60 cells**
Saydam G., Aydin H. H. , Sahin F., KUCUKOGLU O., ERCIYAS E., TERZIOGLU E., büyükkeçeci f., OMA S.
LEUKEMIA RESEARCH, cilt.27, sa.1, ss.57-64, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIX. **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)
- L. **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, sa.6, ss.477-481, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LI. **Up-regulation of serine/threonine protein phosphatase type 2A regulatory subunits during methylprednisolone-induced differentiation of leukaemic HL-60 cells**
AYDIN H. H. , SELVI N., SAYDAM G., TOBU M., UZUNOGLU S., Uslu R., BUYUKKECECI F., OMA S.
CLINICAL AND LABORATORY HAEMATOLOGY, cilt.22, sa.5, ss.271-274, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LII. **Undergraduate laboratory work in biochemistry and new perspectives**
AYDIN H. H. , GIRGIN F., ERSOZ B., Sozmen E.
BIOCHEMICAL EDUCATION, cilt.27, sa.3, ss.160-161, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Çeşitli Yangınsal Hastalıklarda Lökotrien taininin Klinik Biyokimyasal Önemi.**
HUSEYİNOV A., ÇOKER C., AYDIN H. H. , ERSÖZ B.
e-Türk Biyokimya Dergisi (elektronik), sa.2, ss.23-31, 1996 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **In vitro Pankreas Kanseri Modelinde GW8510 ve Gemsitabin Arasındaki Sinerjik Etkileşimler**
GENÇALP D., ATAY S., AYDIN H. H. , AK H.
31. Ulusal Biyokimya Kongresi, Online Kongre, Türkiye, 18 - 20 Aralık 2020
- II. **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-Continence-Society (ICS), Florence, İtalya, 12 - 15 Eylül 2017, cilt.36, ss.179-180
- III. **Investigating the effects of Hericium erinaceus extracts on telomerase activity in MCF-7 cells**
Gencalp 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. **Targeting mitochondrial citrate transport in cancer**
Ozkaya A. B. , Handan A. K. , ATAY Ş., AYDIN H. H.
40th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS) - The Biochemical Basis of Life, Berlin, Almanya, 4 - 09 Temmuz 2015, cilt.282, ss.250-251
- VI. **Türkiye deki Kemiğin Paget Hastalığının Klinik Özellikleri Çok Merkezli Çalışma**
YAVUZ D., ÇETİNKALP Ş., BAYRAKTAR F., KULAKSIZOĞLU M., HEKİMSOY Z., AYDIN H. H. , ATMACA A., ÖZDEMİR KUTBAY N., SARAÇ Z. F. , SANCAK S., et al.
37. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Mayıs 2015
- VII. **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
- VIII. **Investigating expression levels of genes responsible for electron transport chain in uterine fibroid**
Tuncal A., AYDIN H. H. , Askar N., YENİEL A. Ö. , ERGENOĞLU A. M. , AKDEMİR A., Celik H. A.
38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Saint Peter, Guernsey Ve Alderney, 6 - 11 Temmuz 2013, cilt.280, ss.317
- IX. **Antioxidant activities of 13 marine macroalgae collected from the coast of Urla and effects of Padina pavonica on cell growth of MCF-7 breast cancer cell line.**
KOZCU F. G. , SUKATAR A., AYDIN H. H. , ÖZKAYA A. B.
First National Workshop on Marine Biotechnology and Genomics, Muğla, Türkiye, 24 Mayıs 2012, ss.113-126
- X. **GENE EXPRESSION PROFILING UNDER DIFFERENT IMMUNOSUPPRESSIVE PROTOCOLS**
TÖZ H., ŞEN S., AK H., YILMAZ M., Hür E., HOŞOŞKUN C., ÖZKAHYA M., AYDIN H. H.
ESOT 2009, PARIS, Paris, Fransa, 31 Ağustos 2009, cilt.1, ss.100
- XI. **Plazma chromogranin A levels in diarrhea dominant irritable bowel syndrome.**
ORUÇ N., TEKİN F., MUSOĞLU A., AYDIN H. H. , ÖZÜTEMİZ A. Ö.
DIGESTIVE DISEASE WEEK (DDW), NEW ORLEANS, Amerika Birleşik Devletleri, 30 Mayıs - 04 Haziran 2009
- XII. **TLR-2 gene ARG753GLN polymorphism is strongly associated with acute rheumatic fever in children**
BERDELI A., Ulger Z., CELİK H., OZYUREK R., AYDIN H. H.
Annual European Congress of Rheumatology, Vienna, Avusturya, 8 - 11 Haziran 2005, cilt.64, ss.72
- XIII. **SERİN/TREONİN PROTEİN FOSFATAZ İNHİBİTÖRLERİ PAKLİTAKSEL DOSETAKSEL İLE İNDÜKLENEN HL-60 LÖSEMİK HÜCRE SİTOTOKSİSİTESİNİ ARTTIRIRLAR**
ŞAHİN F., SAYDAM G., AYDIN H. H. , SELVİ GÜNEL N., ÖKTEM G., MÜEZZİNOĞLU G. G. , OMA S. B.

XXX. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 10 - 14 Ekim 2003, cilt.20, ss.54

XIV. 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

XV. 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

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 İMMÜNİTE: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

AYDIN H. H. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MEME KANSERİNDE EEF2-KİNAZ PROTEİNİNİN HEDEFLERİNİN BELİRLENMESİ, 2012 - 2016

AYDIN H. H. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ENDOMETRİOZİSTE İMMUN YANITLA İLGİLİ GENLERİN EKSPRESYON PROFİLLERİNİNİ ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2014

AYDIN H. H. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İZOSİTRAT DEHİDROGENAZ 1 GENİNDEKİ GENETİK DEĞİŞİKLİKLERİNİN GLİOBLASTOMA MULTİFORME HASTALARINDAKİ VEGF VE HIF1A ÜZERİNE ETKİLERİ, 2012 - 2014

AYDIN H. H. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, D VİTAMİNİNİN ENDOPLAZMİK RETİKULUM STRES ÜZERİNE ETKİSİ, 2012 - 2014

AYDIN H. H. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SİTRAT TRANSPORT PROTEİN İNHİBİSYONUNUN HİSTON ASETİLASYONU ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2014

AYDIN H. H. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, D VİTAMİNİNİN MEME KANSERİ HÜCRE HATTINDA TÜM GENOM EKZON PROFİLİ ÜZERİNE ETKİLERİ, 2011 - 2014

AYDIN H. H. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PREEKLAMPSİDE MOLEKÜLER MARKIRLARIN VE ADAY GEN POLİMORFİZMLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2010 - 2014

AYDIN H. H. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, UZUN YAŞAM GENLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2010 - 2014

AYDIN H. H. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İDİYOPATİK MENTAL RETARDASYONLU OLGULARIN ARRAY-CHİP İLE DEĞERLENDİRİLMESİ, 2007 - 2010

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):482

h-indeksi (WOS):12