

Prof. Dr. Seldağ BEKPINAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 32368

E-posta: bekpinar@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/1231/>

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, Biyokimya Anabilim Dalı, Çapa-İSTANBUL

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-9066-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 4577

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Biyokimya Anabilim Dalı, Türkiye 1985 - 1988

Tıpta Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Biyokimya Anabilim Dalı, Türkiye 1981 - 1985

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Sıçanlarda aterojenik diete bağlı serum beyin ve lipit değişikliklerinin beyin ATPaz aktiviteleri ile ilişkisi , İstanbul Üniversitesi, Temel Bilimler, Biyokimya Anabilim Dalı, 1988

Tıpta Uzmanlık, arklı dozlarda E vitamini uygulamasının, membranlar üzerine etkilerinin, membrana bağlı ATPaz aktivitelerinin ölçülmesi yoluyla incelenmesi, İstanbul Üniversitesi, Temel Bilimler, Biyokimya Anabilim Dalı, 1985

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1981 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

BEKPINAR S., Sıçanlarda gentamisin ile oluşturulmuş böbrek hasarında hemoksijenaz-1'in rolü, Tıpta Uzmanlık, E.Ayca(Öğrenci), 2016

BEKPINAR S., Torasik aort anevrizmalı (TTA) dokuda protein ekspresyonunun incelenmesi, Doktora, M.Serhatlı(Öğrenci), 2013

BEKPINAR S., Deneysel metabolik sendromda resveratrol uygulamasının metilglioksal düzeyleri ve vasküler fonksiyon

üzerine etkisi, Tıpta Uzmanlık, S.Develi(Öğrenci), 2013

BEKPINAR S., Roziglitazonun deneysel karaciğer hasarında asimetrik dimetilarginin düzeyleri ve DDAH enzim aktivitesi üzerine etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, D.Vardağlı(Öğrenci), 2010

BEKPINAR S., Tıp II diyabetik hastalarda asimetrik dimetilarginin ve düşük seyirli inflamasyonun ilişkisi, Tıpta Uzmanlık, A.Can(Öğrenci), 2009

BEKPINAR S., Obez kadınlarda HDL'nin oksidasyona karşı koruyuculuğunun değerlendirilmesi, Doktora, P.Çetinalp(Öğrenci), 2006

BEKPINAR S., Obez kadınlarda interlökin 6, C-reaktif protein, fibrinojen, insülin düzeyleri ile kardiyovasküler risk ilişkisinin araştırılması, Tıpta Uzmanlık, F.Tanrikulu(Öğrenci), 2003

BEKPINAR S., Behçet hastalığında nitrik oksit etkisi, Yüksek Lisans, N.Kılıç(Öğrenci), 2001

BEKPINAR S., Kronik böbrek hastalarında serum total homosistein düzeylerinin trombotik aktiviteye etkisi, Tıpta Uzmanlık, Ö.Çetin(Öğrenci), 2000

BEKPINAR S., Diyabetik sıçanlarda böbrek yapı ve fonksiyonu üzerine aminoguanidinin etkisi, Yüksek Lisans, G.Seferoğlu(Öğrenci), 1999

BEKPINAR S., Alkol ile uyarılan gastrik lezyon oluşumunda nitrik oksidin rolü, Yüksek Lisans, R.Bulut(Öğrenci), 1997

BEKPINAR S., Sıçanda kronik etanol uygulamasının beyinde H2O2 ile indüklenen oksidatif stres üzerine etkisi, Tıpta Uzmanlık, Y.Meryem(Öğrenci), 1995

BEKPINAR S., Sıçanlarda aspirinin eritrosit ATP, glikoz kullanımı ve elektrolit düzeylerine etkisi, Yüksek Lisans, F.Özant(Öğrenci), 1995

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of glycine on oxidative stress, inflammation and renin-angiotensin system in kidneys and aorta of cyclosporine-administered rats**
Kalaycı R., Bingül İ., Soluk Tekkeşin M., Olgaç N. V., Bekpınar S., Uysal M.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Inflammatory markers are associated with the progression of gestational diabetes to metabolic syndrome**
Can B., Tutuncu Y., Can B., Keskin H., Bekpınar S., Dinccag N.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, cilt.42, sa.6, ss.1857-1861, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Resveratrol ameliorates the cyclosporine-induced vascular and renal impairments: possible impact of the modulation of renin-angiotensin system**
Bekpınar S., Karaca E., Yamakoglu S., Alp-Yildirim F. İ., Olgac V., Uydes-Dogan B. S., Cibali E., Gultepe S., Uysal M.
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.97, sa.12, ss.1115-1123, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **The protective effect of resveratrol against cyclosporine A-induced oxidative stress and hepatotoxicity**
Bingul I., Olgac V., Bekpınar S., Uysal M.
ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **How does spa treatment affect cardiovascular function and vascular endothelium in patients with generalized osteoarthritis? A pilot study through plasma asymmetric di-methyl arginine (ADMA) and L-arginine/ADMA ratio**
Karaarslan F., Ozkuk K., Karabulut S. S., Bekpınar S., Karagulle M. Z., Erdogan N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY, cilt.62, sa.5, ss.833-842, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation of the Relation Between Omentin-1 and Vitamin D in Postmenopausal Women With or Without Osteoporosis**
Dikker O., Bekpınar S., Ozdemirler G., Uysal M., VARDAR M., ATAR S., Usta M., HUNER B.
EXPERIMENTAL AND CLINICAL ENDOCRINOLOGY & DIABETES, cilt.126, sa.5, ss.316-320, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of resveratrol on high-fructose-induced testis injury in rats**
Meydanli E. G., Gumusel A., Ozkan S., Tanriverdi G., Balci M. B. C., Is S. D., Hazar A. I., Uysal M., Bekpınar S.
ULTRASTRUCTURAL PATHOLOGY, cilt.42, sa.1, ss.65-73, 2018 (SCI-Expanded)

- VIII. **Effects of betaine supplementation on nitric oxide metabolism, atherosclerotic parameters, and fatty liver in guinea pigs fed a high cholesterol plus methionine diet**
Kusku-Kiraz Z., Genc S., Bekpinar S., Unlucerci Y., Cevik A., Olgac V., Gurdol F., Uysal M.
NUTRITION, cilt.45, ss.41-48, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Vascular function and arginine and dimethylarginines in gentamicin-induced renal failure: a possible effect of heme oxygenase 1 inducer hemin**
Aycan-Ustyol E., Kabasakal M., Bekpinar S., Alp-Yildirim F. İ., Tepe O., Giris M., Ozluk Y., Unlucerci Y., Uydes-Dogan B. S., Uysal M.
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, sa.12, ss.1406-1413, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of Balneotherapy on Serum Levels of Shingosine-1-Phosphate in Patients With Osteoarthritis**
Ustyol E. A., Karaarslan F., Bekpinar S., Ozkuk K., Erdogan N.
ALTERNATIVE THERAPIES IN HEALTH AND MEDICINE, cilt.23, sa.6, ss.10-14, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **P-selectin, endocan, and some adhesion molecules in obese children and adolescents with non-alcoholic fatty liver disease**
USTYOL A., Ustyol E. A., Gurdol F., KOKALI F., Bekpinar S.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY INVESTIGATION, cilt.77, sa.3, ss.205-209, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **The effect of nephropathy on plasma sphingosine 1-phosphate concentrations in patients with type 2 diabetes**
Bekpinar S., Yenidunya G., Gurdol F., Unlucerci Y., Aycan-Ustyol E., Dinccag N.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.48, sa.18, ss.1264-1267, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Circulating levels of apelin, glucagon-like peptide and visfatin in hypercholesterolemic-hyperhomocysteinemic guinea-pigs: their relation with NO metabolism**
Kusku-Kiraz Z., Genc S., Bekpinar S., Unlucerci Y., Olgac V., Uysal M., Gurdol F.
MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, cilt.400, ss.69-75, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Resveratrol improves high-fructose-induced vascular dysfunction in rats**
Develi-Is S., Ozen G., Bekpinar S., Topal G., Unlucerci Y., Dogan B. S. U., Uysal M.
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.92, sa.12, ss.1021-1027, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Proteomic Study of the Microdissected Aortic Media in Human Thoracic Aortic Aneurysms**
Serhatli M., BAYSAL K., Acilan C., Tuncer E., Bekpinar S., Baykal A. T.
JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH, cilt.13, sa.11, ss.5071-5080, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Antidiabetic drug metformin is effective on the metabolism of asymmetric dimethylarginine in experimental liver injury**
Bal F., Bekpinar S., Unlucerci Y., Kusku-Kiraz Z., Onder S., Uysal M., Gurdol F.
DIABETES RESEARCH AND CLINICAL PRACTICE, cilt.106, sa.2, ss.295-302, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Propargylglycine aggravates liver damage in LPS-treated rats: Possible relation of nitrosative stress with the inhibition of H2S formation**
Bekpinar S., Unlucerci Y., Uysal M., Gurdol F.
PHARMACOLOGICAL REPORTS, cilt.66, sa.5, ss.897-901, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Modulation of arginine and asymmetric dimethylarginine concentrations in liver and plasma by exogenous hydrogen sulfide in LPS-induced endotoxemia**
Bekpinar S., Develi-Is S., Unlucerci Y., Kusku-Kiraz Z., Uysal M., Gurdol F.
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.91, sa.12, ss.1071-1075, 2013 (SCI-Expanded)
- XIX. **The protection by heme oxygenase-1 induction against thioacetamide-induced liver toxicity is associated with changes in arginine and asymmetric dimethylarginine**
Develi-Is S., Bekpinar S., Kalaz E. B., Evran B., Unlucerci Y., Gulluoglu M., Uysal M.
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.31, sa.2, ss.122-128, 2013 (SCI-Expanded)
- XX. **Nitrergic, glutamatergic and gabaergic systems in lithium toxicity**
Yamanturk-Celik P., Unlucerci Y., Sevgi S., Bekpinar S., Eroglu L.
JOURNAL OF TOXICOLOGICAL SCIENCES, cilt.37, sa.5, ss.1017-1023, 2012 (SCI-Expanded)
- XXI. **The comparative proteomics analysis by lc-ms/ms of thoracic aortic aneurysms (taa) tissue**

Serhatli M., Kacar O., Tuncer A., BAYSAL K., Bekpinar S., Baykal A. T.

NEW BIOTECHNOLOGY, cilt.29, 2012 (SCI-Expanded)

- XXII. **-765 G -> C and -1195 A -> G Promoter Variants of the Cyclooxygenase-2 Gene Decrease the Risk for Preeclampsia**
Gurdol F., Cakmakoglu B., Dasdemir S., Isbilen E., Bekpinar S., Isbir T.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, cilt.16, sa.5, ss.435-438, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Dimethylarginines in patients with type 2 diabetes mellitus: Relation with the glycaemic control**
Can A., Bekpinar S., Gurdol F., Tutuncu Y., Unlucerci Y., Dincag N.
DIABETES RESEARCH AND CLINICAL PRACTICE, cilt.94, sa.3, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Serum levels of arginase I are associated with left ventricular function after myocardial infarction**
Bekpinar S., Gurdol F., Unlucerci Y., Develi S., Yilmaz A.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.44, sa.13, ss.1090-1093, 2011 (SCI-Expanded)
- XXV. **High concentrations of asymmetric dimethylarginine are associated with ST-segment resolution failure after reperfusion for acute myocardial infarction**
Yilmaz A., Bekpinar S., Unlucerci Y., Gurdol F., Umman B.
CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE, cilt.49, sa.5, ss.903-907, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Adiponectin Is a Link Among Inflammation, Insulin Resistance, and High-Density Lipoprotein Cholesterol But Is Not Associated With Paraoxonase Activity in Premenopausal Women**
Cetinalp-Demircan P., Bekpinar S., Gurdol F., Orhan Y.
JOURNAL OF CLINICAL HYPERTENSION, cilt.11, sa.11, ss.672-677, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Unchanged asymmetric dimethylarginine levels in non-diabetic, premenopausal obese women who have common risk factors for cardiovascular disease**
CETINALP-DEMIRCAN P., CAN A., Bekpinar S., UNLUCERCI Y. M. Y., ORHAN Y.
ENDOCRINE, cilt.31, sa.2, ss.100-104, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Hyperhomocysteinemia in chronic renal failure patients: relation to tissue factor and platelet aggregation**
CETIN Ö., Bekpinar S., UNLUCERCI Y. M. Y., TURKMEN A., BAYRAM C., ULUTIN T.
CLINICAL NEPHROLOGY, cilt.65, sa.2, ss.97-102, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Insulin resistance is not related to plasma homocysteine concentration in healthy premenopausal women**
TANRIKULU-KILIC F., Bekpinar S., UNLUCERCI Y. M. Y., ORHAN Y.
PHYSIOLOGICAL RESEARCH, cilt.55, sa.3, ss.285-290, 2006 (SCI-Expanded)
- XXX. **Evaluation of leukocyte arylsulphatase A, serum interleukin-6 and urinary heparan sulphate following tamoxifen therapy in breast cancer**
Oner-Iyidogan Y., Oner P., Kocak H., Lama A., Gurdol F., Bekpinar S., Unur N., Ozbek-Kir Z.
PHARMACOLOGICAL RESEARCH, cilt.52, sa.4, ss.340-345, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Cardiovascular risk assessment and homocysteine and leptin levels in peritoneal dialysis and hemodialysis patients**
BEKPINAR S., ÜNLÜÇERÇİ Y. M. Y., GENÇ N. S., TÜRKMEN P. A.
Adv Perit Dial, sa.21, ss.80-84, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Evaluation of nitrosative and oxidative stress in Behcet disease**
Bekpinar S., KILIC N., UNLUCERCI Y. M. Y., AKDAG-KOSE A., AZIZLERLI G., OZBEK-KIRT Z.
JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY, cilt.19, sa.2, ss.167-171, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **The role of supplementation or inhibition of nitric oxide production in burn injury to reduce ischemic damage**
Zilan A., Çetinkale O., Kıran B., ÜNLÜÇERÇİ Y. M. Y., Olgaç V., Deniz G., BEKPINAR S.
Ulus Travma Acil Cerrahi Derg, sa.9, ss.169-175, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **The evaluation of C-reactive protein, homocysteine and vitamin B-6 concentrations in Behcet and rheumatoid arthritis disease**
Bekpinar S., KOÇAK H., Unlucerci Y. M. Y., Genc S., Akdag-Kose A., Göğüş F.

- CLINICA CHIMICA ACTA, cilt.329, ss.143-145, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXV. **The evaluation of oxidative stress in patients with chronic renal failure**
Erdogan C., Unlucerci Y., Turkmen A., Kuru A., Cetin O., Bekpinar S.
CLINICA CHIMICA ACTA, cilt.322, sa.1-2, ss.157-161, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **A study on the relationship between homocysteine and diabetic nephropathy in rats**
UNLUCERCI Y. M. Y., Bekpinar S., GÜRDÖL F., SEFEROGLU G.
PHARMACOLOGICAL RESEARCH, cilt.45, sa.3, ss.249-252, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **The effect of aminoguanidine on diabetes-induced inactivation of kidney Na⁺,K⁺-ATPase in rats**
UNLUCERCI Y. M. Y., KOCAK H., SEFEROGLU G., Bekpinar S.
PHARMACOLOGICAL RESEARCH, cilt.44, sa.2, ss.95-98, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Testis glutathione peroxidase and phospholipid hydroperoxide glutathione peroxidase activities in aminoguanidine-treated diabetic rats**
UNLUCERCI Y. M. Y., Bekpinar S., KOCAK H.
ARCHIVES OF BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS, cilt.379, sa.2, ss.217-220, 2000 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Impaired Relaxation in Aorta from Streptozotocin-diabetic Rats:Effect of Aminoguanidine (AMNG) Treatment**
ÖZYAZGAN S., ÜNLÜÇERÇİ Y. M. Y., BEKPINAR S., AKKAN A. G.
international journal experimental Diabetes Research, sa.1, ss.145-153, 2000 (SCI-Expanded)
- XL. **Nitric oxide-mediated regulation of gastric H⁺, K⁺-ATPase and alcohol dehydrogenase following ethanol-induced injury in rats**
Bulut R., Unlucerci Y., Bekpinar S., Kuntsal L.
DIGESTIVE DISEASES AND SCIENCES, cilt.44, sa.7, ss.1417-1422, 1999 (SCI-Expanded)
- XLI. **INFLUENCE OF SELENIUM SUPPLEMENTATION IN NONTOKIC DOSES ON TESTIS LIPID PEROXIDE AND ANTIOXIDANT LEVELS IN CHRONIC ALCOHOL-FED RATS**
BEKPINAR S., TUGRUL Y. M. Y.
ALCOHOL AND ALCOHOLISM, cilt.30, sa.5, ss.645-650, 1995 (SCI-Expanded)
- XLII. **Prolidase I activity in liver tissue: Effects of ethanol and selenium**
Oner Y., Gurdol F., Tugrul Y., Bekpinar S.
RESEARCH COMMUNICATIONS IN ALCOHOL AND SUBSTANCES OF ABUSE, cilt.16, sa.3, ss.125-131, 1995 (SCI-Expanded)
- XLIII. **RELATIONSHIP OF SOME ENDOGENOUS SEX STEROID-HORMONES TO LEUKOCYTE ARYLSULFATASE-A ACTIVITIES IN PREMENOPAUSAL AND POSTMENOPAUSAL HEALTHY WOMEN**
ONER P., BEKPINAR S., CINAR F., ARGUN A.
HORMONE AND METABOLIC RESEARCH, cilt.26, sa.6, ss.301-304, 1994 (SCI-Expanded)
- XLIV. **COMPARATIVE EFFECTS OF CHRONIC ADMINISTRATION OF SOME PSYCHOTROPIC-DRUGS ON RAT-BRAIN CORTEX ACETYLCHOLINESTERASE ACTIVITY**
BEKPINAR S., ONER P., ERYUREK F.
PROGRESS IN NEURO-PSYCHOPHARMACOLOGY & BIOLOGICAL PSYCHIATRY, cilt.18, sa.3, ss.555-562, 1994 (SCI-Expanded)
- XLV. **ALTERATIONS IN SOME LIPID COMPONENTS AND CA-2⁺ ATPASE ACTIVITY IN BRAIN OF RATS FED AN ATHEROGENIC DIET**
ONER P., BEKPINAR S., OZ B.
RESEARCH COMMUNICATIONS IN CHEMICAL PATHOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.72, sa.3, ss.337-345, 1991 (SCI-Expanded)
- XLVI. **ATHEROGENIC DIET-INDUCED ALTERATIONS IN RAT-BRAIN NA⁺-K⁺ ATPASE ACTIVITY**
BEKPINAR S., ONER P., OZ H.
JOURNAL OF CLINICAL BIOCHEMISTRY AND NUTRITION, cilt.7, sa.2, ss.101-106, 1989 (SCI-Expanded)

- I. **Cyclosporine Treatment Increases The ACE/ACE2 Ratio in Adipose Tissue and Aorta**
Darılmaz S. E., Bingöl İ., Soluk Tekkeşin M., Demir N., Bekpınar S.
EXPERIMED, cilt.13, sa.12, ss.93-96, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Examination of Oxidative Stress Markers in Women with Postmenopausal Osteoporosis**
Dikker O., Sahin M., Atar S., Bekpınar S.
TURK OSTEOPOROZ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, cilt.24, sa.1, ss.15-20, 2018 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Enzimler / Lipit metabolizması**
Bekpınar S.
Tıbbi Biyokimya, Prof Dr Figen Gürdöl, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, ss.267-305, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Siklosporin A uygulanan sıçanlarda oksidatif stres, inflamasyon ve renin-anjiotensin sistemi üzerine glisininin etkisi**
Bingöl İ., Kalaycı R., Soluk Tekkeşin M., Olgaç N. V., Bekpınar S., Uysal M.
Uluslararası Katılımlı XXIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2023, ss.200
- II. **Protective effect of glycine on cyclosporine-A induced renal toxicity in rats**
Bingöl İ., Kalaycı R., Soluk Tekkeşin M., Olgaç N. V., Bekpınar S., Uysal M.
Uluslararası Katılımlı XXII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Mayıs 2022, ss.287
- III. **Gentamisin ile böbrek hasarı oluşturulan sıçanlarda hemoksijenaz-1 indüksiyonunun vasküler reaktivite üzerine etkileri**
Kabasakal M., Aycan Üstyol E., ALP YILDIRIM F. İ., BEKPINAR S., UYDEŞ DOĞAN B. S.
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.298
- IV. **Investigation of the effect of rosiglitazone on asymmetric dimethylarginine levels and dimethylarginine dimethylaminohydrolase activity in acute liver failure**
Vardagli D., Bekpınar S.
FEBS EMBO 2014 Conference, Paris, Fransa, 30 Ağustos - 04 Eylül 2014, cilt.281, ss.577
- V. **Resveratrolün Fruktözca zengin beslenen sıçanlarda İnsülin Direnci ve Karaciğerde Oksidatif stres üzerine etkisi**
DERVİŞOĞLU E., KÜÇÜKGERGİN C., UYSAL M. M., GÜLLÜOĞLU M., BEKPINAR S.
XIV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2014, ss.71
- VI. **Effects of 7-Nitroindazole on Memory Performances of Rats Trained for Three-Panel Runway Task: Hippocampal Cholinergic Enzyme Activities**
YAMANTÜRK ÇELİK A. P., UNLUCERCI Y., BEKPINAR S., KOYUNCUOĞLU H.
XI th International Symposium on Cholinergic Mechanisms-Function and Dysfunction & 2nd Misrahi Symposium on Neurobiology, St Moritz, İsviçre, 5 - 09 Mayıs 2002, ss.52
- VII. **Sıçanlarda Alkol ile Uyarılan Mide Hasarına Karşı Nitrik Oksitin Etkisi**
Kalaycı R., Bekpınar S.
Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği 1. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 1997, ss.111
- VIII. **Sıçan Midesinde Alkol Hasarına Karşı Ebselenin Rolü**
Bekpınar S., Kalaycı R.
Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği 1. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 1997, ss.113
- IX. **Sıçanlarda Mide Alkol Dehidrogenaz Aktivitesi: Alkol, Ebselen ve Nitrik Oksitin Etkisi**
Kalaycı R., Bekpınar S.

Desteklenen Projeler

- BEKPINAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SPHINGOSINE 1-PHOSPHATE CONCENTRATION IN PLASMA IS ASSOCIATED WITH THE PROGRESSION OF NEPHROPATHY IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES, 2015 - 2015
- BEKPINAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fruktoz ile uyarılan deneysel metabolik sendromda iştah üzerine etkili hormonların incelenmesi, 2013 - 2014
- BEKPINAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DENEYSEL METABOLİK SENDROMDA RESVERATROL UYGULAMASININ METİL GLİOKSAL DÜZEYLERİ VE VASKÜLER FONKSİYON ÜZERİNE ETKİSİ, 2013 - 2014
- BEKPINAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sükroz ve fruktoz/glikoz içeren içeceklerin asimetrik dimetilarginin (ADMA) düzeyleri ve metabolizmasına etkileri, 2011 - 2014
- BEKPINAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Plazma ve HDL fraksiyonunda sfingozin 1 fosfat miktar belirtimi, 2011 - 2014
- BEKPINAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Torasik AORT Anevrizmalı (TAA) Dokuda Protein Ekspresyonun İncelenmesi, 2011 - 2014
- BEKPINAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Modulation of asymmetric dimethylarginine metabolism by hydrogen sulfide in LPS-induced endotoxemia, 2013 - 2013
- BEKPINAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel endotoksemide endojen H₂S oluşumunun baskılanmasının inflamasyonun seyri üzerine etkisi, 2013 - 2013
- BEKPINAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel karaciğer hasarında anjiyotensin tip 1 reseptör blokleri kullanımının arginin ve asimetrik dimetilarginin metabolizmaları üzerine etkisi, 2010 - 2013
- BEKPINAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Roziglitazonun deneysel karaciğer hasarında Asimetrik Dimetilarginin düzeyleri ile Dimetilarginin Dimetilaminohidrolaz enzim aktivitesi üzerine etkisi, 2009 - 2011
- BEKPINAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Glikoz ile uyarılmış endotel hücrelerde metformin uygulamasının asimetrik dimetilarginin (ADMA) ve Dimetilarginin dimetilaminohidrolaz (DDAH) aktivitesi üzerine etkisi, 2008 - 2011
- BEKPINAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Glikoz ile uyarılmış endotel hücrelerde metformin uygulamasının ADMA düzeyleri ve DDAH aktivitesi üzerine etkisi, 2008 - 2011

Metrikler

Yayın: 58

Atıf (WoS): 886

Atıf (Scopus): 886

H-İndeks (WoS): 18

H-İndeks (Scopus): 18