

Prof. Güzide Şule SEÇKİN

Personal Information

Office Phone: [+90 414 200 0330](tel:+904142000330) Extension: 4

Email: sseckin@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/1418/>

International Researcher IDs

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-2234-2020

Yoksis Researcher ID: 126181

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, Turkey 1989 - 1992

Expertise In Medicine, Istanbul University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, Turkey 1986 - 1989

Undergraduate, Bogazici University, Fen Fakültesi, Kimya, Turkey 1980 - 1985

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Galaktozamin uygulamasıyla gelişen karaciğer hasarında lipit peroksidlerinin ve kalsiyum rolü , Istanbul University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, 1992

Expertise In Medicine, Yaslanmanın ve lipit peroksidasyonu arasındaki ilişkinin farelerin karacigerlerinde incelenmesi, Istanbul University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, 1989

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Biochemistry

Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, 1999 - Continues

Associate Professor, Istanbul University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, 1995 - Continues

Assistant Professor, Istanbul University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, 1993 - Continues

Expert, Istanbul University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, 1989 - Continues

Courses

temel bilimler giriş 2, Undergraduate, 2015 - 2016

Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, Istanbul University, September, 2023

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Üniversitesi, December, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effects of systemic androgens on late-stage urethral wound healing: An animal study.**
Özkuvancı Ü., Dönmez M., Temiz M., Çetin B., Küçükgergin C., Olgaç V., Ziyilan H. O., Seçkin G. Ş., Oktar T. M.
ANDROLOGY, vol.10, pp.767-774, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Urinary HSP70 can predict the indication of surgery in unilateral ureteropelvic junction obstruction.**
Oktar T. M., Küçükgergin C., Dönmez M., Özkuvancı Ü., Yılmaz A., Yürük Z., Erdem S., Seçkin G. Ş., Ziyilan H. O.
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, vol.38, pp.499-503, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Urinary biomarkers can identify the need for pyeloplasty in presence of supranormal differential renal function in antenatally diagnosed unilateral hydronephrosis.**
Yücel Ö., Dönmez M., Küçükgergin C., Ziyilan H. O., Seçkin G. Ş., Oktar T. M.
JOURNAL OF PEDIATRIC UROLOGY, vol.21, pp.1477-1513, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of carnosine, taurine, and betaine pretreatments on diethylnitrosamine-induced oxidative stress and tissue injury in rat liver**
Basaran-Kucukgergin C., Bingul İ., Tekkesin M., Olgac V., Dogru-Abbasoglu S., Uysal M.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, no.8, pp.1405-1413, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Duration of priapism is associated with increased corporal oxidative stress and antioxidant enzymes in a rat model.**
Kucukdurmaz F., Kucukgergin C., Akman T., Salabas E., Armagan A., Seckin S., Kadioglu A.
Andrologia, vol.48, pp.374-9, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Urinary IP-10, MCP-1, NGAL, Cystatin-C, and KIM-1 Levels in Prenatally Diagnosed Unilateral Hydronephrosis: The Search for an Ideal Biomarker**
Karakus S., Oktar T. M., Kucukgergin C., Kalelioglu I., Seckin S., Atar A. C., Ander H., Ziyilan O.
UROLOGY, vol.87, pp.185-192, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **The roles of serum and urinary carbohydrate antigen 19-9 in the management of patients with antenatal hydronephrosis**
Atar A. C., Oktar T. M., Kucukgergin C., Kalelioglu I., Seckin S., Ander H., Ziyilan O., Kadioglu T.
JOURNAL OF PEDIATRIC UROLOGY, vol.11, no.3, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **OXIDATIVE STRESS MAY BE ASSOCIATED WITH HIGH CLINICAL STAGE IN PROSTATE CANCER**
Kucukgergin C., Amasyali A. S., Sanli O., Tefik T., Seckin S., Nane I.
EUROPEAN UROLOGY SUPPLEMENTS, vol.9, no.6, pp.563, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Despite the lack of association between different genotypes and the presence of prostate cancer, endothelial nitric oxide synthase a/b (eNOS4a/b) polymorphism may be associated with advanced clinical stage and bone metastasis**
Sanli O., Kucukgergin C., Gokpinar M., Tefik T., Nane I., Seckin S.
EUROPEAN UROLOGY SUPPLEMENTS, vol.8, no.8, pp.634, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **ACE gene polymorphism in peripheral vascular disease**
Basar Y., Salmayeli N., Aksoy M., Seckin S., Aydin M., Ozkok E.
HORMONE AND METABOLIC RESEARCH, no.7, pp.534-537, 2007 (SCI-Expanded)
- XI. **No association between oxidative stress and IL-6 in NIDDM patients with nephropathy**
Alsancak S., Aydin M., Yildiz A., Salman S., Seckin S.
FOLIA BIOLOGICA, vol.49, no.6, pp.235-237, 2003 (SCI-Expanded)
- XII. **Cholesterol plus methionine feeding do not induce lipid peroxidation and atherosclerotic changes in the rat aorta**
Dogru-Abbasoglu S., Basaran-Kucukgergin C., Seckin S., OZTEZCAN S., Solakoglu S., AYKAC-TOKER G., Uysal M. M.
INTERNATIONAL JOURNAL FOR VITAMIN AND NUTRITION RESEARCH, vol.72, no.2, pp.109-113, 2002 (SCI-

Expanded)

- XIII. **Increased lipid peroxidation in the liver and kidney and their mitochondrial fractions following buthionine sulfoximine induced glutathione depletion in guinea pigs**
SEÇKİN G. Ş., ABBASOĞLU S., Başaran-Küçükgergin C., YAVUZ E., Çevikbaş U., Aykaç-Toker G., UYSAL M. M.
RESEARCH COMMUNICATIONS IN MOLECULAR PATHOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.109, pp.299-308, 2001
(SCI-Expanded)
- XIV. **Effect of acute and chronic administration of sodium valproate on lipid peroxidation and antioxidant system in rat liver.**
Seckin S., Basaran-Kucukgergin C., Uysal M.
Pharmacology & toxicology, vol.85, no.6, pp.294-8, 1999 (SCI-Expanded)
- XV. **The effects of starvation and cold restraint stress on lipid peroxidation, susceptibility of VLDL plus LDL to autooxidation and lipid levels in the plasma of rats**
Seckin S., Alptekin N., Uysal M.
BIOCHEMICAL ARCHIVES, vol.15, no.2, pp.145-150, 1999 (SCI-Expanded)
- XVI. **Enhanced susceptibility to autooxidation of VLDL plus LDL fractions in streptozotocin induced diabetic rats**
Seckin S., Aykaç-Toker G., Uysal M.
BIOCHEMICAL ARCHIVES, vol.15, no.2, pp.157-162, 1999 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effect of streptozotocin on glutathione and lipid peroxide levels in various tissues of rats**
Bastar I., Seckin S., Uysal M., Aykaç-Toker G.
RESEARCH COMMUNICATIONS IN MOLECULAR PATHOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.102, no.3, pp.265-272, 1998 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effect of vitamin C on glutathione and lipid peroxide levels in rats exposed to water-immersion stress.**
ALPTEKİN N., SEÇKİN G. Ş., DOĞRU-ABBASOĞLU S., KOÇAK-TOKER B. N., CEVIKBAS U., UYSAL M. M.
MEDICAL SCIENCE RESEARCH, vol.26, no.9, pp.595-597, 1998 (SCI-Expanded)
- XIX. **The effect of chronic stress on hepatic and gastric lipid peroxidation in long-term depletion of glutathione in rats**
Seckin S., ALPTEKİN N., DogruAbbasoglu S., KocakToker N., TOKER G., Uysal M. M.
PHARMACOLOGICAL RESEARCH, no.1, pp.55-57, 1997 (SCI-Expanded)
- XX. **Lipid peroxides, glutathione, gamma-glutamylcysteine synthetase and gamma-glutamyltranspeptidase activities in several tissues of rats following water-immersion stress**
ALPTEKİN N., SECKİN S., DOGRUABBASOĞLU S., YELKENCI F. K., KocakToker N., TOKER G., UYSAL M.
PHARMACOLOGICAL RESEARCH, no.3-4, pp.167-169, 1996 (SCI-Expanded)
- XXI. **LIVER PLASMA-MEMBRANE AND ERYTHROCYTE CA²⁺-ATPASE ACTIVITIES IN ALLOXAN-TREATED RATS**
SECKİN S., ALPTEKİN N., NOCAKTOKER N., UYSAL M.
MEDICAL SCIENCE RESEARCH, vol.21, no.14, pp.539-540, 1993 (SCI-Expanded)
- XXII. **INCREASED HEPATIC LIPID-PEROXIDATION IN AGED MICE**
UYSAL M. M., SECKİN S., KOCAKTOKER N., OZ H.
MECHANISMS OF AGEING AND DEVELOPMENT, vol.48, no.1, pp.85-89, 1989 (SCI-Expanded)
- XXIII. **THE EFFECT OF CHOLESTEROL FEEDING ON LIPID PEROXIDE, GLUTATHIONE, GLUTATHIONE-PEROXIDASE AND GLUTATHIONE TRANSFERASE IN THE LIVER OF RATS**
UYSAL M., KUTALP G., SECKİN S.
INTERNATIONAL JOURNAL FOR VITAMIN AND NUTRITION RESEARCH, vol.58, no.3, pp.339-342, 1988 (SCI-Expanded)
- XXIV. **ERYTHROCYTE LIPID-PEROXIDATION, GLUTATHIONE AND VITAMIN-E LEVELS IN CHOLESTEROL-FED RATS**
UYSAL M. M., SECKİN S., KUTALP G., KOCAKTOKER N.
INTERNATIONAL JOURNAL FOR VITAMIN AND NUTRITION RESEARCH, vol.58, no.2, pp.198-201, 1988 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Effect of D-Galactosamine on oxidative stress and apoptosis in the liver of rats.**
Seçkin G. Ş., Küçükgergin C., Alsancak Ş., Aydın M.
Journal of Istanbul Faculty of Medicine, vol.71, pp.29-32, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Sikloksijenaz-2 (cox-2) G-765C gen polimorfizminin böbrek hücreli karsinom ile ilişkisi**
Küçükgergin C., Bingül İ., Erdem S., Şanlı M. Ö., Seçkin G. Ş.
tıp fakültesi klinikleri, vol.1, pp.23-30, 2018 (Non Peer-Reviewed Journal)
- III. **Siklooksijenaz-2 (COX-2) G-765C Gen Polifromizminin Böbrek Hücreli Karsinom ile İlişkisi**
Erdem S., Küçükgergin C., Bingül İ., Şanlı M. Ö., Seçkin G. Ş.
Tıp Fakültesi Klinikleri Dergisi, vol.1, no.3, pp.22-30, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Siklooksijenaz-2 (COX-2) G-765C Gen Polimorfizminin Böbrek Hücreli Karsinom ile İlişkisi**
Küçükgergin C., Bingül İ., Erdem S., Şanlı M. Ö., Seçkin G. Ş.
Aydın Tıp Klinikleri Dergisi, vol.1, no.3, pp.22-30, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Diagnostic utility of serum and pleural levels of adenosine deaminase 1-2, and interferon-γ in the diagnosis of pleural tuberculosis**
Yurt S., Küçükgergin C., Yığıtbas B., Seckin S., Tıgın H., Koşar A.
Multidisciplinary Respiratory Medicine, vol.9, no.1, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Akut Böbrek Yetmezliğinde Erken Tanı: Nötrofil Gelatinoz İlişkili Lipokain (NGAL), Kidney İnjury Molekül-1 (KİM-1), ve İnterlokın-18 (İL-18), Sistatin-C**
BÜGET M. İ., Özkilitçi E., KÜÇÜKGERGİN C., SEÇKİN G. Ş., KÜÇÜKAY S. A., Yenigün Y., ORHUN G., AKINCİ İ., ERGİN ÖZCAN P.
TÜRK YOĞUN BAKIM DERNEĞİ DERGİSİ, vol.12, pp.94-100, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Is there association between genetic variants of PON1 55/192 and ACE I/D and oxidative stress in diabetic patients with or without nephropathy?**
SEÇKİN G. Ş.
Trends in Cell& Mol. Biol., pp.31-40, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **EFFECT OF D-GALACTOSAMINE ON OXIDATIVE STRESS AND APOPTOSIS IN THE LIVER OF RATS**
SEÇKİN G. Ş., Alsancak S., Kucukergin C. B., Aydın M.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.71, no.2, pp.29-32, 2008 (ESCI)
- IX. **Glutasyonu tüketilen sığınlarda kronik stresin karaciğer ve mide lipit peroksidasyonu üzerine etkisi**
SEÇKİN G. Ş., ALPTEKİN N., ABBASOĞLU S., TOKER B. N., TOKER G., Uysal M.
Klinik Gelişim, vol.11, pp.434-435, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **XPD (Xredoderme Pigmentosum D) geninin XPD Lys751Gln polimorfizminin Prostat Kanseri ile İlişkisi**
Gümüş Ş. N., Ceylan G., Seçkin G. Ş., Değirmenci M. E., Şanlı M. Ö., Küçükgergin C.
IURES ULUSLARARASI ÜROLOJİ ARAŞTIRMALARI DERNEĞİ KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 18 - 20 May 2023, pp.9
- II. **MESANE KANSERİNDE XRCC1 Arg399Gln GEN POLİMORFİZMİNİN ROLÜ**
Sözmen İ., Kılınç S., Bingül İ., Değirmenci M. E., Şanlı M. Ö., Seçkin G. Ş., Küçükgergin C.
Uluslararası Katılımlı XXIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2023, pp.152
- III. **XRCC3THR241MET GEN POLİMORFİZMİNİN MESANE KANSERİ İLE İLİŞKİSİ**
Sözmen I., Yılmaz E., Bingül I., Küçükgergin C., Değirmenci M. E., Şanlı M. Ö., Seçkin G. Ş.
Uluslararası Katılımlı XXIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2023, pp.220
- IV. **XRCC3 thr241met gen polimorfizminin böbrek hücreli karsinom ile ilişkisi**
Kılınç S., Çınar Şirin N., Küçükgergin C., Erdem S., Şanlı M. Ö., Seçkin G. Ş.
Uluslararası katılımlı XXII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 May 2022

- V. **Üreteropelvik bileşke obstrüksiyonu patogeneğinde idrar kaspaz-3 ve sitokrom c düzeylerinin önemi**
Küçükgergin C., Zeybek S. G., Dönmez M. İ., Oktar T. M., Ziyhan H. O., Seçkin G. Ş.
Uluslararası katılımlı XXII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 May 2022, pp.287
- VI. **GPx1 pro198leu polimorfizmi ile böbrek hücreli karsinom arasındaki ilişki**
Ceylan G., Seçkin G. Ş., Şanlı M. Ö., Erdem S., Küçükgergin C.
Uluslararası katılımlı XXII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 May 2022, pp.226
- VII. **XRCC1 ARG 399GLN gen polimorfizminin böbrek hücreli karsinom ile ilişkisi.**
Mikailova P., Erdem S., Küçükgergin C., Tefik T. Z., Şanlı M. Ö., Seçkin G. Ş.
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 25 December 2020
- VIII. **XPG ASP1104HIS gen polimorfizminin böbrek hücreli karsinom ile ilişkisi**
Gümüş Ş. N., Seçkin G. Ş., Şanlı M. Ö., Erdem S., Küçükgergin C.
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi 25 - 26 Aralık 2020, İstanbul, Turkey, 25 - 26 December 2020
- IX. **eNOS 4a/4b gen polimorfizminin renal hücreli karsinom ile ilişkisi**
Ceylan G., Seçkin G. Ş., Şanlı M. Ö., Erdem S., Küçükgergin C.
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, İstanbul, Turkey, 25 - 26 December 2020, pp.148
- X. **Enos 4a/4b gen polimorfizminin renal hücreli karsinom ile ilişkisi**
SEÇKİN G. Ş., ŞANLI M. Ö., ERDEM S., KÜÇÜKGERGİN C.
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi 25 - 26 Aralık 2020, Turkey, 25 December 2020
- XI. **Association of xpd lys751gln Polymorphism with renal cell carcinoma .**
Gümüş Ş. N., Seçkin G. Ş., Şanlı M. Ö., Erdem S., Küçükgergin C.
XXXI. Türk Biyokimya Derneği Ulusal Biyokimya Kongresi , İstanbul, Turkey, 18 December 2020
- XII. **The evaluation of catalase (cat) C-262T gene polymorphism in turkish renal cell carcinoma patients**
Ceylan G., Küçükgergin C., Seçkin G. Ş., Şanlı M. Ö., Erdem S.
XXXI. Türk Biyokimya Derneği Ulusal Biyokimya Kongresi , İstanbul, Turkey, 18 - 20 December 2020, pp.44
- XIII. **Böyük A., Erdem S., Küçükgergin C., Tefik T., Özcan F., Seçkin G. Ş., Şanlı M. Ö., Nane İ.**
5. Ürolojik Cerrahi Kongresi-Online (Uluslararası Katılımlı), 7 November - 15 December 2020, pp.97
- XIV. **Molecular and cellular biofunctional analyses in Turkish patients with invasive bladder carcinoma.**
KÜÇÜKGERGİN C., çinçin b., TEFİK T., ÇAKMAKOĞLU B., ŞANLI M. Ö., NANE İ., SEÇKİN G. Ş.
27th Balkan Clinical Laboratory Federation (BCLF) Congress and 30th National Biochemistry Congress (NBC) of TBS., Antalya, Turkey, 27 - 31 October 2019, vol.44, pp.74-75
- XV. **The evaluation of cyclooxygenase2 G 765 C gene polymorphism in renal carcinoma.**
Bingül İ., Küçükgergin C., Erdem S., Şanlı M. Ö., Seçkin G. Ş.
XXIX. TBD Uluslararası Biyokimya Kongresi, Muğla, Turkey, 26 October - 30 November 2018, vol.43, pp.1
- XVI. **The evaluation cyclooxygenase2 1195A→G (rs 689466) gene polymorphism in Turkish prostate cancer patients.**
Küçükgergin C., Şanlı M. Ö., Erdem S., Nane İ., Çakmakoglu B., Seçkin G. Ş.
TBD Uluslararası Biyokimya Kongresi 2018, Muğla, Turkey, 29 - 30 October 2018, vol.43, pp.90
- XVII. **association of disease progression with gene pathways in turkish patients with invasive bladder cancer.**
SEÇKİN G. Ş., çinçin b., ŞANLI M. Ö., ÇAKMAKOĞLU B., KÜÇÜKGERGİN C., TEFİK T., NANE İ.
The 29th. world congress of world association of societies of pathology and laboratory medicine waspalm 2017.the 64 th. annual meeting of japanese society of laboratory medicine., Kyoto, Japan, 15 - 18 September 2018, pp.148
- XVIII. **Relation between protein levels of antioxidant system enzyme genes with bladder cancer.**
Abubekir B., ERDEM S., KÜÇÜKGERGİN C., Tefik T. C., ÖZCAN F., SEÇKİN G. Ş., ŞANLI M. Ö., NANE İ.
Eurasian Uro-Oncology Congress, 28 June - 01 July 2018
- XIX. **Relation between protein levels of antioxidant system enzyme genes with bladder cancer**
BÖYÜK A., ERDEM S., Küçükgergin C., TEFİK T., ÖZCAN F., SEÇKİN G. Ş., SANLI O., NANE İ.

8th Euroasian Urooncology Asociation Congress, Tbilisi, Georgia, 28 June - 01 July 2018

- XX. **HOGG1 Ser326Cys Gen Polimorfizminin Böbrek Hücreli Karsinom ile İlişkisi.**
Küçükgergin C., Mikailova P., Şanlı M. Ö., Erdem S., Tefik T. Z., Seçkin G. Ş.
Uluslararası Biyokimya Kongresi – 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi. International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress, Erzurum, Turkey, 19 September 2017
- XXI. **Türk popülasyonunda ape 1 asp148glu gen polimorfizminin böbrek hücreli karsinom ile ilişkisi.**
Mikailova P., Küçükgergin C., Şanlı M. Ö., Erdem S., Tefik T. Z., Seçkin G. Ş.
Uluslararası katılımlı. XVII. Türk Klinik Biyokimya Kongresi , Girne, Cyprus (Kkct), 04 May 2017
- XXII. **Siklooksijenaz 2 765 (cox2 765g→c) gen polimorfizminin mesane kanseri ile ilişkisi**
Küçükgergin C., Şanlı M. Ö., Tefik T. Z., Erdem S., Nane İ., Seçkin G. Ş.
Uluslararası katılımlı. XVII. Türk Klinik Biyokimya Kongresi , Girne, Cyprus (Kkct), 04 May 2017
- XXIII. **Mitokondriyal mangan süperoksit dismutaz (MnSOD) ekspresyonunun prostat kanserindeki rolü.**
Küçükgergin C., Tefik T. Z., Şanlı M. Ö., Kılıçaslan I., Seçkin G. Ş.
Türk Biyokimya Derneği Biyokimya Günleri, Sivas, Turkey, 02 November 2016
- XXIV. **Siklooksijenaz 2 1195A-G (COX 1195 A-G) gen polimorfizminin mesane kanseri ile ilişkisi**
Küçükgergin C., Şanlı M. Ö., Tefik T. Z., Seçkin G. Ş.
Uluslararası katılımlı XVI. Klinik Biyokimya Kongresi&IATDMCT Regional Meeting, İzmir, Turkey, 05 May 2016
- XXV. **The Urinary IP-10, MCP-1, NGAL, CYSTATIN-C and KIM-1 Levels In Prenatally Diagnosed Unilateral Hydronephrosis: The Search For An Ideal Biomarker**
OKTAR T. M., KARAKUŞ S., KÜÇÜKGERGİN C., KALELİOĞLU İ. H., SEÇKİN G. Ş., DÖNMEZ M. İ., ATAR A., ANDER A. H., ZİYLAN H. O.
26th Congress of the ESPU, 14 - 17 October 2015
- XXVI. **Antenatal hidronefroz tanılı hastalarda idrar MCP-1, NGAL ve KIM-1 düzeyleri.**
Küçükgergin C., Karakuş S., Oktar T. M., Kalelioğlu İ., Seçkin G. Ş., Dönmez M. İ., Tefik T. Z., Ziyhan H. O.
XV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 23 April 2015
- XXVII. **THE ASSESSMENT OF THE ROLE OF ANDROGEN RECEPTORS AT THE DEVELOPMENT OF CONGENITAL PENILE CURVATURE DISEASE**
Salabas E., KÜÇÜKGERGİN C., Ozkan H., Dincer M., SEÇKİN G. Ş., KADIOĞLU A.
Annual Meeting of the American-Urological-Association (AUA), Louisiana, United States Of America, 15 - 19 May 2015, vol.193
- XXVIII. **Effects of low energy shockwave therapy on angiogenesis factors at the penile tissue of diabetic rats**
Ortaç M., Küçükgergin C., Salabaş E., Dinçer M., Seçkin G. Ş., Kadioğlu A.
EUA 10th South Eastern European Meeting. , Belgrade, Serbia, 24 - 26 October 2014, pp.1439
- XXIX. **Manganese superoxide dismutase Ile-58Thr gene polymorphism in bladder cancer patients.**
Seçkin G. Ş., Küçükgergin C., Tefik T. Z., Şanlı M. Ö.
International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC) Worldlab, İstanbul, Turkey, 22 June 2014
- XXX. **The role of myeloperoxidase G-463A gene polymorphism on the susceptibility and clinicopathological characteristics of bladder cancer**
Seçkin G. Ş., Küçükgergin C., Tefik T. Z., Şanlı M. Ö.
International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC) Worldlab, İstanbul, Turkey, 22 June 2014
- XXXI. **The effect of SDF1-3'A or CXCR4 gene polymorphisms on susceptibility and clinicopathological characteristics of prostate cancer**
SEÇKİN G. Ş.
International Union of Physiological Sciences (IUPS), Birmingham, United Kingdom, 21 - 26 July 2013, pp.351
- XXXII. **The effect of SDF1-3'A or CXCR4 gene polymorphisms on susceptibility and clinicopathological characteristics of prostate cancer.**
Seçkin G. Ş., Küçükgergin C., İşman F. K., Daşdemir S., Çakmaköğlu B., Şanlı M. Ö.
International Union of Physiological Sciences (IUPS), Birmingham, United Kingdom, 21 July 2013
- XXXIII. **Manganese superoxide dismutase Ile58Thr, catalase C-262T and myeloperoxidase G-463A gene**

polymorphisms in patients with prostate cancer: relation to advanced and metastatic disease.

Küçükgergin C., Tefik T., Şanlı M. Ö., Oktar T. M., Seçkin G. Ş., Özsoy C.

International Union of Physiological Sciences (IUPS), Birmingham, United Kingdom, 21 July 2013

XXXIV. Mesane kanserli hastalarda kemokin reseptör 5Δ32(CCR5Δ32) gen polimorfizmi.

Küçükgergin C., Çakmakoglu B., Şanlı M. Ö., Seçkin G. Ş.

XIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, İzmir, Turkey, 25 April 2013

XXXV. EFFECTS OF VARIOUS DURATIONS OF PRIAPISM ON CORPORAL OXIDATIVE STRESS PARAMETERS AND ANTIOXIDANT ENZYMES IN RAT MODEL

Kucukdurmaz F., KÜÇÜKGERGİN C., ŞANLI M. Ö., Akman T., SEÇKİN G. Ş., KADIOĞLU A.

Annual Meeting of the American-Urological-Association (AUA), California, United States Of America, 4 - 08 May 2013, vol.189

XXXVI. MCP-1-2518 A/G ve CCR2 V64I gen polimorfizmlerinin prostat kanseri oluşumu ve gelişimi üzerine etkisi.

Seçkin G. Ş., Küçükgergin C., Şanlı M. Ö., Çakmakoglu B., İşman F. K.

VIII. Ulusal Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Kongresi, Muğla, Turkey, 18 September 2012

XXXVII. MCP-1-2518 A/G ve CCR2 V64I gen polimorfizmlerinin prostat kanseri oluşumu ve gelişimi üzerine etkisi.

SEÇKİN G. Ş.

VIII. Ulusal Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Kongresi, Muğla, Turkey, 18 - 22 September 2012, pp.6

XXXVIII. The effect of CC chemokine receptor (CCR5) 59029 gene polymorphism on the occurrence and clinicopathological status of prostate cancer

Seçkin G. Ş., Küçükgergin C., Şanlı M. Ö., Gökkuşu C., Çakmakoglu B.

American Association for Clinical Chemistry (AACC) Annual Meeting and Clinical Laboratory Exposition, California, United States Of America, 15 July 2012

XXXIX. The effect of CC chemokine receptor (CCR5) 59029 gene polymorphism on the occurrence and clinicopathological status of prostate cancer

SEÇKİN G. Ş., ÇAKMAKOĞLU B.

American Association for Clinical Chemistry (AACC) Annual Meeting and Clinical Laboratory Exposition, California, United States Of America, 15 - 19 July 2012, pp.120

XL. Farklı priapizm sürelerinin penisteki oksidatif stres belirteçleri ve antioksidan enzimler üzerine etkisi

Küçükdurmaz F., Küçükgergin C., Şanlı M. Ö., Aytaç Ö., Seçkin G. Ş., Kadioğlu A.

XXII. Ulusal Üroloji Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 02 May 2012

XLI. CXCR4 gen polimorfizminin prostat kanseri üzerine etkisi

Küçükgergin C., Şanlı M. Ö., Çakmakoglu B., Seçkin G. Ş.

XII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Turkey, 12 April 2012

XLII. Prostat kanserli hastalarda kemokin reseptör 5Δ32(CCR 32) gen polimorfizmi

Küçükgergin C., Şanlı M. Ö., Çakmakoglu B., Seçkin G. Ş.

XXIII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Adana, Turkey, 02 December 2011

XLIII. Is there association between genetics variants of pon1 55/192 and oxidative stress in or the development of diabetes and its complications

SEÇKİN G. Ş.

9 th international congress of coronary artery disease, Venedik, Italy, 23 - 26 October 2011, pp.1120

XLIV. İskemi-reperfüzyon hasarının giderilmesinde silastazol ve diltiazem hidroklorürün etkileri: deneysel çalışma

İnan B., Küçükgergin C., Ergün Sönmez S., Nurten A., Zengin A., Bilgiç B., Seçkin G. Ş., Erkalp K.

33. Ulusal Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği Kurultayı, İzmir, Turkey, 14 September 2011

XLV. Mangan Süperoksit Dismutaz Ile58Thr gen polimorfizminin prostat kanseri ile ilişkisi

Küçükgergin C., Şanlı M. Ö., Tefik T. Z., Seçkin G. Ş.

XI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 28 April 2011

XLVI. Effects of PON1 55/192 and ACE gene polymorphisms on diabetic nephropathy.

- Küçükgergin C., Alsanvak Ş., Özkök E., Yıldız A., Aydın M., Seçkin G. Ş.
XXII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Eskişehir, Turkey, 27 October 2010
- XLVII. **Mesane kanseri gelişiminde oksidatif stresin etkisi.**
Küçükgergin C., Seçkin G. Ş., Şanlı M. Ö., Amasyalı A. S.
XXI. Ulusal Biyokimya Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 October 2009
- XLVIII. **Tüberküloz plevral efüzyonlu ve diğer efüzyonlu hastalarda interferon-gamma'nın ADA1 ve ADA-2 değerlerinin karşılaştırılması.**
Yurt S., Küçükgergin C., Tigin H., Seçkin G. Ş.
32. Ulusal Solunum Kongresi, Antalya, Turkey, 20 October 2010
- XLIX. **Oxidative stress may be associated with high clinical stage in prostate cancer**
Küçükgergin C., Amasyalı A. S., Şanlı M. Ö., Tefik T., Nane İ., Seçkin G. Ş.
European Association of Urology (EAU) 6th South Eastern European Meeting, İstanbul, Turkey, 01 October 2010, pp.563
- L. **Effects of endothelial nitric oxide synthase intron 4 (eNOS4a/b) polymorphism on bladder cancer.**
Küçükgergin C., Şanlı M. Ö., Amasyalı A. S., Nane İ., Seçkin G. Ş.
III. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 05 May 2009
- LI. **Mangan süperoksit dismutaz (MnSOD) (Ala-9Val) ve glutatyon peroksidaz I (GPXI) (Pro198Leu) gen polimorfizmlerinin prostat kanseri ile ilişkisi**
Küçükgergin C., Gökpinar M., Şanlı M. Ö., Tefik T. Z., Özcan F., Özkök E., Aydın M., Seçkin G. Ş.
XX. Ulusal Üroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 01 November 2008
- LII. **Prostat kanserinin plazma nitrik oksit düzeyi ve oksidatif stres ile ilişkisi.**
Seçkin G. Ş., Küçükgergin C., Şanlı M. Ö., Tefik T. Z., Özcan F., Özkök E., Aydın M.
VIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Turkey, 08 May 2008
- LIII. **ACE GEN polymorphism in peripheral vascular disease**
Basar Y., Salmayenli N., Aksoy M., Ayalp K., Seckin S., Genc F., Aydın M., Ozkok E., Sivas A.
European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine (EUROMEDLAB 2005), Glasgow, United Kingdom, 8 - 12 May 2005, vol.355
- LIV. **The effect of starvation and cold restraint stress on oxidative damage in various tissues of rats**
Alptekin-Demirkol N., Seckin S., Uysal M.
15th IFCC/FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Barcelona, Spain, 1 - 05 June 2003, pp.195-198
- LV. **Akut ve kronik sodyum valproat uygulamasının karaciğerde glutatyon, lipid peroksidasyonu ve antioksidan sistem üzerine etkisi.**
Seçkin G. Ş., Küçükgergin C., Uysal M.
II. Ulusal Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği Kongresi, Eskişehir, Turkey, 19 May 1999

Supported Projects

OKTAR T. M., SEÇKİN G. Ş., OLGAÇ N. V., ÖZKUVANCI Ü., KÜÇÜKGERGİN C., ZİYLAN H. O., Project Supported by Higher Education Institutions, Androjenlerin sıçan üretra yara iyileşmesi üzerine geç dönem etkileri, 2018 - 2019

KÜÇÜKGERGİN C., NANE İ., SEÇKİN G. Ş., ERDEM S., Project Supported by Higher Education Institutions, COX2765GC rs20417 ve COX21195AG rs689466 gen polimorfizmlerinin prostat kanseri ile ilişkisi, 2017 - 2018

ZİYLAN H. O., OKTAR T. M., ÖZKUVANCI Ü., KÜÇÜKGERGİN C., SEÇKİN G. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Antenatal Hidronefroz Tanılı Hastaların İzleminde İdrar IP-10, MCP-1, NGAL, Ca19-9 ve KIM -1 Düzeylerinin Uzun Dönem Sonuçları, 2017 - 2018

SEÇKİN G. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, MESANE KANSERLİ HASTALARDA TUMÖR METASTATİK GEN ANLATIM DÜZEYLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2014

SEÇKİN G. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, THE EFFECT OF SDF1-3?A AND CXCR4 GENE POLYMORPHISMS ON THE SUSCEPTIBILITY AND CLINICOPATHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF PROSTATE CANCER, 2013 - 2013

SEÇKİN G. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, MCP-1- 2518 A/G ve CCR2 V64I Gen Polimorfizmlerinin Prostat Kanseri Oluşumu ve Gelişimi Üzerine Etkisi, 2012 - 2012

SEÇKİN G. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, The effect of CC chemokine receptor (CCR5) 59029 gene polymorphism on the occurrence and clinicopathological status of prostate cancer, 2012 - 2012

SEÇKİN G. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, IS THERE ASSOCIATION BETWEEN GENETIC VARIANTS OF PON1 55/192 AND OXIDATIVE STRESS IN OR THE DEVELOPMENT OF DIABETES AND ITS COMPLICATIONS, 2011 - 2011

SEÇKİN G. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, PROSTAT KANSERLİ HASTALARDA KEMOKİN VE KEMOKİN RESEPTÖR POLİMORFİZMLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2010 - 2011

SEÇKİN G. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Mangan süperoksit dismutaz gen polimorfizminin prostat kanseri ile ilişkisi, 2010 - 2010

Metrics

Publication: 88
Citation (WoS): 246
Citation (Scopus): 304
H-Index (WoS): 10
H-Index (Scopus): 11

Congress and Symposium Activities

Molecular and cellular biofunctional analyses in Turkish patients with invasive bladder carcinoma, Attendee, Antalya, Turkey, 2019

The effect of SDF1-3'A or CXCR4 gene polymorphisms on susceptibility and clinicopathological characteristics of prostate cancer., Attendee, Birmingham, United Kingdom, 2013

MCP-1-2518 A/G ve CCR2 V64I gen polimorfizmlerinin prostat kanseri oluşumu ve gelişimi üzerine etkisi, Attendee, -- Seçiniz--, Turkey, 2012

The effect of CC chemokine receptor (CCR5) 59029 gene polymorphism on the occurrence and clinicopathological status of prostate cancer., Attendee, California, United States Of America, 2012

Is there association between genetic variants of PON1 55/192 and oxidative stress in or the development of diabetes and its complications, Attendee, Italy, 2011

Non Academic Experience

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Biyokimya A.B.D.