

Prof. Pınar ASLAN KOŞAR

Personal Information

Email: pinarkosar@sdu.edu.tr

Web: <https://avesis.sdu.edu.tr/pinarkosar>

Address: SDÜ Tıp Fak. Tıbbi Biyoloji AD Çünür Merkez Isparta Türkiye

Education Information

Doctorate, Suleyman Demirel University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik (Dr), Turkey 2002 - 2008

Postgraduate, Suleyman Demirel University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik, Turkey 1996 - 1999

Undergraduate, Suleyman Demirel University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1991 - 1995

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Isparta ve yöresindeki infertil erkek vakalarda kromozom anomalilerinin sitogenetik yöntemlerle belirlenmesi ve bulguların FISHteknigi ile doğrulanması, Suleyman Demirel University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik, 2008

Postgraduate, Mesane kanserli hastaların lenfosit hücrelerinde kardeş kromatid değişim sıklığının belirlenmesi, Suleyman Demirel University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik, 1999

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Medical Biology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Suleyman Demirel University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2017 - Continues

Assistant Professor, Suleyman Demirel University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2008 - 2017

Research Assistant, Suleyman Demirel University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2003 - 2008

Academic and Administrative Experience

Suleyman Demirel University, Süleyman Demirel Üniversitesi/Deney Hayvanları Ve Tıp Araştırmaları Uygulama Ve Araştırma Merkezi/, 2018 - Continues

Suleyman Demirel University, Eczacılık Fakültesi Senato Üyesi, 2016 - Continues

Suleyman Demirel University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık, 2015 - Continues

Suleyman Demirel University, Eczacılık Fakültesi, 2015 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Hypothalamic NR3C1 DNA methylation in rats exposed to prenatal stress**
Ozturk K. H. , ÖZDAMAR ÜNAL G., KUMBUL DOĞUÇ D., TOĞAY V. A. , ASLAN KOŞAR P., SEZİK M.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, 2022 (Journal Indexed in SCI)
- II. **The association between age-related infertility and deoxyribonucleic acid (DNA) integrity parameters of granulosa cells and lymphocytes**
Tola E. N. , ASLAN KOŞAR P., ŞAHİN E. E. , SANCER O.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, 2022 (Journal Indexed in SCI)
- III. **The efficiency of oxerutin on apoptosis and kidney function in rats with renal ischemia reperfusion injury**
Guzel A., ÖZORAK A., OKSAY T., ÖZTÜRK S. A. , BOZKURT K. K. , Yunusoglu S., UZ E., UĞUZ A. C. , ASLAN KOŞAR P.
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.28, no.3, pp.344-351, 2022 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Determination of miRNA expression profile in patients with prostate cancer and benign prostate hyperplasia**
SANCER O., ASLAN KOŞAR P., TEPEBAŞI M. Y. , ERGÜN O., DEMİR M., KOŞAR A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.52, no.3, pp.788-795, 2022 (Journal Indexed in SCI)
- V. **DNA methylation profiles of genes associated with angiogenesis in the samples of placenta in pregnancies complicated by intrauterine growth restriction**
SELCEN CEBE F., Nur Tola E., ASLAN KOŞAR P., Oral B.
Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine, vol.34, pp.2854-2862, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Comparison of DNA damage and proliferative capacities in smear samples of HPV positive and negative patients by micronucleus counting and AgNOR staining**
SANCER O., ŞİRİN M. C. , ARIDOĞAN B., SESLİ ÇETİN E., Yigit A., TEPEBAŞI M. Y. , ASLAN KOŞAR P.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, vol.96, no.5, pp.354-358, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Effect of DNA damage of cumulus oophorus cells and lymphocytes analyzed by alkaline comet assay on oocyte quality and intracytoplasmic sperm injection success among patients with polycystic ovary syndrome**
Tola E. N. , Kosar P., Karatopuk D., SANCER O., Oral B.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH, vol.45, no.3, pp.609-618, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Lysozyme gene treatment in testosterone induced benign prostate hyperplasia rat model and comparasion of its' effectiveness with botulinum toxin injection**
Ergun O., ASLAN KOŞAR P., ONARAN İ., Darici H., KOŞAR A.
INTERNATIONAL BRAZ J UROL, vol.43, no.6, pp.1167-1175, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Selenium potentiates the anticancer effect of cisplatin against oxidative stress and calcium ion signaling-induced intracellular toxicity in MCF-7 breast cancer cells: involvement of the TRPV1 channel**
Sakallı Çetin E., NAZIROĞLU M., Çiğ B., Övey İ. S. , ASLAN KOŞAR P.
Journal of Receptors and Signal Transduction, vol.37, no.1, pp.84-93, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Cytogenetic findings in patients diagnosed with breast cancer having undergone adjuvant chemotherapy regimens**
Kosar P., KÖÇER M., ÇELİK D., ÖZÇELİK N.
GENETICS AND MOLECULAR RESEARCH, vol.15, no.1, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Cytogenetic abnormalities detected in patients with non-obstructive azoospermia and severe oligozoospermia**
Kosar P., Ozcelik N., KOŞAR A.
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, vol.27, no.1, pp.17-21, 2010 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Increased DNA Damage of Radiology Personnel Chronically Exposed to Low Levels of Ionizing Radiation**
TOĞAY V. A. , YILDIRIM BAŞ F., AŞCI ÇELİK D., ÖZÇELİK N., YAVUZ TÜREL G., CALAPOĞLU M., ASLAN KOŞAR P.
Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.11, no.2, pp.212-216, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Molecular genetics of lung cancer**
ÇİÇEK Y., Kosar P. A. , ÖZTÜRK Ö.
EURASIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, vol.20, no.3, pp.111-117, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- III. **Investigation of Genotoxic Effect of Escherichia coli in Urinary Tract Epithelial Cells with Micronucleus Assay**
Sancer O., Tepebaşı M. Y. , Aslan Koşar P.
SDÜ Tıp Fakültesi Dergisi, vol.25, no.3, pp.298-302, 2018 (Other Refereed National Journals)
- IV. **Asemptomatik Tam Gömük Alt Yirmi Yaş Dişlerinin Foliküllerinde Ki-67 ve p53 Ekspresyonunun Değerlendirilmesi**
BURHANOĞLU E., ÇINA AKSOY M., ASLAN KOŞAR P.
Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.8, no.3, pp.1-7, 2017 (Other Refereed National Journals)
- V. **Doku Mühendisliğinde Deselülerizasyon Metodları ile Ekstraselüler Matriks ECM Eldesi ve Tıbbi Tedavide Uygulama Alanları**
YİĞİT A., YİĞİT B., ASLAN KOŞAR P., SAVAŞ H. B. , KORKMAZ m.
Kimya ve Sanayi Dergisi, vol.2, no.6, pp.29-43, 2016 (National Non-Refereed Journal)
- VI. **Mesane Kanseri İle DNA Tamir Genlerinden Ku70 80 Genetik Varyantlarının İlişkisinin Araştırılması**
YAVUZ TÜREL G., ŞAHİN CALAPOĞLU N., ASLAN KOŞAR P., CALAPOĞLU M.
Smyrna Tıp Dergisi, vol.6, no.2, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Selenium potentiates the anticancer effect of cisplatin against oxidative stress and calcium ion signaling induced intracellular toxicity in MCF 7 breast cancer cell Involvement of TRPV1 channel**
SAKALLI ÇETİN E., NAZIROĞLU M., ÇİĞ B., ÖVEYİ S. , ASLAN KOŞAR P.
journal of cellular neuroscience and oxidative stress, vol.8, no.1, pp.492, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Mesane kanseri ile DNA tamir genlerinden Ku70 80 genetik varyantlarının ilişkisinin araştırılması**
YAVUZ TÜREL G., ŞAHİN CALAPOĞLU N., ASLAN KOŞAR P., CALAPOĞLU M.
SMYRNA Tıp Dergisi, no.2, pp.26-31, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IX. **Investigation of the relation between KU 70 80 DNA repair genetic variants and bladder cancer**
YAVUZ TÜREL G., ŞAHİN CALAPOĞLU N., ASLAN KOŞAR P., CALAPOĞLU M.
Smyrna Tıp Dergisi, vol.26, no.2, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **Biyopolimerler Doku mühendisliği ve tıbbi tedavide kullanımları**
BARBAROS Y., ASLAN KOŞAR P., YİĞİT A., SAVAŞ H. B.
Kimya ve Sanayi, vol.1, no.5, pp.6-22, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XI. **The Efficacy of Hypericin Derived From Hypericum perforatum on Sister Chromatid Exchange in Human Lymphocyte Culture**
YILMAZ H. R. , NEZAHAT Y., UZ E., ASLAN KOŞAR P.
European Journal of Basic Medical Sciences, vol.4, no.2, pp.22-28, 2014 (Other Refereed National Journals)
- XII. **Mistletoe in the treatment of malignant melanoma**
SAKALLI ÇETİN E., ASLAN KOŞAR P., ÖZÇELİK N.
Journal of Clinical and Experimental Investigations, vol.5, no.1, pp.145-152, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIII. **Investigation of association with bladder cancer and Ku 70 80 polymorphism**
YAVUZ TÜREL G., ŞAHİN CALAPOĞLU N., ASLAN KOŞAR P., AŞCI ÇELİK D.
Cell Membranes and Free Radical Research, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **MikroRNA lar ve kanser ile ilişkisi**
AŞCI ÇELİK D., ASLAN KOŞAR P., ÖZÇELİK N.
Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.20, no.3, pp.121-127, 2013 (Refereed Journals of Other

Institutions)

- XV. **MikroRNA'xxlar ve kanser ile ilişkisi**
AŞCI ÇELİK D., ASLAN KOŞAR P., ÖZÇELİK N.
Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.20, no.3, pp.121-127, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVI. **Isparta Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi bünyesinde kemoterapi tedavisi gören lösemi vakalarında G Bantlama metodu ile sitogenetik analizler**
YİĞİT A., UZ E., YILMAZ H. R. , barbaros y., ALANOĞLU E. G. , AYATA A., ASLAN KOŞAR P.
SDÜ Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.1-5, 2010 (Other Refereed National Journals)
- XVII. **Transrektal Prostat Biyopsisinde Siprofloksasin Profilaksisinin Etkinliği**
ALİM K., ASLAN KOŞAR P., ÖZTÜRK A., SEREL T. A. , KAĞAN D., SEDAT Ü.
klinik bilimler&doktor, vol.5, no.2, pp.205-207, 1999 (Other Refereed National Journals)
- XVIII. **Transüretal prostat rezeksiyonunun kan koagülasyon testleri üzerine etkisi**
ALİM k., ASLAN KOŞAR P., SEREL T. A. , ÖZTÜRK A., MEHMET T.
Türk Üroloji dergisi, vol.25, no.3, pp.323-327, 1999 (Other Refereed National Journals)
- XIX. **Apoptosis Üzerine Kanser Tedavisinde Kullanılan Bazı ilaçların Etkisi**
ASLAN KOŞAR P., ÖZÇELİK N.
Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.5, no.4, pp.179-182, 1998 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **DNA METHYLATION PROFILES OF GENES ASSOCIATED WITH ANGINONESIS IN PREGNANCIES COMPLICATED BY INTRAUTERINE GROWTH RESTRICTION**
SELCEN CEBE F., TOLA E. N. , ASLAN KOŞAR P., ORAL H. B.
14th World Congress of Perinatal Medicine, Turkey, 11 - 14 September 2019, vol.47, pp.126-326
- II. **THE ASSOCIATION BETWEEN DNA DAMAGE OF GRANULOSA CELLS AND OOCYTE QUALITY**
TOLA E. N. , ASLAN KOŞAR P.
Uluslararası katılımlı 15. Ulusal Üreme Sağlığı ve İnfertilite Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 11 November 2018
- III. **THE ROLE OF DNA INTEGRITY PARAMETERS OF CUMULUS OOPHORUS CELLS AND LYMPHOCYTES ON ICSI SUCCESS AMONG PATIENTS WITH PCOS**
TOLA E. N. , ASLAN KOŞAR P., ULUSOY KARATOPUK D., SANCER O., ORAL H. B.
Uluslararası katılımlı 15. Ulusal Üreme Sağlığı ve İnfertilite Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 11 November 2018
- IV. **Emamectin Benzoate: Is There Any Genotoxic Risk?**
YAVUZ TÜREL G., TOĞAY V. A. , AŞCI ÇELİK D., EVGEN E., ASLAN KOŞAR P.
I.Uluslararası Sağlık Bilimleri Ve Yaşam Kongresi, 2 - 05 May 2018, pp.449-450
- V. **Investigation of genotoxic effect of Escherichia coli in urinary tract epithelial cells with micronucleus assay**
SANCER O., TEPEBAŞI M. Y. , ASLAN KOŞAR P., SAFİ Z Z.
7th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, 20 - 23 April 2018, vol.10
- VI. **Malondialdehyde and myeloperoxidase levels in patients with obstructive sleep apnea syndrome**
TEPEBAŞI M. Y. , SANCER O., ASLAN KOŞAR P., ŞAHİN CALAPOĞLU N., ÖZTÜRK ., GONCA T.
7th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, 20 - 23 April 2018, vol.10
- VII. **The Role of Genetics in the Detection of Neurological Diseases: PCR and Cell Culture**
ASLAN KOŞAR P.
2nd International Brain Research School, Isparta, Turkey, 6 - 12 November 2017, vol.9, no.3, pp.638-639
- VIII. **Micronucleus Detection in Cervical Smear and Comet Tests in Blood Sample of Reproductive and Menopausal Periods for DNA Damage Evaluation**
SANCER O., ASLAN KOŞAR P., SAFİ Z Z., TOLA E. N. , TOĞAY V. A. , İRİŐ İ. M.
International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 22 - 25 May 2017, vol.2, pp.253

- IX. Micronucleus detection an cervical smear and comet tests in blood sample of reproductive and menapausal periods for DNA damage evalution**
SANCER O., ASLAN KOŞAR P., SAFİ ÖZ Z., TOLA E. N. , togay V. A. , ÇİRİŞ İ. M.
VI. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 22 - 25 May 2017
- X. MIR193 B inhibits ERK activation in pancreatic ductal adenocarcinoma cells**
GÜRBÜZ N., ASLAN KOŞAR P.
6. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2016
- XI. miRNA193b inhibits ERK activation in pancreatic ductal adenocarcinoma cells**
GÜRBÜZ N., ASLAN KOŞAR P.
6.Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2016
- XII. Effect of intrauterin exposure to artificial food colourings on DNA damage in rats Sep 4 2016 B14 P MIS 089 S189 Sep 4**
DENİZ F., KUMBUL DOĞUÇ D., CİĞERCİ İ. H. , ASLAN KOŞAR P., GÜLTEKİN F.
41st FEBS CONGRESS, 3 - 08 September 2016, vol.283, pp.127-427
- XIII. Effect of intrauterin exposure to artificial food colouring on DNA damage in rats**
Deniz F., KUMBUL DOĞUÇ D., CİĞERCİ İ. H. , ASLAN KOŞAR P., GÜLTEKİN F.
41. FEBS Congress, 3 - 08 September 2016, pp.189
- XIV. Doxorubicin and melatonin reduce apoptosis and mitochondrial oxidative stress in MCF 7 breast cancer cells Involvement of TRPV1 channel**
ASLAN KOŞAR P., NAZIROĞLU M., ÖVEY İ. S. , ÇİĞ B.
6. Uluslararası Oksidatif Stres Kalsiyum Sinyali ve TRP Kanalları Dünya Kongresi, Isparta, Turkey, 24 - 27 May 2016, vol.8, pp.580-581
- XV. Selenium potentiates the anticancer effect of cisplatin against oxidative stress and calcium Ion signaling induced Intracellular toxicity in MCF 7 breast cancer cells involvement of the TRPV1 channel**
SAKALLI ÇETİN E., NAZIROĞLU M., ÇİĞ B., Övey İ. S. , ASLAN KOŞAR P.
6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels" 24-27 May 2016, Isparta, Turkey, Isparta, Turkey, 24 - 27 May 2016, vol.8, pp.492-483
- XVI. Selenium potentiates the anticancer effect of cisplatin against oxidative stress and calcium ion signaling induced intracellular toxicity in MCF 7 breast cancer cell Involvement of TRPV1 channel**
SAKALLI ÇETİN E., NAZIROĞLU M., ÇİĞ B., Övey İ. S. , ASLAN KOŞAR P.
6. oksidatif stres kalsiyum sinyali ve trp kanalları dünya kongresi, 24 - 27 May 2016, pp.492-493
- XVII. Assessment with Comet Assay of induced DNA damage by Amikacin on nephrotoxicity**
ASLAN KOŞAR P., AŞCI H., CİĞERCİ İ. H. , SAYGIN M., CALAPOĞLU M., YÜKSEK Ş., CANKARA F. N.
Cell Membranes and Free Radical Research, 09 September 2014 - 12 September 2013
- XVIII. Conventional cytogenetics molecular cytogenetics and molecular applications in hematologic malignancies**
ASLAN KOŞAR P., BARBAROS Y., ALANOĞLU E. G. , YİĞİT A., SITKI Ö.
V. International Congress of Molecular Medicine, İzmir, Turkey, 20 - 22 May 2015
- XIX. Role of microRNAs in cancer development diagnosis and treatment**
AŞCI ÇELİK D., YAVUZ TÜREL G., ASLAN KOŞAR P., ÖZÇELİK N.
5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Turkey, 9 - 12 September 2014, vol.6, pp.328
- XX. Cytogenetic findings in breast cancer patients who underwent chemotherapy**
ASLAN KOŞAR P., KOÇER M., AŞCI ÇELİK D., ÖZÇELİK N.
5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Turkey, 9 - 12 September 2014, vol.6, pp.378-379
- XXI. Assesment of comet assay of induced DNA damage by amikacin on nephrotoxicity**
ASLAN KOŞAR P., AŞCI H., Cİğerci İ. H. , saygin m., CALAPOĞLU M., Yüksek Ş., Cankara F. N.
Cell Membranes and Free Radical Research, 9 - 12 September 2014
- XXII. Investigation of Association With Bladder Cancer and KU70 80 Polymorphism**

YAVUZ TÜREL G., ŞAHİN CALAPOĞLU N., ASLAN KOŞAR P., AŞCI ÇELİK D.

5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and Trp Channels, Isparta, Turkey, 9 - 12 September 2014

- XXIII. **Assessment with comet assay of induced damage by amkacin on nephrotoxicity**
ASLAN KOŞAR P., AŞCI H., CİĞERCİ İ. H., SAYGIN M., CALAPOĞLU M., ŞÖHRET Y., CANKARA F. N.
5th International congress of cell membrane and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels. 09-12 Sep 2014, Isparta, Turkey., Isparta, Turkey, 9 - 12 September 2014, vol.6
- XXIV. **Investigation of association with bladder cancer and Ku 70 80 polymorphism**
YAVUZ TÜREL G., ŞAHİN CALAPOĞLU N., ASLAN KOŞAR P., AŞCI ÇELİK D.
5th International congress of cell membrane and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels. 09-12 Sep 2014, Isparta, Turkey., Isparta, Turkey, 9 - 12 September 2014, vol.6
- XXV. **Blastik Faza Girmiş KML Hastasında Tespit Edilen Sitogenetik Malformasyonlar**
BARBAROS Y., ASLAN KOŞAR P., YİĞİT A., ALANOĞLU E. G., SITKI Ö.
Erişkin Yaşta Görülen Genetik Hastalıklar Sempozyumu, İzmir, Turkey, 6 - 07 December 2013
- XXVI. **Displazili barret özefagusu olgularıyla gastroözafagiyal bileşke adenokarsinomlarında HER 2 onkogen ekspresyonunun immünohistokimyasal ve flerasan institu hibridizasyon FISH yöntemleri ile karşılaştırmalı olarak birlikte değerlendirilmesi**
KARAHAN N., Yıldırım S., ÖZÇELİK N., Sıtkı Ö., Nilgün K., ASLAN KOŞAR P., ÇİRİŞ İ. M., BAŞPINAR Ş., BOZKURT K. K., Sevd B.
23. Ulusal Patoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 6 - 10 November 2013
- XXVII. **Meme kanseri ve Ku80 1401G T polimorfizmi ilişkisinin araştırılması**
AŞCI ÇELİK D., YAVUZ TÜREL G., ASLAN KOŞAR P., ŞAHİN CALAPOĞLU N., ÖZÇELİK N.
13. ULUSAL TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK KONGRESİ, Turkey, 27 - 30 October 2013
- XXVIII. **Meme Kanseri ve Ku80 1401 G T Polimorfizmi İlişkisinin Araştırılması**
AŞCI ÇELİK D., YAVUZ TÜREL G., ASLAN KOŞAR P., ÖZÇELİK N., ŞAHİN CALAPOĞLU N.
13. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, KUŞADASI, Turkey, 27 - 30 October 2013
- XXIX. **TGF B C 509T Gen Polimorfizminin Meme Kanseri ile İlişkisinin Araştırılması**
AŞCI ÇELİK D., YAVUZ TÜREL G., ASLAN KOŞAR P., ÖZÇELİK N.
13. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, KUŞADASI, Turkey, 26 - 30 October 2013
- XXX. **Prostat Kanseri ve Ku80 1401 G T Polimorfizmi Arasındaki İlişkinin Araştırılması**
YAVUZ TÜREL G., AŞCI ÇELİK D., ASLAN KOŞAR P., GURBET PINAR P., ŞAHİN CALAPOĞLU N.
13. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, KUŞADASI, Turkey, 26 - 30 October 2013
- XXXI. **TGF C 509T gen polimorfizminin meme kanseri ile ilişkisinin araştırılması**
AŞCI ÇELİK D., YAVUZ TÜREL G., ASLAN KOŞAR P., ÖZÇELİK N.
13. ULUSAL TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK KONGRESİ, Turkey, 27 - 30 October 2013
- XXXII. **Mesane Kanseri ve TGF B C 509T Gen Polimorfizminin ilişkisinin Araştırılması**
YAVUZ TÜREL G., AŞCI ÇELİK D., ASLAN KOŞAR P., ŞAHİN CALAPOĞLU N.
13. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, KUŞADASI, Turkey, 26 - 30 October 2013
- XXXIII. **Mesane kanseri ve TGF C 509T gen polimorfizminin ilişkisinin araştırılması**
YAVUZ TÜREL G., AŞCI ÇELİK D., ASLAN KOŞAR P., ŞAHİN CALAPOĞLU N.
13. ULUSAL TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK KONGRESİ, Turkey, 27 - 30 October 2013
- XXXIV. **TGF B C 509T gen polimorfizminin meme kanseri ile ilişkisinin araştırılması**
AŞCI ÇELİK D., YAVUZ TÜREL G., ASLAN KOŞAR P., ÖZÇELİK N.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Aydın/Kuşadası, Turkey, 27 - 30 October 2013
- XXXV. **Prostat kanseri ve Ku80 1401G T gen polimorfizmi arasındaki ilişkisinin araştırılması**
YAVUZ TÜREL G., AŞCI ÇELİK D., ASLAN KOŞAR P., Gurbet Pınar P., ŞAHİN CALAPOĞLU N.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Aydın/Kuşadası, Turkey, 27 - 30 October 2013
- XXXVI. **BRAF ve KRAS gen mutasyonlarının mesane kanseli olgularda incelenmesi**
ERDEM Ç., ASLAN KOŞAR P., ALİM K., OKSAY T., ÖZORAK A.
22. Ulusal Üroloji Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 2 - 06 May 2012
- XXXVII. **RAS RAF MAP Kinase pathways gene in relation to bladder cancer**

ASLAN KOŞAR P., ERDEM Ç., ALİM K., YAVUZ TÜREL G.

4 th International congress of cell membranesand oxidative stress: Focus on Calcium signalings and TRP channels, Isparta, Turkey, 26 - 29 July 2012, vol.4

XXXVIII. RAS RAF MAP Kinase pathway genes in relation to bladder cancer

ASLAN KOŞAR P., ÇAPAR E., KOŞAR A., YAVUZ TÜREL G.

4th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress:Focus on Calcium Signaling and Trp Channels, Isparta, Turkey, 26 - 29 June 2012

XXXIX. Isparta yöresindeki meme kanseri vakalarında sitogenetik bulgular

AŞCI ÇELİK D., ASLAN KOŞAR P., ÖZÇELİK N.

12. ULUSAL TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK KONGRESİ, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, vol.31, pp.94-95

XL. The experimental model of testes torsion and apoptozis

ASLAN KOŞAR P., HAMDİ T., ONARAN İ., Ergün O., ALİM K.

IV. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 27 - 30 July 2011

XLI. Antihyperplastic effect of lysozyme gene in a testosterone induced rat model of benign prostatic hyperplasia BPH

ASLAN KOŞAR P., Ergün O., ONARAN İ., OKSAY T., ALİM K.

IV. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 27 - 30 June 2011, vol.25, pp.493-494

XLII. The Experimental Model Of Testes Torsion and Apoptosis

ASLAN KOŞAR P., Hamdi T., ONARAN İ., Ergün O., Alim K.

IV. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 27 - 30 June 2011

XLIII. Antihyperplastic Effect of Lysozyme Gene in a testosterone İnduced Rat Model of Benign Prostatic Hyperplasia BPH

ASLAN KOŞAR P., ERGÜN O., ONARAN İ., OKSAY T., KOŞAR A.

IV. Internatinal Congress of Molecular Medicine, 27 - 30 June 2011

XLIV. Deneysel Testis Torsiyonunda İskemi-Reperfüzyon Hasar Düzeyinin JTBS ve Apopitozis İle Değerlendirilmesi

TUNCER H., ASLAN KOŞAR P., TUNCER Ö., OKSAY T., DARICI H., BAŞ E., DOĞAN F., KOŞAR A.

9. ULUSAL ANDROLJİ KONGRESİ, Turkey, 1 - 04 June 2011

XLV. Deneysel testis torsiyonunda iskemi reperfüzyon hasar düzeyinin JTBS ve apopitozis ile değerlendirilmesi

HAMDİ T., ASLAN KOŞAR P., ÖZGE T., OKSAY T., HAKAN D., BAŞ E., DOĞAN F., ALİM K.

9. Ulusal Androloji Kongresi, Mersin, Turkey, 1 June - 04 May 2011

XLVI. Demonstrating the proliferation index PI and sister chromatid exchange SCE pre treatment and post treatment in helicobacter pylori infections

ASLAN KOŞAR P., AŞCI ÇELİK D., SUNA E., ÇELİK E., SAKALLI ÇETİN E.

3 rd International congress of cell membranesand oxidative stress: Focus on Calcium signalings and TRP channels, Isparta, Turkey, 26 - 28 May 2010, vol.2

XLVII. Demonstrating the proliferation index PI and sister chromatid Exchange SCE pre treatment and post treatment in helicobacter pylori infections

ASLAN KOŞAR P., AŞCI ÇELİK D., ERTOK S., ÇELİK E., SAKALLI ÇETİN E.

3rd International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, 1 - 03 June 2010

XLVIII. Helicobacter pylori infeksiyonlarında kardeş kromatid değişim sıklığının KKD gösterilmesi p175

ASLAN KOŞAR P., ŞENOL A., SAKALLI ÇETİN E., AKIN M., ÖZÇELİK N.

XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 28 - 31 October 2009

XLIX. Helicobacter pylori infeksiyonu ve IL1 RN gen polimorfizmi p174

ASLAN KOŞAR P., ŞAHİN CALAPOĞLU N., SOYÖZ M., ŞENOL A., AKIN M.

XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Bodrum, Turkey, 28 - 31 October 2009

L. Azospermili Hastada Saptanan 46 Xy Del Yp Genotipi

ASLAN KOŞAR P., SOYSAL Y., ERGÜN O., SAKALLI ÇETİN E., KOŞAR A.

8. Ulusal Androloji Kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2009

- LI. **Nonobstrüktif azospermili ve şiddetli oligospermili hastalarda saptanan sitogenetik anomaliler**
Poster 56
ASLAN KOŞAR P., ÖZÇELİK N., OKSAY T., SAKALLI ÇETİN E., YİĞİT A., Koşar A.
8. Ulusal Androloji Kongresi, İzmir, Turkey, 20 - 23 May 2009
- LII. **Mesane kanserli hastalarda kardeş kromatid değişimi KKD sıklığı**
SAKALLI ÇETİN E., ASLAN KOŞAR P., ALİM K., ÖZÇELİK N.
Kanser Araştırma Sempozyumu (Uluslararası katılımlı), Bursa, Turkey, 24 - 27 February 2008
- LIII. **47 XXY 46 XY Karyotip kuruluşuna sahip mozaik klinefelter sendromlu infertil olgu**
ÖZÇELİK N., ASLAN KOŞAR P., YİĞİT A., Alim K.
X. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya/Belek, Turkey, 6 - 09 September 2007
- LIV. **Sulu tarımla aktif olarak uğraşan ve pestisit uygulayan bireylerin kan örneklerinde kardeş kromatid değişimi KKD sıklığı ve ökse oto Viscum album L ekstraktlarının KKD üzerine etkisi**
ÖZÇELİK N., SAKALLI ÇETİN E., ASLAN KOŞAR P.
X. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya/Belek, Turkey, 6 - 09 September 2007
- LV. **Venöz tromboembolizmden sorumlu genetik faktörlerin Isparta bölgesinde araştırılması**
SOYÖZ M., ASLAN KOŞAR P., ŞAHİN CALAPOĞLU N., KİRİŞ İ., ÖZÇELİK N.
X. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya/Belek, Turkey, 6 - 09 September 2007
- LVI. **46 XY t 2 5 q23 q32 karyotipli erişkin T Cell ALL Akut lenfoid Lösemi vakası**
YİĞİT A., UZ E., ASLAN KOŞAR P., YILMAZ H. R. , ÖZÇELİK N.
X. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya/Belek, Turkey, 6 - 09 September 2007
- LVII. **IVF Kliniğine başvuran 46 XY 46 XX 45 XO 47 XXY 48 XXXY karyotip kuruluşlarının mozaizmine sahip infertil erkek olgu**
ASLAN KOŞAR P., ÖZÇELİK N., SAKALLI ÇETİN E., ALİM K.
X. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya/Belek, Turkey, 6 - 09 September 2007
- LVIII. **Kantarotundan Hypericum Perforatum elde edilen hyperisin maddesinin insan lenfosit kültürlerinde kardeş kromatid değişimi KKD üzerine etkisi**
YILMAZ H. R. , NEZAHAT y., UZ E., ASLAN KOŞAR P.
VII. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Kayseri, Turkey, 17 - 20 May 2006
- LIX. **Isparta ili Büyükkabaca kasabasında tarımla uğraşan ve pestisit uygulayan bireylerin kan örneklerinde kardeş kromatid değişimi KKD sıklığı ve ökse otu Viscum album L nun KKD üzerine Etkisi**
SAKALLI ÇETİN E., ÖZÇELİK N., ASLAN KOŞAR P., UZ E.
IX. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Manisa, Turkey, 24 - 27 November 2005
- LX. **Mesane kanserli hastalarda lenfositik kardeş kromatid KKD değişim sıklığının önemi**
ASLAN KOŞAR P., ÖZÇELİK N., ALİM K.
16. Ulusal Üroloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İzmir, Turkey, 8 - 12 October 2000, pp.123
- LXI. **Kanser tedavisinde kullanılan bazı ilaçların apoptozis e etkisi**
ASLAN KOŞAR P., ÖZÇELİK N.
5. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, İzmir, Turkey, 21 - 24 September 1998

Supported Projects

ASLAN KOŞAR P., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Göller Bölgesi Yenilikçi Teknolojiler Merkezi Altyapı Projesi No 2011K120380 DPT projesi, 2011 - 2016

Activities in Scientific Journals

Ege tıp dergisi / EGE JOURNAL OF MEDICINE , Advisory Committee Member, 2015 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

MOKAD, Member, 2015 - Continues

Tıbbi Biyoloji ve Genetik Derneği, Member, 2008 - Continues

Scientific Refereeing

MGENE-D-17-00110 (A Comprehensive Computational Analysis of the Functional and Structural Impact of Non-Synonymous Single Nucleotide Polymorphisms in Human BMPR1A gene), Journal Indexed in SSCI, September 2017

Edit Congress and Symposium Activities

7TH WORLD CONGRESS OXIDATIVE STRESS, CALCIUM SIGNALING AND TRP CHANNELS 20-23 APRIL 2018, ALANYA, ANTALYA, TURKEY, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2018

7TH WORLD CONGRESS OXIDATIVE STRESS, CALCIUM SIGNALING AND TRP CHANNELS 20-23 APRIL 2018, ALANYA, ANTALYA, TURKEY, Panelists, Antalya, Turkey, 2018

2. Uluslararası Beyin Araştırmaları Okulu 6 KASIM - 12 KASIM 2017 ISPARTA, Invited Speaker, Isparta, Turkey, 2017

2. Uluslararası Beyin Araştırmaları Okulu, Attendee, Isparta, Turkey, 2017

VI. International Congress of Molecular Medicine. 22-25 May 2017, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017

Citations

Total Citations (WOS):68

h-index (WOS):3

Awards

ASLAN KOŞAR P., EN İYİ SUNU; The Role of Genetics in the Detection of Neurological Diseases: PCR and Cell Culture, 2. Uluslararası Beyin Araştırmaları Okulu 6 KASIM - 12 KASIM 2017 ISPARTA, November 2017