

Prof. HAKAN SAVLI

Personal Information

Email: hakan.savli@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/hakan.savli>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-2836-9881

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-2153-2018

Yoksis Researcher ID: 203208

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Health Sciences Institute, Temel Onkoloji Anabilim Dalı, Turkey 1990 - 1997

Postgraduate, Ondokuz Mayıs University, School Of Medicine, Department Of Basic Medical Sciences, Turkey 1988 - 1989

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1999 - Continues

Academic and Administrative Experience

Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2007 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The role of next-generation sequencing in the examination of signaling genes in Brca1/2-negative breast cancer cases**
ÇİNE N., Ugurtas C., Gokbayrak M., AYDIN D., Demir G., Kuru S., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., EREN KESKİN S., ŞİMŞEK T., ÇABUK D., et al.
ANNALS OF HUMAN GENETICS, vol.87, no.1-2, pp.28-49, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **The diagnostic importance of pathogenic variants and variant coexistence determined by NGS-based liquid biopsy approach in patients with lung adenocarcinoma**
Çine N., Sen E. A., Demir G., Gokbayrak M., Guzdolu E., Sertdemir N., Aydın D., Kurtuş Ö., Reka S., Sünnetçi Akkoyunlu D., et al.
MOLECULAR AND CELLULAR PROBES, vol.64, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Identification of Key Genes in Papillary Thyroid Cancer by Transcriptome Analysis**
SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., Isik E. B., Tarkun I., ÇİNE N., CANTÜRK N. Z., Devrim Uzkul N., Iskenderoglu E. T., EREN KESKİN S., SAVLI H.
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, vol.30, no.1, pp.11-22, 2020 (SCI-Expanded)

- IV. **TP53, EGFR and PIK3CA gene variations observed as prominent biomarkers in breast and lung cancer by plasma cell-free DNA genomic testing**
SAVLI H., Sertdemir N., AYDIN D., Dursun B., KURTAŞ Ö., Reka S., Sunnetci-Akkoyunlu D., Eren-Keskin S., UYGUN K., ÖZDEN E., et al.
JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.300, pp.87-93, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Molecular signatures of chronic periodontitis in gingiva: A genomic and proteomic analysis**
Guzeldemir-Akcakanat E., Alkan B., Sunnetci-Akkoyunlu D., Gürel B., Balta V. M., Kan B., Akgün E., Yilmaz E. B., Baykal A. T., Çine N., et al.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.90, no.6, pp.663-673, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Genomic copy number alteration of glycolytic pathway in endometrial cancer**
Yilmaz M., Akkoyunlu D., Keskin S., DOĞER E., ÇİNE N., SAVLI H.
EUROPEAN JOURNAL OF GYNAECOLOGICAL ONCOLOGY, vol.40, no.4, pp.640-646, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Gene-Expression Profiles in Generalized Aggressive Periodontitis: A Gene Network-Based Microarray Analysis**
Guzeldemir-Akcakanat E., Sunnetci-Akkoyunlu D., Orucguney B., ÇİNE N., Kan B., Yilmaz E. B., Gumuslu E., SAVLI H.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.87, no.1, pp.58-65, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Deregulated Levels of the NF-kappa B1, NF-kappa B2, and Rel Genes in Ukrainian Patients with Leukemia and Lymphoma in the Post-Chernobyl Period**
SAVLI H., Akkoyunlu R. U., ÇİNE N., Gluzman D. F., Zavelevich M. P., Sklyarenko L. M., Koval S. V., Sunnetci D.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.33, no.1, pp.8-14, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Bortezomib and Arsenic Trioxide Activity on a Myelodysplastic Cell Line (P39): A Gene Expression Study**
SAVLI H., Galimberti S., Sunnetci D., Canestraro M., Palumbo G., Nagy B., Di Raimondo F., Petrini M.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.32, no.3, pp.206-212, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Investigation of the diagnostic value of chromosome analysis and bacterial artificial chromosome-based array comparative genomic hybridization in prenatal diagnosis**
SAVLI H., EREN KESKİN S., ÇİNE N.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.45, no.6, pp.1263-1267, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **A CGH array study in nonsyndromic (primary) autism patients: deletions on 16p13.11, 16p11.2, 1q21.1, 2q21.1q21.2, and 8p23.1**
Gümüşlü K., Savli H., Sunnetçi D., Çine N., Kara B., Eren K., Akkoyunlu R.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.45, no.2, pp.313-319, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Identification of *ApoA1*, *HPX* and *POTEE* genes by omic analysis in breast cancer**
ÇİNE N., Baykal A. T., Sunnetci D., Canturk Z., Serhatli M., SAVLI H.
ONCOLOGY REPORTS, no.3, pp.1078-1086, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of curcumin on global gene expression profiles in the highly invasive human breast carcinoma cell line MDA-MB 231: A gene network-based microarray analysis**
ÇİNE N., Limtrakul P., Sunnetci D., Nagy B., SAVLI H.
EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, vol.5, no.1, pp.23-27, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **The frequency of MEFV gene mutations in behcet's disease and their relation with clinical findings**
YAZICI A., ÇEFLE A., SAVLI H.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.32, no.10, pp.3025-3030, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Microarray-based gene expression analysis of an animal model for closed head injury**
ÇOLAK T., Cine N., BAMAÇ B., Kurtas O., OZBEK A., BICER U., Sunnetci D., Savli H.
INJURY-INTERNATIONAL JOURNAL OF THE CARE OF THE INJURED, vol.43, no.8, pp.1264-1270, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **A case of del(13)(q14.2)(q31.3) associated with hypothyroidism, hypertriglyceridemia, hypercholesterolemia and total ophthalmoplegia**
Malbora B., Meral C., Malbora N., Sunnetci D., ÇİNE N., SAVLI H.
GENE, vol.498, no.2, pp.296-299, 2012 (SCI-Expanded)

- XVII. **Microsurgical anatomy of membranous layers of the pituitary gland and the expression of extracellular matrix collagenous proteins**
CEYLAN S., ANIK İ., Koc K., Kokturk S., Ceylan S., ÇİNE N., SAVLI H., Sirin G., Sam B., Gazioglu N.
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.153, no.12, pp.2435-2443, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Unbalanced 3;22 Translocation With 22q11 and 3p Deletion Syndrome**
DÜNDAR M., Kiraz A., Tasdemir S., Akalin H., Kurtoglu S., Hafo F., ÇİNE N., SAVLI H.
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, no.11, pp.2791-2795, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **ITF2357 Interferes with Apoptosis and Inflammatory Pathways in the HL-60 Model: A Gene Expression Study**
Galimberti S., Canestraro M., SAVLI H., Palumbo G. A., Tibullo D., Nagy B., Piaggi S., Guerrini F., ÇİNE N., Metelli M. R., et al.
ANTICANCER RESEARCH, vol.30, no.11, pp.4525-4535, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **Synergistic antiproliferative effect of arsenic trioxide combined with bortezomib in HL60 cell line and primary blasts from patients affected by myeloproliferative disorders**
Canestraro M., Galimberti S., SAVLI H., Palumbo G. A., Tibullo D., Nagy B., Guerrini F., Piaggi S., ÇİNE N., Metelli M. R., et al.
CANCER GENETICS AND CYTOGENETICS, vol.199, no.2, pp.110-120, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **The prevalence of CYP2C19 mutations in Turkish patients with dyspepsia**
ÇELEBİ A., Kocaman O., SAVLI H., Aygun C., Konduk B. T., Senturk O., Hulagu S.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.20, no.3, pp.161-164, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **MEFV-gene analysis and genotype-phenotype correlations in patients with familial Mediterranean fever**
Turgut T., ÇEFLE A., YAZICI A., SAVLI H.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY, vol.27, no.5, pp.715, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Gene network and canonical pathway analysis in prostate cancer: a microarray study**
SAVLI H., Szendri A., Romics I., Nagy B.
EXPERIMENTAL AND MOLECULAR MEDICINE, vol.40, no.2, pp.176-185, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Vascular endothelial growth factor (VEGF) polymorphisms in HELLP syndrome patients determined by quantitative real-time PCR and melting curve analyses**
Nagy B., SAVLI H., Molvarec A., Varkonyi T., Rigo B., Hupuczi P., Rigo J.
CLINICA CHIMICA ACTA, vol.389, pp.126-131, 2008 (SCI-Expanded)
- XXV. **The effect of stimulated microglia conditioned media on BDNF gene expression of striatal astrocytes: Quantification by real-time PCR**
SAVLI H., GÜLKAÇ M. D., Esen N.
International Journal of Neuroscience, vol.114, no.12, pp.1601-1612, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Effect of carbapenems on the transcriptional expression of the oprD, oprM and oprN genes in Pseudomonas aeruginosa**
Kolayli F., Karadenizli A., Savli H., Ergen K., Hatirnaz O., Balikci E., Budak F., Vahaboglu H.
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, vol.53, no.9, pp.915-920, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Real-Time PCR analysis of af4 and dek genes expression in acute promyelocytic leukemia t(15;17) patients**
Savli H., Sirma S., Nagy B., Aktan M., Dincol G., Salcioglu Z., Sarper N., Ozbek U.
EXPERIMENTAL AND MOLECULAR MEDICINE, vol.36, no.3, pp.279-282, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Real-time PCR analysis of the apoptosis related genes in ATRA treated APL t(15;17) patients**
Savli H., Sirma S., Nagy B., Aktan M., Dincol G., Ozbek U.
EXPERIMENTAL AND MOLECULAR MEDICINE, vol.35, no.5, pp.454-459, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Expression stability of six housekeeping genes: a proposal for resistance gene quantification studies of Pseudomonas aeruginosa by real-time quantitative RT-PCR**
Savli H., Karadenizli A., Kolayli F., Gundes S., Ozbek U., Vahaboglu H.
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, vol.52, no.5, pp.403-408, 2003 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Cytogenetic evaluation of 661 prenatal samples**
EREN KESKİN S., Dogruoglu B., Ilkay Z., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÇİNE N., SAVLI H., DOĞAN Y., YÜCESOY G.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.49, no.2, pp.248-259, 2024 (ESCI)
- II. **Quantification of MMP-2 and TIMP-1 expressions in breast cancer**
Keskin S., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., Tezcan M. Y., ŞİMŞEK T., GÜLER S. A., ÇİNE N., CANTÜRK N. Z., SAVLI H.
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, no.2, pp.211-218, 2023 (ESCI)
- III. **Copy Number Variations in a Turkish Cohort of Children with Intellectual Disability***
SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., KARA B., ÇİNE N., EREN KESKİN S., Dogruoglu B., Ilkay Z., ÖZER T., SAVLI H.
Experimed, vol.13, no.3, pp.263-275, 2023 (ESCI)
- IV. **THE MUTATION PROFILES OF K-RAS/N-RAS GENES IN METASTATIC COLORECTAL CANCER PATIENTS**
KESKİN S. E., Güzdolu E., SERTDEMİR N., DEMİR G., SÜNNETÇİ D., ÇABUK D., ÇİNE N., SAVLI H.
Kocaeli Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.8, no.3, pp.172-178, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Time Dependent Gene Expression Analysis of Vitamin D3 (1,25 (OH)₂ D3) Treated HL-60 Cells by Q-RT-PCR**
Kanlı A., Gülkaç M. D., Savlı H.
Kocaeli Tıp Dergisi / Kocaeli Medical Journal, vol.9, no.1, pp.60-67, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Time Dependent Gene Expression Analysis of Vitamin D3 (1,25 (OH)₂ D3) Treated HL-60 Cells by Q-RT-PCR**
Kanlı A., Gülkaç M. D., Savlı H.
Kocaeli Tıp Dergisi / Kocaeli Medical Journal, vol.9, no.1, pp.60-67, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Low frequency of HLA-B27 in ankylosing spondylitis and its relationship with clinical findings in patients from Turkey**
FIRAT S. N., YAZICI A., YILMAZER B., COŞAN F., SAVLI H., ÇEFLE A.
EUROPEAN JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, vol.4, no.4, pp.268-271, 2017 (ESCI)
- VIII. **The Antidepressant Agomelatine Improves Memory Deterioration and Upregulates CREB and BDNF Gene Expression Levels in Unpredictable Chronic Mild Stress (UCMS)-Exposed Mice.**
GUMUSLU E., MUTLU O., SUNNETCI D., ULAK G., Celikyurt I., CINE N., AKAR F., SAVLI H., ERDEN F.
Drug target insights, vol.8, pp.11-21, 2014 (Scopus)
- IX. **The effect of first chromosome long arm duplication on survival of endometrial carcinoma sever e., DOĞER E., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÇİNE N., SAVLI H., YÜCESOY İ.**
J Turk Soc Obstet Gynecol, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **The Antidepressant Agomelatine Improves Memory Deterioration and Upregulates CREB and BDNF Gene Expression Levels in Unpredictable Chronic Mild Stress UCMS Exposed Mice**
GÜMÜŞLÜ K. E., MUTLU O., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ULAK G., KOMSUOĞLU ÇELİK YURT F. İ., ÇİNE N., SAVLI H., ERDEN B. F.
Drug Target Insights, 2014 (Scopus)
- XI. **Differential Expression of 16 Genes Coding for Cell Cycle and Apoptosis Related Proteins in Vitamin D induced Differentiation of HL 60 Cells**
Kanlı A., Savlı H.
EXP ONCOL, vol.29, no.4, pp.314-316, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **İntestinal Mikrobiyota Analizinin Yaygın Fonksiyonel Gastrointestinal Bozuklukların Tedavisindeki Etkisi**
Sünnetçi Akkoyunlu D., Çelebi A., Dursun B., Külcü Sarıkaya N., Çine N., Hülügü S., Eren Keskin S., Savlı H.
6.Ulusal Bağırsak Mikrobiyotası ve Probiyotik Kongresi, Antalya, Turkey, 28 October - 31 December 2019
- II. **Meme kanserinde MMP2 ve TIMP1 Gen ifadesi Düzeylerinin Belirlenmesi**

EREN KESKİN S., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., SAVLI H., ÇİNE N., CANTÜRK N. Z., ŞİMŞEK T., GÜLER S. A., YILMAZ TEZCAN M.

16. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 October - 30 December 2019

- III. **Erken başlangıçlı epileptik ensefalopati tanılı hastalarda tanımlanan yeni ve de novo mutasyonlar**
Sünnetçi Akkoyunlu D., Kara B., Çine N., Işık E. B., Dursun B., Külcü Sarıkaya N., Eren Keskin S., Savlı H.
16. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Turkey, 27 October - 30 December 2019
- IV. **Olgu sunumu: Pallister-Killian Sendromunun Prenatal Tanısı**
EREN KESKİN S., DOĞRUOĞLU B., İLKAY Z., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÇİNE N., SAVLI H.
4. ÇOCUK GENETİK KONGRESİ, Ankara, Turkey, 25 September - 27 December 2019
- V. **Mozaik 22q11.2 mikrolelesyon sendromu**
CERRAH GÜNEŞ M., EREN KESKİN S., ARSLAN O., BABAOĞLU A., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÇİNE N., SAVLI H.
4. ÇOCUK GENETİK KONGRESİ, Turkey, 25 September - 27 December 2019
- VI. **Detection of MEFV gene mutation frequency patients Familial Mediterranean Fever (FMF) in Kocaeli region**
İLKAY Z., ÇİNE N., AYDIN D., DAL B., SERTDEMİR N., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., GÜMÜŞLÜ K. E., DOĞRUOĞLU B., EREN KESKİN S., AKKOYUNLU R. U., et al.
9. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 1 - 05 December 2019
- VII. **Identification of Key genes in papillary thyroid cancer by transcriptome analysis**
Yılmaz E. B., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., Devrim N. N., İskenderoğlu E. T., ÇİNE N., CANTÜRK N. Z., SAVLI H.
Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 27 - 30 October 2019
- VIII. **An investigation of non-functioning pituitary adenoma pathogenesis by transcriptome analysis**
Devrim N. N., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., Yılmaz E. B., İskenderoğlu E. T., ÇİNE N., ÇABUK B., CEYLAN S., SAVLI H.
Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 27 - 30 October 2019
- IX. **An investigation of Transcriptome Analyzes Related to endometrium cancer pathogenesis**
İskenderoğlu E. T., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., Devrim N. N., Yılmaz E. B., ÇİNE N., DOĞER E., SAVLI H.
Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 27 - 30 October 2019
- X. **Likit Biyopsi:Kullanma zamanı gelmedi mi? Hangi test ne zaman?**
SAVLI H.
15. Ulusal Meme Hastalıkları Kongresi, Turkey, 17 - 20 October 2019
- XI. **Diskinetik serebral hareket bozukluğu ve bazal ganglion atrofisi olan 2 hastada biallelik 3 bç'xxlik UFM1 delesyonu: sık görülen bir varyant ve nadir görülen bir hipomyelinizan lökodistrofi, HLD14.**
SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., KARA B., DURSUN B., CERRAH GÜNEŞ M., ÇİNE N., EREN KESKİN S., SAVLI H.
4.ÇOCUK GENETİK KONGRESİ, Turkey, 25 - 27 September 2019
- XII. **ERKEN-BAŞLANGIÇLI EPİLEPTİK ENSEFALOPATİ TANILI 67 OLGUDAHEDEF GEN PANELİ ANALİZLERİ**
Sünnetçi Akkoyunlu D., Kara B., Çine N., Yılmaz E. B., Dursun B., Külcü Sarıkaya N., Uzuner G., Devrim N., Savlı H.
13. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Antalya, Turkey, 7 - 11 November 2018
- XIII. **NGS based ctDNA-liquide biopsy analysis in Turkish Cancer patients**
ÇİNE N., sertdemir n., yavuz d., gökbayrak m., güzdolu e., demir g., ÇABUK D., IŞIK U., ÖZDEN E., UYGUN K., et al.
5th Central-Eastern European Congresson Cell-Free Nucleic Acids, 21 - 22 June 2018
- XIV. **Identification of molecular signatures in gingiva of the patients with chronic periodontitis by genomic and proteomic analysis**
GÜZELDEMİR AKÇAKANAT E., ORUÇGÜNEY B., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., aydoğdu b., KAN B., akgün e., Yılmaz E. B., ÇİNE N., GÜMÜŞLÜ K. E., SAVLI H.
Europerio 9, 20 - 23 June 2018
- XV. **Identification of molecular signatures in gingiva ofthe patients with chronic periodontitis by genomic and proteomic analysis**
GÜZELDEMİR AKÇAKANAT E., B O., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., AKGÜN E., YILMAZ E. B. S., Baaykal A., Aydogdu B., ÇİNE N., OLGAC N. V., GÜMÜŞLÜ K. E., et al.
Europerio9, 20 - 23 June 2018, pp.95
- XVI. **HLA-B27 ALLEL SIKLIĞININ ANKİLOZAN SPONDİLİT HASTALARINDA KLİNİK ÖNEMİNİN ARAŞTIRILMASI**

AKICIOĞLU S., EREN KESKİN S., CEFLE A., GÜZDOLU E., SERTDEMİR N., ERTAN M., CANBAZ P., AYDIN D., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÇİNE N., et al.

15. ULUSAL TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK KONGRESİ, Turkey, 26 - 29 October 2017

XVII. MULTİPL MYELOMDA GÖZLENEN KROMOZOM ANOMALİLERİNİN TESPİTİNDE KONVANSİYONEL SİTOGENETİK VE FLORESAN IN SITU HİBRİDİZASYON (FISH) YÖNTEMİNİN BİRLİKTE KULLANIMININ TANISAL DEĞERİNİN BELİRLENMESİ

DEMİR G., EREN KESKİN S., ÇİNE N., SAVLI H., REKA S., DOĞRUOĞLU B., İLKAY Z.

15. ULUSAL TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK KONGRESİ, Turkey, 26 - 29 October 2017

XVIII. Effect of the nanoparticle mediated gene silencing therapy in prostate cancer: Importance of the KLK14 gene in prostate cancer development

ÇİNE N., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., EREN KESKİN S., İskenderoğlu E. T., Devrim N. N., Yılmaz E. B., SAVLI H.

EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, Copenhagen, 27 - 30 May 2017, vol.26, pp.974

XIX. Importance Of Structural Abnormalities Detected By Array Comparative Genomic Hybridization In Recurrent Miscarriage: A Retrospective Study

ÇALIŞKAN E., BENDER R. A., AKAR B., KOBEGONOVA M., ASLAN U., ÇİNE N., SAVLI H.

25th European Congress of Obstetrics and Gynaecology 15th Congress of Turkish Society of Obstetrics and Gynaecology, 17 - 21 May 2017

XX. Importance of structural abnormalities detected by array comparative genomic hybridization in recurrent miscarriage: a retrospective study

ÇALIŞKAN E., BENDER R. A., AKAR B., KABEGENOVA M., ASLAN U., ÇİNE N., SAVLI H.

25th European Congress of Obstetrics and Gynaecology 15th Congress of Turkish Society of Obstetrics and Gynaecology, Antalya, Turkey, 17 - 21 May 2017

XXI. Gene Expression Profiles in Chronic Periodontitis: Gene Network-Based Microarray Analysis

GÜZELDEMİR AKÇAKANAT E., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ORUÇGÜNEY B., ÇİNE N., KAN B., Yılmaz E. B., GÜMÜŞLÜ K. E., SAVLI H.

IADR, 22 - 25 March 2017

XXII. Gold nanoparticle-siRNA mediated NF-κB silencing in prostate cancer

SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., EREN KESKİN S., ÇİNE N., İSKENDEROĞLU E. T., YILMAZ E. B., DEVRİM N., SAVLI H.

6. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Turkey, 27 October - 30 December 2016

XXIII. MDS Olgularında Konvansiyonel Sitogenetik ve FISH Yöntemlerinin Birlikte Kullanımının Prognostik Önemi

EREN KESKİN S., DOĞRUOĞLU B., İLKAY Z., SEYMEN P., REKA S., DEMİR G., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÇİNE N., SAVLI H., HACIHANEFİOĞLU A., et al.

42. Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 18 October - 22 December 2016

XXIV. Multipl Myelom Olgularında P53 Delesyonun FISH Yöntemi İle Tespitinin Prognostik Değeri

EREN KESKİN S., SAVLI H., ÇİNE N., DOĞRUOĞLU B., İLKAY Z., DEMİR G., SEYMEN P., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., BİRTAŞ ATEŞOĞLU E., TERZİ DEMİR SOY E., et al.

42. Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 18 October - 22 December 2016

XXV. Gene Expression Profiles in Chronic and Aggressive Periodontitis

SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., GÜZELDEMİR AKÇAKANAT E., ORUÇGÜNEY B., ÇİNE N., KAN B., YILMAZ E. B., EREN KESKİN S., SAVLI H.

XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 October - 30 December 2015

XXVI. Gene expression profiles in chronic and aggressive periodontitis

SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., GÜZELDEMİR AKÇAKANAT E., ORUÇGÜNEY B., ÇİNE N., KAN B., YILMAZ E. B., EREN KESKİN S., SAVLI H.

XIV. ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2015

XXVII. Gene expression profiles in patients with aggressive periodontitis a gene network based microarray analysis

GÜZELDEMİR AKÇAKANAT E., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ORUÇGÜNEY B., ÇİNE N., KAN B., SAVLI H., Yılmaz E. B., GÜMÜŞLÜ K. E.

IADR/AADR/CADR General Session and Exhibition 2015, 10 - 14 March 2015, vol.94, pp.3145

- XXVIII. **Copy number variation profiling of patients with Intellectual Disability**
SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÇİNE N., KARA B., GÜMÜŞLÜ K. E., AKKOYUNLU R. U., EREN KESKİN S., DOĞRUOĞLU B., SERTDEMİR N., SAVLI H.
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 24 October - 27 December 2014
- XXIX. **Mosaic Trisomy 9: A case study**
GÜMÜŞLÜ K. E., EREN KESKİN S., DOĞRUOĞLU B., İLKAY Z., ÇİNE N., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., SAVLI H.
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 24 August - 27 September 2014
- XXX. **Phenotype-Genotype Correlation of a patient with 2q22.3 duplication disrupting ZEB2 gene associated with Mowat Wilson syndrome**
SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÇİNE N., GÜMÜŞLÜ K. E., KARA B., EREN KESKİN S., DOĞRUOĞLU B., SAVLI H.
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 24 - 27 September 2014
- XXXI. **BAC tabanlı array CGH teknolojisinin ve kromozom analizinin prenatal tanıda kullanım etkinliğinin araştırılması**
EREN KESKİN S., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., DOĞRUOĞLU B., İLKAY Z., GÜMÜŞLÜ K. E., ÇİNE N., SAVLI H.
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 24 - 27 August 2014
- XXXII. **Olgu sunumu: 46,XY, t(36)(p13q27) karyotipli fetüsün prenatal tanısı**
EREN KESKİN S., DOĞRUOĞLU B., İLKAY Z., BURHANOĞLU T., GÜMÜŞLÜ K. E., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÇİNE N., SAVLI H.
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 24 - 27 August 2014
- XXXIII. **46,XX,t(2222) karyotipli olgu sunumu**
EREN KESKİN S., DOĞRUOĞLU B., İLKAY Z., GÜMÜŞLÜ K. E., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÇİNE N., SAVLI H.
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 24 - 27 August 2014
- XXXIV. **Renal parankimal tümörlere genomik yaklaşımlar**
GÜMÜŞLÜ K. E., YILDIZ D. K., ÇİNE N., SAVLI H.
23.Ulusal Patoloji Kongresi, Turkey, 6 - 10 November 2013
- XXXV. **HPX, POTE, SLC4A1 ve APOA1, meme kanserinde yeni belirteç adayları: Bir proteomik konfirmasyonlu mikroarray çalışması**
SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÇİNE N., BAYKAL A. T., ACIOĞLU Ç., EREN KESKİN S., SAVLI H.
13. Ulusal Tıbbi biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2013
- XXXVI. **Primer amenoreli bir olguda A-CGH ve konvansiyonel sitogenetik yöntemlerin karşılaştırılması**
DOĞRUOĞLU B., ÇİNE N., EREN KESKİN S., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., GÜMÜŞLÜ K. E., AYDIN D., SERTDEMİR N., SAVLI H.
13. Ulusal Tıbbi biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2013
- XXXVII. **Yeni nesil DNA dizi analizi metodu ile taranan FMF olgularında MEFV gen mutasyonlarının sıklığı**
AYDIN D., SERTDEMİR N., NİGİZ B., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., EREN KESKİN S., ÇİNE N., SAVLI H.
13. Ulusal Tıbbi biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2013
- XXXVIII. **8q11.1-q11.23 delesyonlu dismorfik olgunun fenotip ve moleküler karyotip özelliklerinin değerlendirilmesi**
GÜMÜŞLÜ K. E., ÇİNE N., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., AKKOYUNLU R. U., EREN KESKİN S., SAVLI H.
10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 19 - 23 December 2012
- XXXIX. **Mental retardasyonun moleküler tanısında array cgh'in yeri**
SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÇİNE N., KARA B., GÜMÜŞLÜ K. E., AKKOYUNLU R. U., EREN KESKİN S., DOĞRUOĞLU B., SERTDEMİR N., SAVLI H.
10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 19 - 23 December 2012
- XL. **İnversiyon 9'un Klinik Önemi**
EREN KESKİN S., DOĞRUOĞLU B., AKKOYUNLU R. U., GÜMÜŞLÜ K. E., ÇİNE N., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., SAVLI H.
10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 19 - 23 December 2012
- XLI. **Tianeptin ve olanzepinin öngörülemez kronik hafif stres uygulanan farelerde öğrenme ve bellek üzerine etkilerinin gen düzeyinde araştırılması**
GÜMÜŞLÜ K. E., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., MUTLU O., ENGÜZEL B., SAVLI H., ÇİNE N.
10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 19 - 23 December 2012

- XLII. Meme Kanserinde Tüm Genom Ekspresyon, Standart Altyol ve Gen Ağı Analizleri**
CANTÜRK N. Z., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÇİNE N., ERÇİN C., ŞİMŞEK T., SAVLI H.
6. Cerrahi Araştırma Kongresi, Ankara, Turkey, 8 - 10 December 2011
- XLIII. Tianeptin ve olanzapinin öngörülemez kronik hafif stres uygulanan farelerde öğrenme ve bellek üzerine etkileri**
MUTLU O., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., GÜMÜŞLÜ K. E., KOMSUOĞLU ÇELİK YURT F. İ., ÇİNE N., SAVLI H., ULAK G.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 19 - 22 October 2011
- XLIV. Tianeptin ve olanzapinin öngörülemez kronik hafif stres uygulanan farelerde öğrenme ve bellek üzerine etkileri.**
MUTLU O., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., GÜMÜŞLÜ K. E., KOMSUOĞLU ÇELİK YURT F. İ., ÇİNE N., SAVLI H., ULAK G.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 19 October 2011
- XLV. Comparative genomic hybridization array study in non-syndromic (primary) autism patients**
Gumuslu E., ÇİNE N., KARA B., SAVLI H.
24th Congress Meeting of European-College-of-Neuropsychopharmacology, Paris, France, 3 - 07 September 2011, vol.21
- XLVI. HTFA (High Throughput FISH Analysis): A new sensitive approach to screen hematological malignancies**
UZULMEZ N., ÇİNE N., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., GÜMÜŞLÜ K. E., ENGÜZEL B., EREN KESKİN S., İLKAY Z., YAVUZ D., AKKOYUNLU R. U., SAVLI H.
European Human Genetics Conference 2011, 28 - 31 May 2011
- XLVII. Diagnostic value of a CGH method for recurrent mlscarriage and implantation failures**
AKKOYUNLU R. U., ENGÜZEL B., ÇİNE N., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÜZÜLMEZ N., EREN KESKİN S., GÜMÜŞLÜ K. E., İLKAY Z., YAVUZ D., SAVLI H.
European Human Genetics Conference 2011, Amsterdam, Netherlands, 28 - 31 May 2011
- XLVIII. Behavioral abnormalities and epilepsy: Four cases with microduplication and microdeletion syndromes**
KARA B., GÜMÜŞLÜ K. E., ÇİNE N., SAVLI H.
European Pediatric Neurology Society Congress (9th EPNS Congress), 11 - 14 May 2011
- XLIX. Mutations frequency of the thrombosis risk factor genes in habituel abortus patients in the region of Kocaeli**
AYDIN D., ÇİNE N., İLKAY Z., DAL B., SERTDEMİR N., GÜMÜŞLÜ K. E., DOĞRUOĞLU B., EREN KESKİN S., AKKOYUNLU R. U., SAVLI H.
9. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 1 - 05 December 2010
- L. Comparison of a CGH and conventional cytogenetics in a primary amenorrhea case**
ENGÜZEL B., ÇİNE N., EREN KESKİN S., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., GÜMÜŞLÜ K. E., İLKAY Z., YAVUZ D., ÜZÜLMEZ N., AKKOYUNLU R. U., SAVLI H.
Tıbbi Genetik Deneği 9. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 1 - 05 December 2010
- LI. Diagnostic use of targeted array CGH platforms: 2009-2010 Kocaeli University experience**
SAVLI H., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÜZÜLMEZ N., GÜMÜŞLÜ K. E., YAVUZ D., EREN KESKİN S., ENGÜZEL B., AKKOYUNLU R. U., İLKAY Z., ÇİNE N.
Tıbbi Genetik Deneği 9. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 1 - 05 December 2010
- LII. Detection of genetic abnormalities by array comparative genomic hybridization for prenatal diagnosis**
EREN KESKİN S., ÇİNE N., GÜMÜŞLÜ K. E., AKKOYUNLU R. U., İLKAY Z., DAL B., ÜZÜLMEZ N., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ENGÜZEL B., SAVLI H.
9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics, Turkey, 1 - 05 December 2010, vol.78, pp.14
- LIII. Detection of genetic abnormalities by array comparative genomic hybridization for prenatal diagnosis**
EREN KESKİN S., ÇİNE N., GÜMÜŞLÜ K. E., AKKOYUNLU R. U., İLKAY Z., DAL B., ÜZÜLMEZ N., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ENGÜZEL B., SAVLI H.
9 th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation, 1 - 05

December 2010, vol.78, pp.14

- LIV. **Fast screening of chromosomal aneuploidies for invitro fertilization improvement on preimplantation genetic diagnosis samples**
SAVLI H., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÇALIŞKAN E., GÜMÜŞLÜ K. E., EREN KESKİN S., AKKOYUNLU R. U., ENGÜZEL B., ÇİNE N.
Tıbbi Genetik Deneği 9. Ulusal Tıbbi Genetik Kongres, Turkey, 1 - 05 December 2010
- LV. **Value of array CGH in the evaluation of microdeletion syndromes**
ÇİNE N., AKKOYUNLU R. U., GÜMÜŞLÜ K. E., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÜZÜLMEZ N., ENGÜZEL B., EREN KESKİN S., YAVUZ D., İLKAY Z., SAVLI H.
Tıbbi Genetik Deneği 9. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 1 - 05 December 2010
- LVI. **Angelman sendromlarında microarray tabanlı karşılaştırmalı genomik hibridizasyon (array CGH) teknolojisi ile genomik analizler**
SAVLI H., ÇİNE N., KARA B., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., GÜMÜŞLÜ K. E., ÜZÜLMEZ N., ÜNAL Z., ENGÜZEL B., AKKOYUNLU R. U., DAL B.
XI Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 28 - 31 October 2009, pp.70

Supported Projects

- FİLİZ S., SAVLI H., ÇİNE N., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., DOĞER E., ÇAKIROĞLU A. Y., KAYA G., Project Supported by Higher Education Institutions, AZALMIŞ OVER REZERVİ BULUNAN ERKEK DIŞI FAKTÖRE BAĞLI PRİMER İNFERTİL KADINLARDA MİKRORNA SEVİYELERİ DEĞİŞKENLİĞİ, 2017 - 2018
- ÇİNE N., SERTDEMİR N., AYDIN D., EREN KESKİN S., SAVLI H., Project Supported by Higher Education Institutions, MEME KANSERİNDE PACHYMİC ASİT ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2018
- SAVLI H., Project Supported by Higher Education Institutions, NF-KB2'Yİ HEDEF ALAN SİRNA EKLENMİŞ ALTIN NANOPARTİKÜLLERİN NORMAL PROSTAT HÜCRE HATLARINDAKİ ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2016 - 2017
- SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., SÖYLEMEZ B., YILMAZ L., BEYAZ S., YILMAZ E. B., İSKENDEROĞLU E. T., ANIK İ., ÇİNE N., EREN KESKİN S., SAVLI H., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, BEYİN TÜMÖRLERİNİN TANI VE TAKİBİNDE NONİNVAZİV BİYOMARKER OLARAK KULLANILABİLECEK MİKRORNALARIN SAPTANMASI, 2016 - 2017
- SAVLI H., Project Supported by Higher Education Institutions, KÜÇÜK HÜCRELİ DIŞI AKCİĞER KANSERLİ HASTALARDA EGFR GEN MUTASYON VE AMPLİFİKASYONLARININ RT PCR VE FISH ANALİZLERİ İLE BELİRLENMESİNİN HASTALIK TANISINDAKİ ÖNEMİNİN ARAŞTIRILMASI, 2014 - 2014
- SAVLI H., Project Supported by Higher Education Institutions, Hematopoetik Tümörler ve Yumuşak Doku Tümörlerinde Nf-KB Gen Anlatımına ait Anlatım Değişikliklerinin İncelenmesi, 2012 - 2013
- Savlı H., TÜBİTAK International Bilateral Joint Cooperation Program Project, İyonizasyonlu radyasyona maruz kalmış lösemilerin sitomorfolojik immunokimyasal ve moleküler biyolojik özellikleri, 2008 - 2011
- Savlı H., Cantürk N. Z., Tarkun İ., TÜBİTAK Project, Papiller tiroit kanserinde genomik analizler, 2009 - 2010
- Kanlı A., Gülkaç M. D., Savlı H., Project Supported by Higher Education Institutions, Vitamin D analoglarıyla işlenmiş HL 60 hücrelerindeki gen anlatımının zamana karşı değişiminin analizi, 2004 - 2006
- SAVLI H., KANLI A., ÖZBEK U., HATIRNAZ Ö., GÜLKAÇ M. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Vitamin D analoglarıyla işlenmiş HL-60 hücrelerindeki gen anlatımının zamana karşı değişiminin analizi, 2004 - 2006

Metrics

Publication: 103

Citation (WoS): 595

Citation (Scopus): 727

H-Index (WoS): 13

H-Index (Scopus): 14

Congress and Symposium Activities

5 th Central-Eastern European Congress on Cell-Free Nucleic Acids, Invited Speaker, Debrecen, Hungary, 2018

Invited Talks

Likit Biyopsi; Kullanma Zamanı Gelmedi mi? Hangi Test Ne Zaman?, Conference, 15. Ulusal Meme Hastalıkları Kongresi, Turkey, October 2019

Scholarships

Yabancı araştırmacı Doktora Bursu, University, 1997 - 2000

Awards

Savlı H., Cantürk N. Z., Çine N., Sünnetçi Akkoyunlu D., Prof. Dr. Altan Günalp Araştırması Üçüncülük Ödülü, Xiv. Ulusal Tıbbi Biyoloji Ve Genetik Kongresi, October 2015

Savlı H., Sünnetçi Akkoyunlu D., Çine N., Bayer Shering Pharma Özel Ödülü, 8. Turkish-German Gynecology Congress, November 2009

Savlı H., En İyi İkinci Sözlü Bildiri Ödülü, Uludağ Üniversitesi, November 2008

Savlı H., Altan Günalp İkincilik Ödülü, 8.Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, October 2003

Savlı H., Bilimsel Araştırma Ödülleri, Cimo(Centre Of International Mobility Organisation In Finland), September 1996

Savlı H., Bilimsel araştırma Ödülleri, Centre Of International Mobility Organisation In Finland, September 1995

Non Academic Experience

Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Genetik Anabilim Dalı Başkanı-

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi ? Tıbbi Biyoloji Anabilimdalı / Transplantasyon ünitesi

Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı Öğretim Üyesi

Helsinki Üniversitesi Haartman Enstitüsü Transplantasyon Laboratuvarı Kemik İliği Nakli Araştırma Ekibi ?

Londra Üniversitesi - Royal Marsden Hastanesi Sitogenetik Laboratuvarı

T.C Sağlık Bakanlığı İstinye Devlet Hastanesi Acil Poliklinik Hekimi