

Assoc. Prof. NİLGÜN ÇEKİN

Personal Information

Email: nctin@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/2979>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1000-7842

Yoksis Researcher ID: 113005

Research Areas

Medical Biology

Courses

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2019 - 2020
Genomlar ve Yapıları, Postgraduate, 2019 - 2020
Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2019 - 2020
Biyoinformatik, Postgraduate, 2018 - 2019
Tıbbi Biyoloji, Undergraduate, 2019 - 2020
İleri İnsan Genetiği, Doctorate, 2017 - 2018
Hastalıkların Moleküler Temeli, Doctorate, 2017 - 2018
Kalıtımın Temel İlkeleri, Postgraduate, 2016 - 2017
Moleküler Genetik - I, Doctorate, 2016 - 2017
Biyomoleküler, Postgraduate, 2016 - 2017
Seminer, Postgraduate, 2014 - 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- STOX1 promotor region-922 T > C polymorphism is associated with Early-Onset preeclampsia**
Akin S., PINARBAŞI E., Bildirici A. E., ÇEKİN N.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, vol.42, no.8, pp.3464-3470, 2022 (SCI-Expanded)
- STOX1 gene Y153H polymorphism is associated with early-onset preeclampsia in Turkish population**
PINARBAŞI E., ÇEKİN N., Bildirici A. E., Akin S., YANIK A.
GENE, vol.754, 2020 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- Relationship between STOX1 gene variations and preeclampsia in Turkish population**
Bildirici A. E., Akin S., Atron B., PINARBAŞI E., ÇEKİN N., KÜÇÜKYILDIZ İ.
Human Gene, vol.37, 2023 (Scopus)
- Computationally predicted SARS-COV-2 encoded microRNAs target NFKB, JAK/STAT and TGFB signaling pathways**
Aydemir M. N., Aydemir H. B., KORKMAZ E. M., BUDAK M., ÇEKİN N., PINARBAŞI E.

GENE REPORTS, vol.22, 2021 (ESCI)

III. FOXP3 Promoter polymorphism (-3499 A/G) is not associated with osteoarthritis in a Turkish population

ÇEKİN N., PINARBAŞI E., DÖNMEZ G., Bildirici A. E., ÖZTEMUR Z., ARSLAN S., BULUT O.
Cumhuriyet Medical Journal, vol.39, no.4, pp.659-664, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

IV. The drug resistance may be the consequence of the increased cell viability by HIF-1 in Pancreatic cancer cell

ÇEKİN N., KUZU I., TAŞPINAR M., Türegün Atasoy B., ŞAHİN F.
Turkish Journal of Molecular Biology Biotechnology, vol.1, no.1, pp.1-10, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. STOX1 Gene Y153H Mutation Is Not Associated with Preeclampsia

ÇEKİN N.
Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 29 October 2019

II. COMPUTATIONAL PREDICTION OF CELLULAR MICRORNAs TARGETING SARS-COV2 GENOME

ÇEKİN N.
4. Uluslararası Erciyes Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Kayseri, Turkey, 16 - 17 October 2020, pp.52-53

III. TÜRK FMF HASTALARINDA YAYGIN MEFV MUTASYONLARININ GENOTİPFENOTİP İLİŞKİSİ

ÇEKİN N., ÖZEN F.
GEVHER NESİBE4. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 23 - 24 November 2019

IV. Koroner arter plaklarında ve internal mamarian arterde mikroarray yöntemi ile mikroRNA ifade düzeylerinin araştırılması

ARSLAN S., BERKAN Ö., ÖZBİLÜM ŞAHİN N., KORKMAZ Ö., ÇEKİN N., GÖKSEL S.
18. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 9 - 12 November 2017, vol.26, pp.44

V. FENDDR AND LincRNA-p21 expression decrease in atherosclerotic plaques

ÇEKİN N., Ozcan A., PINARBAŞI E., GÖKSEL S.
6. Internatinol congress of molecular medicine, İstanbul, Turkey, 22 - 25 May 2017, pp.98

VI. Ateroskleroz hastalarının Koroner Arter plaklarında uzun kodlama yapmayan RNA ların lncRNAs ifade düzeylerinin araştırılması

Arslan S., Berkan Ö., Özbilüm N., Korkmaz Ö., Göksel S., Çekin N.
Uluslararası katılımlı Türk Kalp Damar Cerrahisi Derneği 14. kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2016, pp.57-58

Metrics

Publication: 17

Citation (WoS): 74

Citation (Scopus): 91

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 4