

Arş. Gör. MUSTAFA ÇAKIR

Kişisel Bilgiler

E-posta: mustafacakir@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/mustafacakir/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8861-5485

Eğitim Bilgileri

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2005 - 2010

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Tıp, Temel Tıp Bilimleri, Tıbbi Biyoloji, Dahili Tıp Bilimleri, İç Hastalıkları, Onkoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 2014 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Fingolimod Alters Tissue Distribution and Cytokine Production of Human and Murine Innate Lymphoid Cells**
EKEN A., YETKİN M. F., VURAL A., Okuş F. Z., Erdem S., Azizoglu Z. B., Haliloglu Y., Cakir M., Turkoglu E. M., Kilic Ö., et al.
FRONTIERS IN IMMUNOLOGY, cilt.10, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **The combination of thymoquinone and paclitaxel shows anti-tumor activity through the interplay with apoptosis network in triple-negative breast cancer**
Sakalar C., Izgi K., Iskender B., Sezen S., Aksu H., ÇAKIR M., KURT B., Turan A., CANATAN H.
TUMOR BIOLOGY, cilt.37, sa.4, ss.4467-4477, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Myrtucommulone-A Induces both Extrinsic and Intrinsic Apoptotic Pathways in Cancer Cells**
Izgi K., ISKENDER B., JAUCH J., Sezen S., ÇAKIR M., CHARPENTIER M., CANATAN H., Sakalar C.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.29, sa.9, ss.432-439, 2015 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **S1P1 receptor antagonists Fingolimod and SEW2871 affect human group 1 and 3 innate lymphoid cell biology**
EKEN A., YETKİN M. F., VURAL A., Okuş F. Z., CANATAN H., ALTUNTAŞ H., MİRZA M., ÇAKIR M., Erdem Ş.
ECTRIMS 2018 – 34th Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis, Berlin, Almanya, 10 - 12 Ekim 2018, ss.762
- II. **S1P(1) receptor antagonists Fingolimod and SEW2871 affect human group 1 and 3 innate lymphoid**

cell biology

EKEN A., YETKİN M. F., Okus F. Z., Erdem S., ÇAKIR M., Kutuk M. S., VURAL A., KARA I., ALTUNTAŞ H., MİRZA M., et al.
34th Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS), Berlin, Almanya, 10 - 12 Ekim 2018, cilt.24, ss.395

- III. **Fingolimod impacts innate lymphoid cell biology**
EKEN A., YETKİN M. F., Okuş F. Z., Erdem Ş., ÇAKIR M., VURAL A., ALTUNTAŞ H., MİRZA M., CANATAN H.
The Journal of Immunology, Teksas, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 08 Mayıs 2018, cilt.200
- IV. **Fingolimod impacts innate lymphoid cell biology**
EKEN A., YETKİN M. F., Okus F. Z., Erdem S., ÇAKIR M., VURAL A., Donmez-Altuntas H., MİRZA M., CANATAN H.
Annual Meeting of the American-Association-of-Immunologists (AAI), Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 08 Mayıs 2018, cilt.200
- V. **Fingolimod ve SEW2871 insan Th17 hücresi gelişimini etkilemektedir**
YETKİN M. F., EKEN A., Okuş F., ÇAKIR M., ÖZDARENDELİ A., ALTUNTAŞ H., MİRZA M., CANATAN H.
10.Klinik Nöroimmunoloji Sempozyumu, Girne, Kıbrıs (Kktc), 1 - 05 Nisan 2018, ss.34
- VI. **Sphingosine 1 phosphate 1 receptor agonists Fingolimod and SEW2871 impact innate lymphoid cell biology.**
EKEN A., YETKİN M. F., Okuş F. Z., Erdem S., ÇAKIR M., KÜTÜK M. S., ALTUNTAŞ H., MİRZA M., CANATAN H.
The World Immune Regulation Meeting XII (WIRM XII) kongresi, Davos, İsviçre, 14 - 17 Mart 2018, ss.46
- VII. **S1P1 Agonist SEW2871 Inhibits human Th17 cell generation and functions**
EKEN A., Okus F. Z., YETKİN M. F., ÇAKIR M., ÖZDARENDELİ A., MİRZA M.
IMMUNOLOGY2017, Washington Dc, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 16 Mayıs 2017, cilt.198
- VIII. **Direct and indirect effects of S1P1 Agonist SEW2871 on human Th17 cell generation and functions**
EKEN A., Okuş F., YETKİN M. F., ÇAKIR M., ÖZDARENDELİ A., ALTUNTAŞ H., MİRZA M., CANATAN H.
Erciyes Tıp Genetik Günleri, Kayseri, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2017
- IX. **S1P1 Agonisti SEW2871'in insan Th17 hücresi gelişim ve fonksiyonlarını doğrudan ve dolaylı etkilemektedir**
EKEN A., Okuş F., YETKİN M. F., ÇAKIR M., ÖZDARENDELİ A., ALTUNTAŞ H., MİRZA M., CANATAN H.
XXIV. Ulusal İmmunoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2017
- X. **Cytokine secretion by peripheral blood mononuclear cells in patients with axiaisl spondyloarthritis and the effect of thymoquinone on cytokine profile**
KILIÇ E., ŞAKALAR Ç., AKSU H., ÇAKIR M., KILIÇ G., ÖZGÖÇMEN S.
American College of Rheumatology Annual Meeting ACR2015, San Francisco, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 11 Kasım 2015, cilt.67, ss.1-2
- XI. **Production of a monoclonal antibody specific for AMHR2 for the use in ovarian cancer immunotherapy**
Turan A., ŞAKALAR Ç., KAYA S., Aksu H., ÇAKIR M., KURT B., SEZEN S., CANATAN H.
EACR-sponsored 3rd Anticancer Agent Development Congress, İzmir, Türkiye, 18 - 19 Mayıs 2015, ss.75
- XII. **The Combination of Thymoquinone and Paclitaxel shows anti-tumor activity both in vitro and in vivo through the modulation of genes involved in apoptosis, cell cycle, tumor suppression and growth factor-cytokine activity**
ŞAKALAR Ç., İZGİ K., İSKENDER İZGİ B., Turan A., SEZEN S., Aksu H., ÇAKIR M., KURT B., CANATAN H.
EACR-sponsored 3rd Anticancer Agent Development Congress, İzmir, Türkiye, 18 - 19 Mayıs 2015, ss.43

Metrikler

Yayın: 18

Atif (WoS): 80

Atif (Scopus): 102

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3