

Öğr. Gör. Dr. ESİN ALPDÜNDAR BULUT

Kişisel Bilgiler

E-posta: esinalpdundar@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/esinalpdundar>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: esinalpdundar

ORCID: 0009-0005-5943-3753

Publons / Web Of Science ResearcherID: HSG-4374-2023

Yoksis Araştırmacı ID: 284403

Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, Türkiye 2013 - 2018

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, Türkiye 2011 - 2013

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2006 - 2011

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Immune Modulatory Effects Of Pedicoccus Pentosaceus Derived Membrane Vesicles: Mechanism Of Action And Therapeutic Applications, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Risk Analizi A.B.D., Biyoloji, 2018

Yüksek Lisans, Immunomodulatory Effects Of Commensal Bacteria-derived Membrane Vesicles, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Risk Analizi A.B.D., Biyoloji, 2013

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları, Pediatrik Hematoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (Türkçe), Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Multiparametric analysis of etoposide exposed mesenchymal stem cells and Fanconi anemia cells: implications in development of secondary myeloid malignancy**
ÖZDEMİR SAKA C., Muratoğlu B., Özel B., ALPDÜNDAR BULUT E., Tonyalı G., ÜNAL S., Uçkan-Çetinkaya D.
Clinical and Experimental Medicine, cilt.23, sa.8, ss.4511-4524, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **Dual-adjuvant effect of pH-sensitive liposomes loaded with STING and TLR9 agonists regress tumor development by enhancing Th1 immune response**
Kocabas B. B., Almacioglu K., Bulut E., Gucluler G., Tincer G., Bayik D., Gursel M., Gursel I.
Journal of Controlled Release, cilt.328, ss.587-595, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Human Gut Commensal Membrane Vesicles Modulate Inflammation by Generating M2-like Macrophages and Myeloid-Derived Suppressor Cells**
Bulut E., Kocabas B. B., Yazar V., Aykut G., Güler Ü., Salih B., Yilmaz N. S., Ayanoğlu İ. C., Polat M. M., Akçalı K. C., et al.
JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.205, sa.10, ss.2707-2718, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Type I IFN-related NETosis in ataxia telangiectasia and Artemis deficiency**
Gul E., Sayar E. H., Gungor B., Eroglu F. K., Surucu N., Keles S., Guner S. N., Findik S., Alpdundar E., AYANOĞLU İ. C., et al.
JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.142, sa.1, ss.246-257, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Encapsulation of two different TLR ligands into liposomes confer protective immunity and prevent tumor development**
BAYYURT KOCABAŞ B., Tincer G., Almacioglu K., Alpdundar E., Gursel M., Gursel I.
Journal of Controlled Release, cilt.247, ss.134-144, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Enhanced immunostimulatory activity of cyclic dinucleotides on mouse cells when complexed with a cell-penetrating peptide or combined with CpG**
Yildiz S., Alpdundar E., Gungor B., Kahraman T., BAYYURT KOCABAŞ B., Gursel I., Gursel M.
European Journal of Immunology, cilt.45, sa.4, ss.1170-1179, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **CpG ODN nanorings induce IFN α from plasmacytoid dendritic cells and demonstrate potent vaccine adjuvant activity**
Gungor B., Yagci F. C., Tincer G., BAYYURT KOCABAŞ B., Alpdundar E., Yildiz S., Ozcan M., Gursel I., Gursel M.
Science Translational Medicine, cilt.6, sa.235, 2014 (SCI-Expanded)

Desteklenen Projeler

Aksu T., Aytaç Eyüpoğlu Ş. S., Alpdündar Bulut E., Çetinkaya F. D., Ünal Cangül Ş., Dernek (STK), Primer ve Sekonder Hemofagositik Lenfositosisin Tanısında T ve NK Hücre Fonksiyonlarının ve Biyobelirteçlerin Rolü, 2020 - 2024
ÖZDEMİR SAKA C., ÇETİNKAYA F. D., ALPDÜNDAR BULUT E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Topoizomerez 2 inhibitörü Etoposidin Stromal Hücrelerin Dicer İfadesi Yönündeki Etkisinin Araştırılması, 2019 - 2020

Metrikler

Yayın: 7

Atıf (WoS): 180

Atıf (Scopus): 187

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6