

Arş. Gör. SEDA ARICI

Kişisel Bilgiler

E-posta: seda.gurdap@agu.edu.tr

Web: <https://avesis.agu.edu.tr/seda.gurdap>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6582-4981

Yoksis Araştırmacı ID: 281010

Eğitim Bilgileri

Doktora, Abdullah Gül Üniversitesi, Yaşam Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Biyomühendislik, Türkiye 2021 - Devam Ediyor
Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Biyomühendislik Böl., Türkiye 2011 - 2015

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Polimerik Malzemeler, Biyomalzemeler, Yaşam Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Abdullah Gül Üniversitesi, Yaşam Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Biyomühendislik, 2017 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Sulfobetaine-Based Homo- and Copolymers by RAFT: Cross-Linked Micelles and Aqueous Solution Properties**
GÜRDAP S., BAYRAM N. N., İŞOĞLU İ. A., DİNÇER İŞOĞLU S.
ACS APPLIED POLYMER MATERIALS, cilt.4, sa.9, ss.6303-6311, 2022 (SCI-Expanded)
- II. Preparation of antibacterial electrospun poly(D, L-lactide-co-glycolide)/gelatin blend membranes containing Hypericum capitatum var. capitatum**
AKŞİT N. N., GÜRDAP S., DİNÇER İŞOĞLU S., İŞOĞLU İ. A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS AND POLYMERIC BIOMATERIALS, cilt.70, sa.11, ss.797-809, 2021 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Polysulfobetaine-based Core Cross-linked Micelles: Synthesis by RAFT Polymerization and Solution Properties**

Gürdap S., Bayram N. N., İšođlu İ. A., Dinçer İšođlu S.

UPAC-MACRO2020+ The 48th World Polymer Congress, Jeju-Si, Güney Kore, 16 - 21 Mayıs 2021

II. Determination of therapeutic effects of multifunctional micelle-based nanocarriers on breast cancer cells

Ulu G. T., Bayram N. N., Abdulhadi N., Gurdap S., Isoglu A., Isoglu S. D., Baran Y.

ESMO Targeted Anticancer Therapies Virtual Congress (TAT), ELECTR NETWORK, 1 - 02 Mart 2021, cilt.32

III. Highly Porous Alginate Scaffold by Produced Thermally Induced Phase Separation

Gürdap S., Bayram N. N., Dinçer İšođlu S.

15th Nanoscience and Nanotechnology Conference, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2019

IV. Preparation of Antibacterial Electrospun Poly (D,L-lactide-co-glycolide)/Gelatin Blend Membranes Containing Hypericum capitatum var. capitatum

AKŞİT N. N., GÜRDAP S., DİNÇER İŞOĞLU S., İŞOĞLU İ. A.

The 15th Nanoscience and Nanotechnology Conference, 3 - 06 Kasım 2019, ss.54

V. A Biomimetic Approach for Small Diameter Vessels: Bilayered Vascular Grafts Made of Alginate and PCL

GÜRDAP S., AKŞİT N. N., İŞOĞLU İ. A., DİNÇER İŞOĞLU S.

ESB2019 The 30th Annual Conference of The European Society for Biomaterials, Dresden, Almanya, 9 - 13 Eylül 2019, ss.1192-1193

Desteklenen Projeler

Dinçer İšođlu S., TÜBİTAK Projesi, Meme kanserinin tedavisine yönelik çok fonksiyonlu, hedeflenmiş, özgün nanotaşıyıcıların geliştirilmesi, in vitro ve in vivo etkinliklerinin incelenmesi , 2017 - 2022

Metrikler

Yayın: 7

Atıf (WoS): 8

Atıf (Scopus): 20

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2

Ödüller

Gürdap S., Online Kısa Konuşma Öğrenci Ödülleri, The International Union Of Pure And Applied Chemistry (Iupac) The Polymer Society Of Korea (Psk) , Mayıs 2021