

## Dr. Öğr. Üyesi SİDAR BEREKETOĞLU NERGİS

### Kişisel Bilgiler

E-posta: sbereketoglu@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/Sidar.Bereketoglu>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1323-7739

Yoksis Araştırmacı ID: 269612

### Eğitim Bilgileri

Doktora, The University of Nottingham, School of Life Sciences, Genetics, İngiltere 2011 - 2016

Yüksek Lisans, University of North Carolina at Chapel Hill, School of Medicine, Biophysics and Biochemistry, Amerika Birleşik Devletleri 2007 - 2009

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2001 - 2005

### Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

### Yaptığı Tezler

Bütünleşik Doktora, Reprogramming of the Mouse Nanog Gene in Amphibian Oocyte Extract, The University of Nottingham, School of Life Sciences, Genetics, 2016

Yüksek Lisans, The Roles of hSSB1 and hSSB2 in the DNA Damage Checkpoint Activation, University of North Carolina at Chapel Hill, School of Medicine, Biophysics and Biochemistry, 2009

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, The University of Nottingham, 2012 - 2015

Araştırma Görevlisi, University of North Carolina at Chapel Hill, School of Medicine , Biophysics and Biochemistry, 2009 - 2010

### Verdiği Dersler

Biology, Lisans, 2021 - 2022

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

#### I. Early cancer detection based on exosome biosensors in biological samples

UYAR R., ÖZÇELİKAY AKYILDIZ G., Kaya S. İ., BEREKETOĞLU NERGİS S., Beşbinar Ö., ÜNAL M. A., YILMAZER

AKTUNA A., ÖZKAN S. A.

Sensors and Actuators B: Chemical, cilt.400, 2024 (SCI-Expanded)

**II. Ribavirin shows antiviral activity against SARS-CoV-2 and downregulates the activity of TMPRSS2 and the expression of ACE2 in vitro**

ÜNAL M. A., BİTİRİM C. V., Summak G. Y., BERKETOĞLU NERGİS S., Zeytin I. C., Besbinar O., Gurcan C., Aydos D., Goksoy E., Kocakaya E., et al.

CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.99, sa.5, ss.449-460, 2021 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

**I. Optimization of Immobilized Aldose Reductase Isolated from Bovine Liver**

Nasliyan M. V., BERKETOĞLU NERGİS S., YILDIRIM Ö.

TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.16, sa.2, ss.206-210, 2019 (ESCI)

## **Metrikler**

Yayın: 3

Atf (WoS): 36

Atf (Scopus): 45

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2