

Светлана Марат Оганнисеан

✉ svetlana.hovannisyan@ysu.am



Научно-исследовательский институт биологии

Հիմնարար և ախտաբանական կենսաքիմիայի լաբորատորիա
Младший научный сотрудник

Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Биологический факультет, кафедра биохимии микробиологии и биотехнологии
Дата	2020 - 2022
Степень / Звание	Магистр

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Биологический факультет, кафедра биохимии микробиологии и биотехнологии
Дата	2016 - 2020
Степень / Звание	Бакалавр

Знание языков

Русский Deutsch English

Опыт работы

Учреждение	Научно-исследовательский институт биологии Ереванского государственного университета, лаборатория основной и патологической биохимии
Период времени	2023 до настоящего времени
Звание/степень	младший научный сотрудник

Учреждение	Научно-исследовательский институт биологии Ереванского государственного университета, лаборатория основной и патологической биохимии
Период времени	2022 - 2023
Звание/степень	Старший лаборант

Научные интересы

- Энзимология
- медицинская биохимия
- биохимия рака
- токсикология

Статья

Screening revealed the strong cytotoxic activity of *Alchemilla smirnovii* and *Hypericum alpestre* ethanol extracts on different cancer cell lines

Mikayel Ginovyan, Svetlana Hovhannisyan, Hayarpi Javrushyan, Gohar Sevoyan, Zaruhi Karabekyan, Narine Zakaryan, Naira Sahakyan, Nikolay Avtandilyan

AIMS Biophysics 2023 12-22

Статья

THE CYTOTOXIC PROPERTIES OF *ALCHEMILLA SMIRNOVII* EXTRACT ON THE HELA CANCER CELLS VIA DOWNREGULATION OF ARGINASE ACTIVITY

S.M. Hovhannisyan, E.E. Nadiryan, M.V. Qocharyan, G.H. Petrosyan, G.P. Sevoyan, Z.I. Karabekyan, H.G. Javrushyan, M.M. Ginovyan, N.V. Avtandilyan

ԵՊՀ գիտական տեղեկագիր. Քիմիա և կենսաբանություն: 2023 238-247

Статья

REGULATORY EFFECTS OF *RUMEX OBTUSIFOLIUS* AND *HYPERICUM ALPESTRE* EXTRACTS ON THE QUANTITY OF IL-2 IN IN VITRO AND IN VIVO CANCER MODELS

E.E. Nadiryan, S.M. Hovhannisyan, M. V. Qocharyan, G.H. Petrosyan, H.G. Javrushyan, M.M. Ginovyan, N.V. Avtandilyan

ԵՊՀ գիտական տեղեկագիր. Քիմիա և կենսաբանություն: 2023 248-257

Статья

EVALUATION OF THE ANTIOXIDANT ACTIVITY AND THE ANTI-CANCER PROPERTIES OF *ALCHEMILLA SMIRNOVII* JUZ. EXTRACT ON THE HELA CANCER CELL LINE

S. Hovhannisyan, E. Nadiryan, M. Qocharyan, G. Sevoyan, M. Ginovyan, N. Avtandilyan

СТУДЕНЧЕСКАЯ ГОДИЧНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ЯРОССИЙСКО-АРМЯНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТА 2022
40-46

Конференция

***Hypericum alpestre* combined with arginase and NOS inhibitors shows antiproliferative activity in the rat breast cancer model**

H. Javrushyan, N. Avtandilyan, S. Hovhannisyan, M. Qocharyan, M. Ginovyan, A. Maloyan
