

Մերի Վարուժանի Զոչարյան

✉ mery.kocharyan@ysu.am

Կենսաբանության գիտահետազոտական ինստիտուտ

Հիմնարար և ախտաբանական կենսաքիմիայի լաբորատորիա
Ավագ լաբորանտ

Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Կենսաբանություն/ընդհանուր և բժշկական կենսաքիմիա
Տարեթիվ	2021 - 2023
Աստիճան/կոչում	Մագիստրոս

Հաստատություն	Վանաձորի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Կենսաբանություն/ Դեղագործ քիմիա
Տարեթիվ	2017 - 2021
Աստիճան/կոչում	Բակալավր

Լեզուների իմացություն

Русский English

Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	Կենսաբանության գիտահետազոտական ինստիտուտ
Ժամանակահատված	2022 մինչ օրս
Պաշտոն	ավագ լաբորանտ

Պետական մրցանակներ և պատվավոր կոչումներ

2023 <<Համահայկական Գիտաժողով 2023>> շրջանակում անցկացվող միջգիտակարգային մրցույթ

2022 ARPA Institute

Հրատարակումներ

Հոդված

Royal Jelly-Mediated Silver Nanoparticles Show Promising Anticancer Effect on HeLa and A549 Cells Through Modulation of the VEGFa/PI3K/Akt/MMP-2 Pathway

Meri Kocharyan, Syuzan Marutyan, Edita Nadiryan, Mikayel Ginovyan, Hayarpi Javrushyan,

Seda Marutyan, Nikolay Avtandilyan

Applied Organometallic Chemistry 2024 1-11

Հոդված

The Action Mechanisms, Anti-Cancer and Antibiotic-Modulation Potential of Vaccinium myrtillus L. Extract

Mikayel Ginovyan, Anush Babayan, Anahit Shirvanyan, Alvard Minasyan, Meri Qocharyan, Barbara Kusznerewicz, Izabela Koss-Mikołajczyk, Nikolay Avtandilyan, Anne Vejux, Agnieszka Bartoszek, Naira Sahakyan
Discovery Medicine 2023 590-611

Հոդված

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

S.M. Hovhannisyanyan, 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

Հոդված

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. Hovhannisyanyan, M. V. Qocharyan, G.H. Petrosyan, H.G. Javrushyan, M.M. Ginovyan, N.V. Avtandilyan
ԵՊՀ գիտական տեղեկագիր. Քիմիա և կենսաբանություն: 2023 248-257

Հոդված

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

S. Hovhannisyanyan, E. Nadiryan, M. Qocharyan, G. Sevoyan, M. Ginovyan, N. Avtandilyan
СТУДЕНЧЕСКАЯ ГОДИЧНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ЯРОССИЙСКО-АРМЯНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТА 2022
40-46

Գիտաժողովի նյութ

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

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

Գիտաժողովի նյութ

The combination of herbs and chemotherapeutic agents inhibits tumor progression via down-regulation of the TNF α -VEGF α /PI3K/Akt/NOS/COX-2-MMP-2 pathway in DMBA-induced breast cancer in rats

N. Avtandilyan, M. Kocharyan, S. Hovhannisyanyan, S. Gevorgyan, H. Javrushyan, M. Ginovyan, A. Maloyan
