

Анаит Мхитаровна Оганисян

Институт фармации

Кафедра фарматехнологии, экономики и менеджмента фармации
Заведующий кафедрой, доцент

☎ 34-20
(060) 71-04-20

✉ anhovhannisyan@ysu.am



🎓 Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	факультет биологии, кафедра- биохимия
Дата	1981 - 1986
Степень / Звание	Квалифицированный специалист

🎓 Ученое звание/Ученая степень

Учреждение	Институт Армбиотехнологии, Исследование метаболической активности новых небелковых аминокислот и пептидов. Գ.00.14, Нелли Оганесян
Дата	2010
Степень / Звание	Доцент
Специальность	Биологические науки

🌐 Знание языков

Русский

📁 Опыт работы

Учреждение	ЕГУ
Период времени	2000 до настоящего времени
Звание/степень	зав/ кафедрой

🔍 Научные интересы

- проблемы антибиотик резистентности

📅 Участие в международных конференциях и семинарах

13/12/2022 - 23/12/2022	Скрининг биоактивных соединения A.N.Nesmeyanov Institute of Organoelement Compounds of Russian Academy of Sciences
----------------------------	---

Публикации

Статья

COMPARATIVE STUDY OF FATTY ACIDS FORMATION IN NATURAL AND GENETICALLY MODIFIED BLACKBERRY SEEDS

S. A. DADAYAN, A. S. POGHOSYAN, L. A. ARSTAMYAN, A. M. HOVHANNISYAN, S. G. GHAZARYAN, M. A. SHEYRANYAN, A. S. DADAYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2024 114-120

Статья

Targeted synthesis of dipeptides containing derivatives of (S)-phenylalanine and study of their antifungal activity

Tatevik Sargsyan, Lala Stepanyan, Monika Israyelyan, Heghine Hakobyan, Nune Khachatryan, Sona Gevorgyan, Anahit Hovhannisyan, Silva Zhamharyan

Pharmacia 2024 1-6

Статья

Synthesis and evaluation of new mono- and binuclear salen complexes for the α -alkylation reaction of amino acid substrates as chiral phase transfer catalysts

Anahit M. Hovhannisyan, Anna S. Tovmasyan, Anna F. Mkrtchyan, Karapet R. Ghazaryan,

Ela V. Minasyan, Olgert L. Dallakyan, Mikayel S. Chobanyan, Hayk Zakaryan, Giovanni N. Roviello,

Ashot S. Saghyan

Molecular Catalysis 2024 114618

Статья

Synthesis of enantiomerically enriched β -substituted analogs of (S)- α -alanine containing 1-phenyl-1H-1,2,3-triazole groups

Artavazd S. Poghosyan, Ashot S Saghyan, Peter Langer, Ela V. Minasyan, Karapet R. Ghazaryan,

Anahit M. Hovhannisyan, Anna F Mkrtchyan, Volodya Mirzoyan, Emma A. Khachatryan

Amino Acids 2024 67

Статья

COMPARATIVE STUDY OF THE CONTENT OF ANTHOCYANINS IN THE FRUITS OF BLUEBERRIES, BLACKBERRIES AND BLACKCURRANTS. DEVELOPMENT OF A TECHNOLOGICAL METHOD FOR OBTAINING PARTIALLY PURIFIED NEW-GALENIC EXTRACTS

A. S. DADAYAN, A. S. POGHOSYAN, S. G. GHAZARYAN, A. M. HOVHANNISYAN, M. S. GHAZARYAN,

S. A. DADAYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2023 100-109

Статья

THE STUDY OF ANTIOXIDANT ACTIVITY OF BIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCES IN THE ALCOHOL EXTRACT OF NETTLE LEAVES

S. A. APOYAN, S.M. VARDAPETYAN, G.F. MKRTCHYAN, A.M. HOVHANNISYAN

ԵՊՀ գիտական տեղեկագիր. Քիմիա և կենսաբանություն: 2023 207-213

Статья

STUDY OF OIL AND POMACE FROM GRAPE SEEDS FOR THE IDENTIFICATION OF PREREQUISITES OF THEIR COMPLEX PROCESSING

T.H. SARGSYAN, A.S. DADAYAN, E.V. MINASYAN, A. M. HOVHANNISYAN, L.A. STEPANYAN,
A.S. POGOSYAN, M.H. ISRAYELYAN, S.A. DADAYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2022 18-30

Статья

COMPARATIVE STUDY OF FATTY ACID COMPOSITION OF WHITE AND BLACK SESAME OILS AND DEVELOPMENT OF A RELATIVELY EFFICIENT METHOD FOR ISOLATING THE NATURAL ANTIOXIDANT SESAMOL

A. S. Dadayan, A. S. Poghosyan, S. G. Ghazaryan, E.V. Minasyan, A. M. Hovhannisyann, S. A. Dadayan

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2022 203-217

Статья

THE INFLUENCE OF NON-PROTEIN AMINO ACIDS AND PEPTIDES ON BACTERIAL COLLAGENASE

A. M. HOVHANNISYAN, A. S. SARGSYAN, A. J. KARAPETYAN, L. A. HAYRIYAN, M. A. MELKUMYAN,
G. G. OGANEZOVA, N. S. AVETISYAN, N. A. HOVHANNISYAN

ԵՊՀ գիտական տեղեկագիր. Քիմիա և կենսաբանություն: 2022 126-130

Статья

QUANTITATIVE DETERMINATION OF TANNIN IN NETTLE BY SPECTROPHOTOMETRIC AND CHROMATOGRAPHIC METHODS

S. H. APOYAN, S. M. VARDAPETYAN, A. M. HOVHANNISYAN, G. F. MKRTCHYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2021 p. 12-15

Статья

Quantitative analysis of biologically active substances and the investigation of antioxidant and antimicrobial activities of some extracts of Osage orange fruits

Ani Slavik Dadayan, Lala Ashot Stepanyan, Tatevik Hovhannes Sargsyan, Anahit Mkhitar Hovhannisyann,

Slavik Arshak Dadayan

Pharmacia 2021 731-739

Статья

STUDY OF PEPTIDES BIOACTIVITY SYNTHESIZED ON THE BASIS OF (S)- α -ALLYLGLYCINE NON-PROTEIN AMINO ACID

T.H. SARGSYAN, A.M. HOVHANNISYAN, G.F. MKRTCHYAN, A.S. SARGSYAN

Chemical Journal of Armenia 2021 48-56

Статья

Образование ассоциатов хлорофилла в растворах ацетона и этанола

Апоян, С. А, Оганисян, А. М, Вардапетян, С. М., Мкртчян, Г. Ф.

Химический Журнал Армении 2019 25-33

Статья

Исследования стабильности плазмид антибиотикорезистентности у почвенных условно-патогенных штаммов *Stenotrophomonas* и *Pseudomonas*

Бабаян Б.Г., Саргсян А.С., Багдасарян С.А, Мелкумян М.А., Давидян Т.С, Оганесян Н.А,

Оганесян А.М.

Авиценна 2019 13-17

Статья

RESISTANCE TO β -LACTAM ANTIBIOTICS IN SOME SOIL STENOTROPHOMONAS AND PSEUDOMONAS.

Hovhannisyan A.M., Hovhannisyan N. A., Babayan B.G., Sargsyan A.S., Davidyan T.S.

The scientific heritage 2019 32-38

Образовательный Руководство

Փափուկ դեղածուցեր (դեղատնային տեխնոլոգիա)

Ա.Հովհաննիսյան, Գ.Մկրտչյան

2019 196

Статья

Heterocyclic substituted non-protein amino acids as inhibitors of Clostridium histolyticum collagenase

A.M. Hovhannisyan, N. A. Hovhannisyan, A. G. Mkrtchyan, A.S. Sargsyan, B.G Babayan, N. S. Avetisyan

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2018 12-15

http://biology.asj-oa.am/view/people/Hovhannisyan=3AA=2E_M=2E=3A=3A.html

Статья

TARGETED SYNTHESIS OF 9-FLUORENYLMETHYLOXYCARBONYLGLYCYL-(S)- β -[4-ALLYL-3-PROPYL-5-THIOXO-1,2,4-TRIAZOL-1-YL]- α -ALANINE AND STUDY OF ITS EFFECT ON COLLAGENASE ACTIVITY

T. H. SARGSYAN, Yu. M. DANGHYAN, S. M. JAMGARYAN, A. S. SARGSYAN, E. A. GYULUMYAN,

H. A. PANOSYAN, N. A. HOVHANNISYAN, A. M. HOVHANNISYAN, A. H. TSATURYAN, A. S. SAGHYAN

Chemical Journal of Armenia 2018 571-578

Статья

RESPONSE OF MULTIDRUG-RESISTANT PSEUDOMONAS AERUGINOSA STRAINS TO ACTION OF SYNTHETIC AMINO ACIDS AND PEPTIDES

A. M. HOVHANNISYAN, N. A. HOVHANNISYAN, N. S. AVETISYAN, M. A. MELKUMYAN, G. G. OGANEZOVA,

M. H. KINOSYAN, M. B. CHITCHYAN

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր, Բնական գիտություններ 2017 54-57

<http://ysu.am/science/hy/1355990920>

Статья

АМИНОКИСЛОТНЫЙ И МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ CHAMERION ANGSTIFOLIUM (L.) HOLUB

A. С. ДАДАЯН, С. А. ДАДАЯН, Л. А. СТЕПАНЯН, Г. Ц. ОВСЕПЯН, А. Р. ПЕТРОСЯН, М. Б. ГАСОЯН,

А. М. ОГАННЕСЯН, Е. А. КАЛАШНИКОВА

Հայաստանի քիմիական հանդես 2017 558-564

<http://chemistry.asj-oa.am/>

Статья

New generations of optically active non-proteinogenic α -amino acids, synthesis and study

Hovhannisyan A. M., Saghyan A. S., Mkrtchyan A. F., Simonyan H. M

Հայաստանի քիմիական հանդես 2016 81-101

<http://www.flib.sci.am/eng/Qimia/Frame.html>

Образовательный Руководство

Հեղուկ դեղածուցեր

Конференция

Novel synthetic peptides inhibiting the growth of multi-drug resistant *Pseudomonas aeruginosa* strains

A.Hovhannisyanyan, N.Hovhannisyanyan, G. Oganezova, M.Melkumyan, N. Avetisyan, M.Kinosyan, M.Chitchyan

Конференция

Synthesis and PASS prediction novel biologically active short peptides

A.Hovhannisyanyan, T.A. Sargsyan, S.M. Jamgaryan, E.A. Gyulumyan, Yu. M. Danghyan, A.H.Tsaturyan,

A.S. Saghyan

Конференция

MODELING OF DIPEPTIDES CONTAINING POTENTIAL BIOLOGICALLY ACTIVE (S)- α -PROPARGYLGYCINE, DISCLOSURE OF POSSIBLE BIOLOGICAL PROPERTIES AND TARGETED SYNTHESIS

T.H. Sargsyan, A.H. Tsaturyan, A.M. Hovhannisyanyan, A.S. Saghyan

Конференция

Synthesis and PASS prediction novel biologically active short peptides

T.H. Sargsyan, N. Hovhannisyanyan, A.S. Saghyan, A.M. Hovhannisyanyan, A.H. Tsaturyan, S.M. Jamgaryan,

E. A. Gyulumyan, Yu. M. Danghyan

Конференция

Novel synthetic amino acids and peptides demonstrating pharmacological properties

A.Hovhannisyanyan, N. Hovhannisyanyan, N. Avetisyan, A. Mkrtchyan, G. Oganezova, M. Melkumyan,

M.Chitchyan, A.Sargsyan

Конференция

Plasmids isolated from *Pseudomonas aeruginosa* soil strains carry the genes providing antibiotic resistance

A.Hovhannisyanyan, N. Hovhannisyanyan, A. Mkrtchyan, A. Sargsyan, B. Babayan

Конференция

Modeling, synthesis and study of impact of peptides containing unsaturated double bond amino acids on collagenase activity

T. Sargsyan, T.Khachatryan, A.S. Sargsyan, L.Yu. Danghyan, S.M. Jamgaryan, E.A.Gyulumyan,

N. A. Hovhannisyanyan, L.A. Hayriyan, A.M. Hovhannisyanyan, A. H. Tsaturyan, A.S. Saghyan

Конференция

The Research of Aminoglycoside Resistance Spread in Non-Pathogenic Strains of *Pseudomonas* Isolated From Soil

A.Hovhannisyanyan, N. Hovhannisyanyan, A.Sargsyan, B. Babayan, M. Kinosyan, T.Davidyan, S. Bagdasaryan,

M.Melkumyan, G.Oganezova

Конференция

Study of the formation of chlorophyll associates in solutions of acetone and ethanol

S.Apoyan, A. Hovhannisyanyan, S. Vardapetyan, G. Mkrtchyan

Конференция

The research on sesquiterpene lactone in bitter wormwood growing in Armenia

A.Mkrtchyan, L.Samsonyan, A. Hovhannisyan

Конференция

“Study on stability of soil Pseudomonas and Xanthomonas plasmids possessing antibiotic resistance genes”

Hovhannisyan N.A., Babayan B.G., Sargsyan A.S., Bagdasaryan S.A, Hovhannisyan A.M.

Конференция

Modeling, synthesis and study of impact of N-t-BOC-(S)- β -[4-allyl-3- (pyridin-3'-yl)-5-thioxo-1,2,4-triazol-1-yl]- α -alanyl-(S)-alanyl-glycyl- (S)- β -[4-allyl-3-(pyridin-3'-yl)-5-thioxo-1,2,4-triazol

T. Sargsyan, A . Sargsyan, Yu. Danghyan, S. Jamgaryan, E. Gyulumyan, A. Hovhannisyan,

N. Hovhannisyan, A. Tsaturyan, A. Saghyan

Конференция

Developing Soft Skills in the Path of Integration of Immunology and Vaccinology Course in the Yerevan State University Curricula

L. Niazyan, A. Grigoryan, H. Panosyan, I. Bazukyan, A. Hovhannisyan, T. Abgaryan, Z. Aleksanyan,

K. Sargsyan, A. Karapetyan
