

Անի Ալավիկի Դադայան

Ֆարմացիայի ինստիտուտ

Ֆարմատեխնոլոգիայի և ֆարմացիայի էկոնոմիկայի ու կառավարման ամբիոն
Դոցենտ

☎ 34-82

✉ ani.dadayan@ysu.am



Կրթություն

| | |
|----------------|--|
| Հաստատություն | ԵՊՀ |
| Ֆակուլտետ | Քիմիայի ֆակուլտետ, Դեղագործական քիմիայի ամբիոն |
| Տարեթիվ | 2002 - 2007 |
| Աստիճան/կոչում | Դիպլոմավորված մասնագետ |

Գիտական աստիճան/կոչում

| | |
|-----------------|----------------------------|
| Հաստատություն | ԵՊՀ |
| Տարեթիվ | 2021 |
| Աստիճան/կոչում | Դոցենտ |
| Մասնագիտություն | Դեղագործական գիտություններ |

| | |
|-----------------|--|
| Հաստատություն | ՀՀ ԳԱԱ Հայկենսատեխնոլոգիա ԳԱԿ |
| Տարեթիվ | 2012 |
| Աստիճան/կոչում | Գիտությունների թեկնածու |
| Մասնագիտություն | Քիմիական գիտություններ |
| Գիտական ղեկավար | ՀՀ ԳԱԱ Ակադեմիկոս Ա Ս Սաղյան |
| Գիտական թեմա | «Ֆտոր պարունակող նոր քիրալային օժանդակ նեագենտների և դրանց ամինաթթվային կոմպլեքսների սինթեզն ու հետազոտումը α-ամինաթթուների ասիմետրիկ սինթեզի նեակցիաներում» |

Լեզուների իմացություն

Հայերեն Րусский English

Աշխատանքային փորձ

| | |
|----------------|---------------|
| Հաստատություն | ԵՊՀ |
| Ժամանակահատված | 2007 մինչ օրս |
| Պաշտոն | դոցենտ |

Գիտական հետաքրքրություններ

- Մոդիֆիկացված քիրալային օժանդակ ռեագենտների և դրանց ամինաթթվային, դեհիդրոամինաթթվային կոմպլեքսների սինթեզ: և հետազոտում ոչ սպիտակուցային ռեակցիաներում: Միջազգային շուկայում հայտնի ընկերությունների (բելգիական Acros Organics և գերմանական Iris Biotech)



Միջազգային կոնֆերանսների և սեմինարների մասնակցություն

| | |
|------------------------------------|--|
| 21/10/2019 - 25/10/2019 | Химия биологически активных веществ, ХимБиоАктив Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Ռուսաստանի Դաշնություն |
| 03/11/2018 - 05/11/2018 | I International Scientific Conference Current State of Pharmacy and Prospects of its Development YSU Հայաստան |
| 28/09/2017 - 30/09/2019 | IV International Scientific Conference of Young Researcher SPC Armbiotechnology Հայաստան |
| 17/05/2013 - 19/05/2013 | International conference of young scientists, Professional Association of Chemists of Georgia and Faculty of Chemical Technology and Metallurgy of the Georgian Technical University Վրաստան |
| 12/11/2012 - 16/11/2012 | “Chemistry of nitrogen containing heterocycles” (CNCH-2012), National Academy of Sciences of Ukraine Ուկրաինա |
| 28/09/2008 - 02/10/2008 | State-of Biotechnology in Armenia & ISTS contribution SPC Armbiotechnology Հայաստան |
| 05/07/2008 - 05/11/2008 | “International Symposium on Homogeneous Catalysis ISHC-XVI” Department of Molecular Design of the Italian National Research Council (CNR), the Italian Chemical Society, the University of Florence, the European Network of Excellence Իտալիա |
| 12/06/2006 - 14/06/2006 | «Կենսատեխնոլոգիայի ձեռքբերումները, զարգացման հեռանկարները Հայաստանում»>> ՀՀ Հայկենսատեխնոլոգիայի ԳՀԻ Հայաստան |



Անդամակցություն

Հաստատություն Կենսատեխնոլոգիայի հայկական ասոցիացիա
Ժամանակահատված 2007 մինչ օրս

Հաստատություն ԵՊՀ Ֆարմացիայի ինստիտուտ
Ժամանակահատված 2017 մինչ օրս

Հրատարակումներ

Հոդված

Unnatural Phosphorus-Containing α -Amino Acids and Their N-FMOC Derivatives: Synthesis and In Vitro Investigation of Anticholinesterase Activity

Ani S. Dadayan, Anna F. Mkrtchyan, Atravazd S. Poghosyan, Slavik A. Dadayan, Lala A. Stepanyan, Monika H. Israyelyan, Anna S. Tovmasyan, Avetis H. Tsaturyan, Nona A. Hovhannisyanyan, Vigen O. Topuzyan, Tatevik H. Sargsyan, Ashot S. Saghyan
ChemistrySelect 2024 1-10

Հոդված

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

Հոդված

MODELING, SYNTHESIS AND IN VITRO SCREENING OF UNUSUAL AMINO ACIDS AND PEPTIDES AS PROTEASE INHIBITORS

Ani Dadayan, Armen Sargsyan, Heghine Hakobyan, Zorayr Mardiyan, Silva Jamharyan, Nelli Hovhannisyanyan, Tatevik Sargsyan
Journal of Chemical Technology and Metallurgy 2023 615-620

Հոդված

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

Հոդված

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

Հոդված

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. Hovhannisyan, S. A. Dadayan

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

Հոդված

Synthesis of enantiomerically enriched non-protein α -amino acids and their study as aldose reductase inhibitors

Anna F. Mkrtchyan, Liana A. Hayriyan, Armen S. Sargsyan, Ani M. Paloyan, Anna S. Tovmasyan,

Ani J. Karapetyan, Artur A. Hambardzumyan, Nelli A. Hovhannisyan, Henrik A. Panosyan,

Hamlet N. Khachatryan, Ani S. Dadayan, Ashot S. Saghyan

Synthetic Communications 2021 1433-1450

Հոդված

Phytochemical Analysis and Antioxidant Activity of *Cotinus coggygia* Scop. from Armenian Flora

A.S Dadayan, N.K. Shaboyan, A.V.Moghrovyan, K.H. Dumanyan, N.H. Ghukasyan, A.A. Altunyan,

N.I. Arshakyan, A.M. Ghazaryan, G.R. Ulikhanyan, A.L. Ginosyan, N.B. Chichoyan

Pharmacognosy Journal 2021 933-941

Հոդված

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 Hovhannisyan,

Slavik Arshak Dadayan

Pharmacia 2021 731-739

Ուսումնական ձեռնարկ

Քալենային և նորգալենային դեղապատրաստուկների արդյունաբերական արտադրությունը

Անի Դադայան

2021 94

Հոդված

Study of the Interaction of Novel Nonprotein Amino Acids with Trypsin by Steady-State Fluorescence Spectroscopy

Gohar A. Shahinyan, Ani S. Dadayan, Nelli A. Hovhannisyan, Shiraz A. Markarian

Journal of Fluorescence 2020 229-233

Հոդված

ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИЙ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ОБЛЕПИХИ КРУШИНОВИДНОЙ (НИРРОНАЕ), РАСТОРОПШИ ПЯТНИСТОЙ [(SILYBUM MARIANUM (L.) GAERTN)] И МИНДАЛЯ ОБЫКНОВЕННОГО (PRUNUS DULCIS)

А. С. ДАДАЯН, Л. А. СТЕПАНЯН, А. Р. ПЕТРОСЯН, А. С. ПОГОСЯН, Г. Ц.ОВСЕПЯН, С. Г. КАЗАРЯН,

С. А. ДАДАЯН

Հայաստանի քիմիական հանդես 2020 89-101

Հոդված

СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ ЭКСТРАКТОВ ГОРЦА ПЕРЕЧНОГО, ПРОИЗРАСТАЮЩЕГО В АРМЕНИИ

Ա. Ք. ՍԵՏՐՕՍՅԱՆ, Ա. Տ. ԴԱԴԱՅԱՆ, Լ. Ա. ՏԵՓԱՆՅԱՆ, Ա. Տ. ՍՈԳՕՍՅԱՆ, Մ. Օ. ԻՏՐԱԵԼՅԱՆ, Տ. Ա. ԴԱԴԱՅԱՆ
Հայաստանի քիմիական հանդես 2020 102-107

Հոդված

ANTIOXIDANT ACTIVITY OF EXTRACTS OF OYSTER MUSHROOM (*Pleurotus ostreatus* L.) AND BULGARIAN PEPPER (*Capsicum* L.)

H. R. PETROSYAN, S. A. DADAYAN, A. S. DADAYAN, L. R. VARDANYAN, R. L. VARDANYAN,

R. S. HARUTYUNYAN

Oxidation Communications 2018 403-411

Հոդված

ROUND-LEAVED WINGTEGREEN (*PYROLA ROTUNDIFOLIA*) AS A VALUABLE MEDICINAL PLANT RAW MATERIAL

S. A. DADAYAN, L. A. STEPANYAN, A. S. DADAYAN, M. B. GASOYAN, H. R. PETROSYAN, A. S. POGHOSYAN,

A. O. TSATURYAN

Chemical Journal of Armenia 2018 625-633

Հոդված

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

Ա. Տ. ԴԱԴԱՅԱՆ, Տ. Ա. ԴԱԴԱՅԱՆ, Լ. Ա. ՏԵՓԱՆՅԱՆ, Գ. Շ. ՕՎՏԵՔՅԱՆ, Ա. Ք. ՍԵՏՐՕՍՅԱՆ, Մ. Բ. ԳԱՏՕՅԱՆ,

Ա. Մ. ՕԳԱՆՆԵՏՅԱՆ, Ե. Ա. ԿԱԼԱՏՆԻԿՈՎԱ

Հայաստանի քիմիական հանդես 2017 558-564

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

Հոդված

ЭКСТРАКТ ИЗ ЛИСТЬЕВ И СЕМЯН РАСТЕНИЯ РАСТОРОПША ПЯТНИСТАЯ КАК ИСТОЧНИК ПОЛУЧЕНИЯ АМИНОКИСЛОТ, МАКРО И МИКРОЭЛЕМЕНТОВ

Տ.Ա. Դադայան, Գ.Ք. Սետրոսյան, Ա.Տ. Դադայան, Լ.Ա. Տեփանյան, Ա.Տ. Տադյան

Տեսական և կիրառական բժշկության հարցեր 2017 55-57

Հոդված

АСИММЕТРИЧЕСКИЙ СИНТЕЗ НОВЫХ ЭНАНТИОМЕРНО ОБОГАЩЕННЫХ ПРОИЗВОДНЫХ (S)- β -ФЕНИЛ- α -АЛАНИНА

Ա. Տ. ԴԱԴԱՅԱՆ, Տ. Ա. ԴԱԴԱՅԱՆ, Լ. Ա. ՏԵՓԱՆՅԱՆ, Ա. Տ. ՍՈԳՕՍՅԱՆ, Ա. Օ. ՇԱՏՐՅԱՆ

Հայաստանի քիմիական հանդես 2017 529-536

Հոդված

Изучение ингибирующих свойств новых небелковых аминокислот и отбор эффективных аналогов L-аминокислот для селекции высокоактивных штаммов-продуцентов

Ա.Ք. Չախալյան, Տ.Կ. Կելեշյան, Ջ.Վ. Կարապետյան, Ա.Գ. Դավթյան, Գ.Ե. Ավետիսովա, Լ.Օ. Մելկոնյան,

Ա.Տ. Դադայան, Ա.Տ. Տադյան

Прикладная биохимия и микробиология (Applied Biochemistry and Microbiology) 2016 62-67

http://elibrary.ru/title_about.asp?id=7955

Հոդված

Исследование бромсодержащих модифицированных NII-комплексов основания Шиффа аминокислот в асимметрических реакциях C-алкилирования.

Տ.Ա.Դադայան, Ն.Յ.Գրիգորյան, Տ.Գ. Մանգասարյան, Ա.Տ. Դադայան, Ա.Տ. Տադյան

Հայաստանի քիմիական հանդես 2015 137-147

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

Հոդված

The construction and stereoselective synthesis of new derivatives of 2-aminopropionic acids.

S.A. Dadayan, N.Yu. Grigoryan, A.S.Dadayan, A.S. Poghosyan, A.S.Saghyan, A.A. Hambardzumyan

Հայաստանի քիմիական հանդես 2015 71-80

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

Գիտաժողովի նյութ

New dry extracts of herbal origin containing essential amino acids

H. Petrosyan, A. Dadayan, L. Stepanyan, A. Poghosyan, M. Gasoyan, S. Dadayan

Գիտաժողովի նյութ

Development of an effective method for separation of crystalline lycopene from herbal dried raw materials

H. Petrosyan, A. Dadayan, L. Stepanyan, S. Ghazaryan, M. Gasoyan, S. Dadayan

Գիտաժողովի նյութ

БЕЗОТХОДНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ПЛОДОВО-ЯГОДНОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ

А.С. Дадаян, Л.А. Степанян, А.Р. Петросян, А.С. Погосян, С.А. Дадаян
