

# Նարինե Կոչարյան Հայրապետյան

☎ 48-78

✉ nn.hayrapetyan@ysu.am



## Կենսաբանության ֆակուլտետ

Կենսաքիմիայի, մանրէաբանության և կենսատեխնոլոգիայի ամբիոն  
Դոցենտ

## Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Կենսաբանության ֆակուլտետ, կենսաքիմիայի, մանրէաբանության և կենսատեխնոլոգիայի ամբիոն
Տարեթիվ	1984 - 1989
Աստիճան/կոչում	Դիպլոմավորված մասնագետ

## Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Տարեթիվ	1998
Աստիճան/կոչում	Գիտությունների թեկնածու
Մասնագիտություն	Կենսաբանական գիտություններ
Գիտական ղեկավար	Դոկտոր Մ.Ա.
Գիտական թեմա	Ամինաթթուների դեգամինացման մեխանիզմները առնետների օրգանների կտրվածքներում և հոմոգենատներում

## Լեզուների իմացություն

Русский

## Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	ԵՊՀ, Կենսաբանության ֆակուլտետ,
Ժամանակահատված	2017 մինչ օրս
Պաշտոն	դոցենտ

## Գիտական հետաքրքրություններ

- Ընդհանուր կենսաքիմիա, բժշկական կենսաքիմիա

## Անդամակցություն

## Հրատարակումներ

Հոդված

### **CORRECTION BY ANTIOXIDANTS OF OXIDATIVE ACTIVITY IN AN EXPERIMENTAL MODEL OF PARKINSON'S DISEASE**

Narine K. Hayrapetyan, Irina A. Badalyan

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2023 282-291

Հոդված

### **Изучение эффективности противогипоксических свойств некоторых соединений различного механизма действия на моделях гемической гипоксии**

Н.К.Айрапетян, А. А. Трчунян

Биофармацевтический журнал 2022 34-38

Հոդված

### **STUDY OF THE ANTIHYPOXIC EFFICIENCY OF SUCCINATE UNDER THE CONDITIONS OF METHEMOGLOBINEMIA**

N.K. Hayrapetyan

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2022 245-252

Հոդված

### **THE STUDY OF THE EFFECTIVENESS OF ANTIHYPOXIC PROPERTIES OF CERTAIN COMPOUNDS OF VARIOUS ACTION MECHANISMS ON HEMIC HYPOXIA MODELS**

Hayrapetyan N.K.

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2021 240-247

Ուսումնական ծեռնարկ

### **Կենսաքիմիայի վարժություններ և առաջադրանքներ**

Հայրապետյան Նարինե Կոլյայի, Թռչունյան Արմեն Համբարձումի

2021 216

Հոդված

### **ВЗАИМОСВЯЗЬ МЕТАБОЛИЗМА АДЕНОЗИНА И ЛАКТАТА В ТКАНЯХ КРЫС ПРИ ОПУХОЛИ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ**

Н.К. АЙРАПЕТЯН, М.А. ХАЧАТРЯН, А.А. ТРЧУНЯН

Биологический журнал Армении 2019 60-65

Հոդված

### **Взаимосвязь активности аденозиндезаминазы и содержания лактата в условиях гиподинамии**

Н.К.Айрапетян, М.А.Хачатрян, А.А.Трчунян

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2018 78-84

Հոդված

### **ВЛИЯНИЕ ИММОБИЛИЗАЦИОННОГО СТРЕССА НА НЕКОТОРЫЕ БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ УГЛЕВОДНОГО ОБМЕНА В СЫВОРОТКЕ КРОВИ КРОЛИКОВ**

Н. АЙРАПЕТЯН, А. АГАДЖАНЫАН, М. ХАЧАТРЯН, А. ТРЧУНЯН

Биологический журнал Армении 2017 13-18

<http://biology.asj-oa.am/view/year/2017.html>

---

*ՈՒՏՈՒՄՆԱԿԱՆ ՃԵՂՆԱՐԿ*

**ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԿԵՆՍԱՔԻՄԻԱԿԻ ԼԱԲՈՐԱՏՈՐ ԱԶԽԱՏԱՆՔՆԵՐ**

Ա.Հ.Թռչունյան, Ն.Կ.Հայրապետյան, Հ.Ս.Կարապետյան

2017 244

---

*Հոդված*

**ԿԵՆՍԱՔԻՄԻԱԿԻ ԴԱՍԱԿԱՆԴՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱԿԻՑ ՄԵԹՈԴՆԵՐ**

Ն.Կ.Հայրապետյան, Մ.Հ.Խաչատրյան, Ա.Ա.Աղաջանյան

Կրթությունը և գիտությունը Արցախում 2015 62-65

<http://www.yasu.am/kgartsakh>

---

*Հոդված*

**Study of adenosine deaminase in different organs of a rat**

N.N.Hayrapetyan, M.A.Khachatryan, G.A.Hovhannisyanyan

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2015 35-38

<http://www.yasu.am/science/hy/journals>

---

*Հոդված*

**Исследование некоторых физико-химических свойств адениндезаминазы в различных биологических объектах**

Н.Н. Айрапетян, М.А. Хачатрян, Г.Г. Семерджян

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2014 18-23

<http://www.flib.sci.am/eng/Biology/>

---

*Հոդված*

**Влияние интенсивности гипоксии на активность гуаниндезаминазы в органах крыс**

Н.Н. Айрапетян, М.А. Хачатрян, М.А. Давтян, А.П. Григорян

ՀՀ ԳԱԱ զեկոլոցներ 2014 351-355

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

---

*Հոդված*

**Гуаниндезаминаза и гуанозиндезаминаза в различных биологических объектах**

Н.Н. Айрапетян, М.А. Хачатрян, М.А. Давтян, А.П. Григорян

ՀՀ ԳԱԱ զեկոլոցներ 2014 51-57

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

---

*Հոդված*

**ИССЛЕДОВАНИЕ НЕКОТОРЫХ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ АДЕНИНДЕЗАМИНАЗЫ В РАЗЛИЧНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТАХ**

Н.Н.Айрапетян, М.А.Хачатрян, Г.Г.Семерджян

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2014 18-23

<http://www.flib.sci.am/eng/Biology/>

---

*Հոդված*

**Ադենինը դեգամինացնող ֆերմենտների ուսումնասիրությունը առողջ և տուբերկոլյոզով հիվանդ մարդկանց արյան մեջ**

Մ.Ա.Դավթյան, Մ.Հ.Խաչատրյան, Ն.Ն.Հայրապետյան, Գ.Հ.Սեմերջյան

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2012 75-79

<http://www.flib.sci.am/eng/Biology/>

---

Հոդված

**Гуаниндезаминазная активность в различных биологических объектах**

Մ.Ա.Դավթյան, Ն.Ն.Այրապետյան, Մ.Ա.Խաչատրյան, Գ.Գ.Տեմերջյան

Տեղեկատվական տեխնոլոգիաներ և կառավարում 2012 209-215

<http://hy.armscoop.com/8951-2/>

---

Հոդված

**Влияние ионов двухвалентных металлов на активность некоторых ферментов пуринового обмена**

Մ.Ա.Դավթյան, Ն.Ն.Այրապետյան, Մ.Ա.Խաչատրյան, Գ.Գ.Տեմերջյան

Տեղեկատվական տեխնոլոգիաներ և կառավարում 2012 109-116

<http://hy.armscoop.com/8951-2/>

---

Հոդված

**Индукция и очистка аденазы аэробных инфузорий Paramecium mutimicronuceatum**

Դավթյան Մ.Ա., Խաչատրյան Մ.Ա., Տեմերջյան Գ.Գ., Այրապետյան Ն.Ն.

Вестник МАНЭБ 2008 58-61

[https://elibrary.ru/title\\_about.asp?id=9913](https://elibrary.ru/title_about.asp?id=9913)

---

Հոդված

**Внутриклеточная локализация аденазы и аденозиндезаминазы, влияние ионов двухвалентных металлов на активность ферментов различного происхождения**

Մ.Ա.Դավթյան, Մ.Ա.Խաչատրյան, Գ.Գ.Տեմերջյան, Ն.Ն.Այրապետյան, Գ.Ա.Տեմերջյան

Տեղեկատվական տեխնոլոգիաներ և կառավարում 2007 8-10

<http://hy.armscoop.com/8951-2/>

---

Հոդված

**Адениндезаминазная активность в различных биологических объектах**

Մ.Ա.Դավթյան, Մ.Ա.Խաչատրյան, Գ.Գ.Տեմերջյան, Գ.Ա.Տեմերջյան, Ն.Ն.Այրապետյան

Вестник МАНЭБ 2004 44-46

[https://elibrary.ru/title\\_about.asp?id=9913](https://elibrary.ru/title_about.asp?id=9913)

---

Գիտաժողովի նյութ

**Գուանոզինդեզամինազի իզոմերների ակտիվության գնահատումը**

Ն.Հայրապետյան, Մ. Խաչատրյան

---

Գիտաժողովի նյութ

**Some properties and partial purification of Paramecium multimicronucleatum glutaminase and adenase.**

A.H.Tamrazyan, S.A.Karapetyan, M.A.Khachatryan, N.N.Hayrapetyan, G.G.Semerjyan, M.O.Khechoyan

---

Գիտաժողովի նյութ

**Բուհում կենսաքիմիայի դասավանդման նորարարական մեթոդների բազմազանությունն ու կիրառումը**

Հայրապետյան Ն.Հ., Կարապետյան Հ.Ս., Թոչունյան Ա.Հ.

---