

ՆՈՒՆԵ ՌՈՄԵՆԻ ՀԱԿՈԲՅԱՆ

Կենսաբանության գիտահետազոտական ինստիտուտ
Դեղամիջոցների ազդեցության կենսաքիմիայի ինստիտուտ
Գիտաշխատող

☎ 37455034336
45-24
(060) 71-05-24

✉ nhakobyan@ysu.am

id 🌐 🇸🇵 R⁶

Կրթություն

| | |
|----------------|----------------------------|
| Հաստատություն | Երևանի պետական համալսարան |
| Ֆակուլտետ | Կենսաբանության/կենսաֆիզիկա |
| Տարեթիվ | 1991 - 1994 |
| Աստիճան/կոչում | Ասպիրանտ |

| | |
|----------------|----------------------------|
| Հաստատություն | Երևանի պետական համալսարան |
| Ֆակուլտետ | Կենսաբանության/կենսաֆիզիկա |
| Տարեթիվ | 1987 - 1991 |
| Աստիճան/կոչում | Դիպլոմավորված մասնագետ |

Գիտական աստիճան/կոչում

| | |
|-----------------|---|
| Հաստատություն | Երևանի պետական համալսարան |
| Տարեթիվ | 1998 |
| Աստիճան/կոչում | Գիտությունների թեկնածու |
| Մասնագիտություն | Կենսաբանական գիտություններ |
| Գիտական ղեկավար | Գևորգյան Էմիլ Սոսի |
| Գիտական թեմա | «Էստրադիոլի ազդեցությունը ուղեղի բջիջների ենթաբջջային կառուցվածքների ֆոսֆոինոզիտիդների բաղադրության վրա»: |

Լեզուների իմացություն

Русский English

Աշխատանքային փորձ

| | |
|----------------|---------------------------|
| Հաստատություն | Երևանի պետական համալսարան |
| Ժամանակահատված | 1994 մինչ օրս |
| Պաշտոն | Գիտաշխատող |

Գիտական հետաքրքրություններ

- Մոլեկուլային կենսաբանություն
- Կենսաֆիզիկա
- Կենսաքիմիա
- Գենետիկա



Միջազգային կոնֆերանսների և սեմինարների մասնակցություն

| | |
|------------------------------------|---|
| 23/06/2023 | Վիլիելմ Բերնարդ 27-րդ գիտաժողով նվիրված բջջակորիզին Չեխական Հանրապետություն |
| 03/11/2003 - 05/11/2003 | Էնդոկրինոլոգների միության 194-րդ գիտաժողով: Մեծ Բրիտանիայի և Հյուսիսային Իռլանդիայի Միացյալ Թագավորություն |
| 20/09/2003 - 24/09/2003 | ELSO 2003 գիտաժողով: Գերմանիա |
| 20/06/2003 - 25/06/2003 | FEBS գիտաժողով „Լիպիդային ազդանշաններ և թաղանթային տրանսպորտ,,: Իտալիա |
| 21/06/2005 - 24/06/2005 | FEBS գիտաժողով- Դիժոն 2005, նվիրված լիպիդային նյութափոխանակությանը: Ֆրանսիա |
| 18/10/2005 - 21/10/2005 | Միջազգային գիտաժողով „ Կենսատեխնոլոգիան և առողջությունը,,: Հայաստան |
| 21/09/2006 - 24/09/2006 | FEBS/EMBO 15-րդ գիտաժողով նվիրված պրոտեինկինազներին: Նորվեգիա |
| 24/10/2006 - 26/10/2006 | FEBS գիտաժողով „Նոր հասկացություններ լիպիդոլոգիայում,,: Նիդերլանդների Թագավորություն |
| 10/04/2007 - 20/04/2007 | ՆԱՏՈ-ի գիտաժողով „Եվոյուցիան բջջայինից մինչև սոցիալական մասշտաբներ,,: Նորվեգիա |
| 30/08/2008 - 02/09/2008 | „Բջջային և մոլեկուլային կենսաբանության սահմանները,,: Ֆրանսիա |
| 04/07/2009 - 09/07/2009 | FEBS գիտաժողով 2009: Չեխական Հանրապետություն |
| 16/06/2009 - 20/06/2009 | Օլբանի 2009 գիտաժողով: Ամերիկայի Միացյալ Նահանգներ |

| | |
|------------------------------------|---|
| 23/03/2009 - 02/04/2009 | „Կարգը, ամրությունը և անկայունությունները բարդ համակարգերում,,: Նորվեգիա |
| 17/03/2010 - 19/03/2010 | „Բջջային ուռուցքաբանության նոր մտքեր, որոնք տանում են դեպի կլինիկական առաջընթաց,,: Գերմանիա |
| 04/09/2010 - 07/09/2010 | EMBO գիտաժողով 2010: Իսպանիա |
| 30/08/2014 - 04/09/2014 | FEBS կոնգրես 2014: Ֆրանսիա |
| 01/09/2015 - 04/09/2015 | Կենսաքիմիկոսների միության և FEBS-ի համատեղ գիտաժողով: Մեծ Բրիտանիայի և Հյուսիսային Իռլանդիայի Միացյալ Թագավորություն |
| 27/09/2016 - 30/09/2016 | Լիպիդային մեդիատորներին նվիրված 6-րդ Եվրոպական գիտաժողով: Գերմանիա |
| 18/06/2017 - 24/06/2017 | FEBS գիտաժողով նվիրված օնկոմետաբոլիզմին: Պորտուգալիա |
| 04/10/2017 - 08/10/2017 | EMBO գիտաժողով „Բջջակորիզի կառուցվածքը և դինամիկան,,: Ֆրանսիա |
| 12/09/2018 - 14/09/2018 | Լիպիդային մեդիատորներին նվիրված 7-րդ Եվրոպական գիտաժողով: Բելգիա |
| 01/09/2019 - 06/09/2019 | FEBS 2- րդ գիտաժողով նվիրված օնկոմետաբոլիզմին: Պորտուգալիա |
| 11/06/2019 - 15/06/2019 | Օլբանի 2019 գիտաժողով: Ամերիկայի Միացյալ Նահանգներ |
| 29/06/2022 - 01/07/2022 | Լիպիդային մեդիատորներին նվիրված 8-րդ Եվրոպական գիտաժողով: Կարոլինսկա ինստիտուտ Շվեդիա |

Անդամակցություն

Հաստատություն Բաղկեղեղի հետազոտության Եվրոպական ասոցիացիա
Ժամանակահատված 2025 մինչ օրս

Հաստատություն „Կենսաքիմիկոսների հայկական ասոցիացիա,,

☰ Այլ տեղեկություններ

Կրթությունը՝ 1987-1991- որակավորում՝ կենսաֆիզիկոս, ուսուցիչ, գերազանցության դիպլոմ:

📖 Հրատարակումներ

Հոդված

CISPLATIN AND DEXAMETHASONE SEPARATE AND COMBINED ACTION ON LIPID PEROXIDATION IN NUCLEAR FRACTIONS OF RAT BRAIN AND KIDNEY CELLS

Yavroyan Zh.V., Hakobyan N.R., Hovhannisyan A.G., Gevorgyan E.S.

New Armenian Medical journal 2024 55-66

Հոդված

CISPLATIN AND PROGESTERONE SEPARATE AND JOINT ACTION ON RAT THYMUS NUCLEAR PHOSPHOLIPIDS COMPOSITION AND CONTENT

A.G.Hovhannisyan, N.R.Hakobyan, Zh.V.Yavroyan, E.S.Gevorgyan

ԵՊՀ գիտական տեղեկագիր. Քիմիա և կենսաբանություն: 2023 133-140

Հոդված

Cisplatin and progesterone separate and combined action on rat brain nuclear phospholipids content

N.R. Hakobyan, ZH.V. Yavroyan, A.G.Hovhannisyan, E.S.Gevorgyan

Prostaglandins and Other Lipid Mediators 2023 106750

Հոդված

CHANGES IN MALONDIALDEHYDE LEVELS IN FEMALE RATS BRAIN, KIDNEY AND LIVER CELLS AFTER THE SEPARATE AND JOINT ACTION OF CISPLATIN AND STEROIDS.

ZH.V. YAVROYAN, A.G. HOVHANNISYAN,, N.R.HAKOBYAN, E.S.GEVORGYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2021 17-25

Հոդված

CISPLATIN AND STEROIDS SEPARATE AND JOINT ACTION ON ANTIOXIDANT ENZYMES ACTIVITY IN BRAIN TISSUE OF FEMALE RATS

ZH.V. YAVROYAN, A.G. HOVHANNISYAN, N.R. HAKOBYAN, E.G. SARGSYAN, E.S. GEVORGYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2021 91-97

Հոդված

ALTERATIONS OF RAT BRAIN CHROMATIN PHOSPHOLIPIDS CONTENT UNDER THE SEPARATE AND JOINT ACTION OF CISPLATIN AND ESTRADIOL

ZH.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, A.G. HOVHANNISYAN, E.G. SARGSYAN, E.S.GEVORGYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2020 16-23

Հոդված

CISPLATIN AND ESTRADIOL SEPARATE AND JOINT ACTION ON PHOSPHOLIPIDS CONTENT OF CHROMATIN PREPARATION FROM RAT KIDNEY CELLS

N.R. HAKOBYAN,, ZH.V. YAVROYAN,, A.G. HOVHANNISYAN, E.G. SARGSYAN, E.S.GEVORGYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2020 18-24

Հոդված

CISPLATIN AND ESTRADIOL SEPARATE AND JOINT IN VIVO ACTION ON RAT LIVER NUCLEAR PHOSPHOLIPIDS CONTENT

ZH.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, A.G. HOVHANNISYAN, G.A. AVAGYAN, E.G. SARGSYAN,

E.S. GEVORGYAN

Biological Journal of Armenia 2019 39-44

Հոդված

CISPLATIN AND ESTRADIOL SEPARATE AND JOINT ACTION ON CATALASE ACTIVITY IN LIVER AND KIDNEY TISSUES OF RATS

Yavroyan Zhenya Vaghinak, Hovhannisyanyan Agapi Gevorg, Hakobyan Nune Romen, Gevorgyan Emil Sos

Евразийский Союз Учёных 2019 12-16

Հոդված

CISPLATIN AND ESTRADIOL JOINT ACTION ON PHOSPHOLIPID COMPOSITION OF NUCLEAR FRACTION FROM FEMALE RAT BRAIN CELLS

E.S. GEVORGYAN, Zh.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, A.G. HOVHANNISYAN, E.G. SARGSYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2019 67-72

Հոդված

IN VIVO ACTION OF CISPLATIN ON LIPID CONTENT IN NUCLEAR MEMBRANES FROM RAT BRAIN CELLS

E.S. GEVORGYAN, Zh.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, A.G. HOVHANNISYAN, E.G. SARGSYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2018 16-21

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

Հոդված

ALTERATIONS OF LIPID CONTENT IN RAT KIDNEY NUCLEAR MEMBRANE PREPARATIONS AFTER THE IN VIVO ACTION OF CISPLATIN

Gevorgyan E.S., Yavroyan Zh.V., Hakobyan N.R., Hovhannisyanyan A.G.

Electronic Journal of Natural Sciences of NAS RA 2018 8-11

Հոդված

CISPLATIN IN VIVO ACTION ON LIPID CONTENT IN NUCLEAR MATRIX FROM RAT BRAIN CELLS

E.S. GEVORGYAN, Zh.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, A.G. HOVHANNISYAN, E.G. SARGSYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2018 33-37

Հոդված

CISPLATIN IN VIVO INFLUENCE ON LIPID CONTENT OF CHROMATIN ON RAT BRAIN CELLS

E.S. GEVORGYAN, Zh.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, A.G. HOVHANNISYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2017 21-26

<http://www.y-su.am/science/hy/journals>

Հոդված

CISPLATIN IN VIVO ACTION ON LIPID CONTENT IN NUCLEAR MATRIX FROM RAT KIDNEY CELLS

E.S. GEVORGYAN, Zh.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, A.G. HOVHANNISYAN, E.G. SARGSYAN

Biological Journal of Armenia 2017 6-11

<http://www.sci.am>

Հոդված

CHANGES IN SPHINGOMYELIN AND PHOSPHATIDYLCHOLINE CONTENT IN RAT LIVER NUCLEAR STRUCTURES DURING THE IN VIVO ACTION OF CISPLATIN

E.S. GEVORGYAN, ZH.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, A.G. HOVHANNISYAN, E.G. SARGSYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2016 16-19

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

Հոդված

Cisplatin in vivo action on lipid content in chromatin from rat kidney cells

GEVORGYAN E. S., YAVROYAN Zh. V., HOVHANNISYAN A. G., HAKOBYAN N. R., SARGSYAN E. G.

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2016 12-18

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

Հոդված

CHANGES IN POLYPHOSPHOINOSITIDES CONTENT IN NUCLEAR MEMBRANES OF RAT LIVER AND THYMUS CELLS UNDER THE ACTION OF CISPLATIN

E. S. GEVORGYAN, ZH. V. YAVROYAN, N. R. HAKOBYAN, A. G. HOVHANNISYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2014 pp.46-51

Հոդված

In vivo action of cisplatin on content of neutral lipids in rat liver and thymus nuclear matrix.

E.S. GEVORGYAN, A.G. HOVHANISYAN, ZH. V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN,, G.B. GHUKASYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2013 pp.85-88

Հոդված

Cisplatin in vivo action on content of neutral lipids in rat liver and thymus nuclear membranes.

E.S. GEVORGYAN, A.G. HOVHANISYAN, ZH.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, E.G. SARGSYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2013 pp.99-103

Հոդված

Content of neutral lipids in rat liver and thymus chromatin under the in vivo action of cisplatin.

Gevorgyan E.S., Yavroyan Zh.V., Hovhanisyan A.G., Hakobyan N.R.

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2012 pp.97-101

Հոդված

CISPLATIN ACTION ON PHOSPHOLIPID COMPOSITION IN NUCLEAR FRACTION OF RAT LIVER CELLS

E.S. GEVORGYAN, ZH.V.YAVROYAN, N.R.HAKOBYAN, A.G. HOVHANNISYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2009 pp.20-24

Գիտաժողովի նյութ

ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ОТДЕЛЬНЫХ ФРАКЦИЙ ФОСФОЛИПИДОВ ХРОМАТИНА К ЛЕТОК МОЗГА КРЫС К IN VIVO ВОЗДЕЙСТВИЮ ЦИСПЛАТИНА

Акопян Н.Р., Явроян Ж.В., Оганесян А.Г., Саркисян Э.Г., Геворкян Э.С.

Գիտաժողովի նյութ

Effect of Cisplatin on Rat Liver Nuclear Membrane Phospholipids as Integral Participants in Signal Transduction

Hakobyan N., Hovhannisyan A. M., Yavroyan Zh., Gevorgyan E.

Գիտաժողովի նյութ

ALTERATION IN CONTENT OF RAT BRAIN CHROMATIN NEUTRAL LIPIDS UNDER THE ACTION OF CISPLATIN

HAKOBYAN N.R., HOVHANNISYAN A.G., YAVROYAN Zh. V., GEVORGYAN E.S.

Գիտաժողովի նյութ

Alterations in Sphingomyelin:Phosphatidylcholine Ratio In Chromatin Preparations From Rat Liver And Thymus Cells After The Cisplatin In Vivo Action

Nune Hakobyan, Zhenya Yavroyan, Emil Gevorgyan

Գիտաժողովի նյութ

Alterations in sphingomyelin:phosphatidylcholine ratio in chromatin preparations from rat liver and thymus cells after the cisplatin in vivo action

Hakobyan N., Yavroyan Zh., Gevorgyan E.

Գիտաժողովի նյութ

CHANGES IN POLYPHOSPHOINOSITIDES CONTENT IN NUCLEAR FRACTION OF RAT LIVER AND THYMUS CELLS AFTER THE ACTION OF CISPLATIN

Nune Hakobyan, Zhenya Yavroyan, Emil Gevorgyan

Գիտաժողովի նյութ

THE SENSITIVITY OF CHOLINE INCLUSIVE LIPIDS OF RAT BRAIN AND KIDNEY CHROMATIN TO CISPLATIN IN VIVO ACTION.

HAKOBYAN N.R., YAVROYAN Zh. V., GEVORGYAN E.S.

Գիտաժողովի նյութ

Cisplatin and Estradiol Joint Action on Quantities of Rat Brain Chromatin Phospholipids

Nune Hakobyan, Zhenya Yavroyan, Agapi G. Hovhannisyanyan, Emil S. Gevorgyan

Գիտաժողովի նյութ

Antioxidant Enzyme Catalase Activity of Rat Kidney Cells Nuclear Fraction After the Cisplatin and Estradiol Separate and Joint Action.

Zhenya V.Yavroyan, Nune R. Hakobyan, Agapi G. Hovhannisyanyan, Emil S. Gevorgyan

Գիտաժողովի նյութ

Cisplatin and estradiol separate and joint action on female

Hakobyan NR, Yavroyan ZhV, Hovhannisyanyan AG, Gevorgyan ES

Գիտաժողովի նյութ

ESTRADIOL AND CISPLATIN JOINT ACTION ON FEMALE RAT BRAIN NUCLEAR PHOSPHOLIPIDS CONTENT

HAKOBYAN N.R., YAVROYAN Zh.V., HOVHANNISYAN A.G., GEVORGYAN E.S.

Արտոնագիր

Device for non-invasive determination of glucose concentration in human organism

Margaryan H., Hakobyan N., Hovhannisyanyan D., Aroutiounian V., Tabirian N., Rohatgi U., Abrahamyan V.,

Sargsyan T., Movsisyan A., Gasparyan P.

Գիտաժողովի նյութ

The sensitivity of cholin inclusive phospholipids of rat brain cells nuclear to progesterone in vivo action.

Hakobyan N., Hovhannisyan A., Yavroyan Z., Gevorgyan E.

Գիտաժողովի նյութ

Alterations of rat brain nuclear phospholipids content under the combined action of cisplatin and progesterone

N. Hakobyan, Z. Yavroyan, A. Hovhannisyan, E. Gevorgyan
