

Агапи Геворковна Оганесян

Научно-исследовательский институт биологии

Դեղամիջոցների ազդեցության կենսաքիմիայի խումբ
Научный сотрудник

11-12

agapi.hovhannisyan@ysu.am



Образование

Учреждение Ереванский государственный университет
Факультет Биологический факультет, кафедра биофизики
Дата 2004 - 2006
Степень / Звание Магистр

Учреждение Ереванский государственный университет
Факультет Биологический факультет, кафедра биофизики
Дата 2000 - 2004
Степень / Звание Бакалавр

Учреждение Ереванское медицинское училище им. Г. Магистроса
Факультет Отделение акушерства
Дата 1996 - 1999
Степень / Звание Квалифицированный специалист

Ученое звание/Ученая степень

Учреждение Ереванский государственный университет
Дата 2015
Степень / Звание Кандидат наук
Специальность Биологические науки
Научный руководитель Геворгиян Эмиль Сосевич
Научная тема Изменени содержания липидов ядерних структур клеток печени и тимуса крыс при in vivo воздействии цисплатина

Знание языков

Հայերեն Русский English

Опыт работы

Учреждение Ереванский государственный унишерситет, факультет биологии
Период времени 2010 до настоящего времени



Научные интересы

- Молекулярная биология
- Биофизика
- Биохимия
- Биохимия, Исследования опухоли, Молекулярная биология



Участие в международных конференциях и семинарах

| | |
|------------------------------------|---|
| 16/10/2025 - 18/10/2025 | Международный саммит по иммуноонкологии Армения |
| 24/09/2025 - 26/09/2025 | Биологические науки и экологические решения для достижения целей устойчивого развития Армения |
| 29/06/2024 - 03/07/2024 | 48-й конгресс FEBS « Биохимия добычи полезных ископаемых для здоровья и благополучия человека » Италия |
| 19/06/2023 - 23/06/2023 | 27-й семинар Вильгельма Бернхарда по клеточному ядру Чешская Республика |
| 29/06/2022 - 01/07/2022 | 8-ой Европейский семинар посвященный липидам Швеция |
| 01/09/2019 - 06/09/2019 | 2-й курс лекций FEBS по онкометаболизму: от концептуальных знаний к клиническим применениям Португалия |
| 11/06/2019 - 15/06/2019 | Конференция Олбани 2009 20-я беседа. Журнал биомолекулярной структуры и динамики Соединённые Штаты Америки |
| 27/09/2016 - 30/09/2016 | 6-й Европейский семинар посвященный липидным медиаторам Германия |
| 18/09/2019 - 21/09/2019 | 14-ая Евр. Конгресс по липидам Бельгия |
| 12/04/2016 - 22/04/2016 | 20-я Международная Пущинская школа-конференция молодых ученых «БИОЛОГИЯ-НАУКА XXI ВЕКА» Российская Федерация |

| | |
|------------------------------------|---|
| 01/09/2015 - 04/09/2015 | Совместная встреча Биохимического общества/FEBS. Сигнализация 2015: клеточные функции фосфоинозитидов и инозитолфосфатов. Соединённое Королевство Великобритании и Северной Ирландии |
| 21/09/2013 - 24/09/2013 | 5-я EMBO конференция, науки о жизни Королевство Нидерландов |
| 16/04/2012 - 21/04/2012 | Сборник тезисов 16-ой международной школы-конференции молодых ученых "Биология-наука XXI-века" Российская Федерация |
| 23/08/2011 - 27/08/2011 | Евр. Биофиз. Ж.8-ой EBSA Европейский конгресс по биофизике Венгрия |
| 18/04/2011 - 22/04/2011 | Сборник тезисов 15-ой международной школы-конференции молодых ученых "Биология-наука XXI-века" Российская Федерация |
| 20/02/2011 - 26/02/2011 | FEBS передовые лекционные курсы. Тенденции в генетике: нестабильность генома и пути ответа Армения |
| 04/09/2010 - 07/09/2010 | Конференция EMBO 2010 Испания |
| 19/04/2010 - 23/04/2010 | Сборник тезисов 14-ой международной школы-конференции молодых ученых "Биология-наука XXI-века" Российская Федерация |
| 17/03/2010 - 19/03/2010 | Клеточная онкология. Официальный журнал международного сообщества клеточной онкологии Германия |
| 15/10/2009 - 17/10/2009 | Биотехнология и здоровье-3 Армения |
| 28/09/2009 - 02/10/2009 | Сборник тезисов 13-ой международной школы-конференции молодых ученых "Биология-наука XXI-века" Российская Федерация |
| 16/06/2009 - 20/06/2009 | Конференция Олбани 2009 Соединённые Штаты Америки |
| 04/07/2009 - 09/07/2009 | Конференция FEBS 2009 Чешская Республика |

02/03/2009 - Международная студенческая биологическая конференция
04/03/2009 Армения

10/11/2008 - Сборник тезисов 12-ой международной школы-конференции молодых ученых
14/11/2008 "Биология-наука XXI-века"
Российская Федерация

Публикации

Статья

Lipid peroxidation level and histological changes in rat liver after the cisplatin and dexamethasone separate and combined action

Zhenya Yavroyan, Nune Hakobyan, Agapi Hovhannisyan, Anna Grigoryan, Anna Karapetyan,
Tamara Abgaryan, Emil Gevorgyan

Indian Journal of Biochemistry & Biophysics 2025 480-489

Статья

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

Статья

Cisplatin and dexamethasone separate and combined effect on nephrotoxic processes in female rats.

Zhenya Yavroyan, Anna Grigoryan, Nune Hakobyan, Agapi Hovhannisyan, Tamara Abgaryan,
Anna Karapetyan, Emil Gevorgyan

Ukrainian Journal of Nephrology and Dialysis 2024 64-74

Статья

Effect of cisplatin on lipid peroxidation in the whole blood and plasma of female rats

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

EUROPEAN PHARMACEUTICAL JOURNAL 2024 34-41

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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/>

Статья

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., Hovhannisyan A.G.

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

Статья

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

Статья

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>

Статья

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>

Статья

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/>

Статья

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/>

Статья

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

Статья

Сдвиги в содержании фосфолипидов ядер клеток тимуса крыс после воздействия цисплатина

А.Г. Оганесян

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2013 42

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Конференция

Cisplatin action on polyphosphoinositides content in rat liver and thymus nuclear membranes.

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

Конференция

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.

Конференция

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

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

Конференция

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.

Конференция

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

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

Конференция

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. Hovhannisyan, Emil S. Gevorgyan

Конференция

Cisplatin and estradiol separate and joint action on female

Hakobyan NR, Yavroyan ZhV, Hovhannisyan AG, Gevorgyan ES

Конференция

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

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

Конференция

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

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

Конференция

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

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

Конференция

Alteration in Sphingomyelin: Phosphatidylcholin Ratio in Rat Liver Cells Nuclear Preparations After the Cisplatin and Estradiol Separate and Combined Exposure

Nune Hakobyan, Zhenya Yavroyan, Agapi Hovhannisyan, Anush Asatryan, Emil Gevorgyan

Конференция

LIPID PEROXIDATION IN NUCLEAR FRACTION OF RAT THYMUS CELLS AFTER THE SEPARATE AND COMBINED TREATMENT WITH CISPLATIN AND DEXAMETHASONE

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