Эмма Сергеевна Геворкян

37499999674
328126
emma.gevorkyan@ysu.am

Биологический факультет
Մարդու և կենդանիների ֆիզիոլոգիայի ամբիոն
Доцент

Образование

Факультет	биологический факультет,кафедра физиологии человека и животных
Дата	1975 - 1980
Степень / Звание	Квалифицированный специалист

Ученое звание/Ученая степень

Дата	2012
Степень / Звание	Доцент

Учреждение	Институт физиологии имени Л.А. Орбели
Дата	1999
Степень / Звание	Кандидат наук
Научный руководитель	Минасян Сирануш
Научная тема	взаимоотношения некоторых лимбических структур мозга с вестибулярной системой в норме и динамике воздействия вибрации

Знание языков

Русский English

Опыт работы

Учреждение	Ереванский гос.университет
Период времени	1986 до настоящего времени
Звание/степень	доцент

Дополнительная информация

Опыт работы
Учреждение Ереванский государственный университет
Период времени с 1986г до настоящего времени
Звание/степень доцент
Научные интересы

Физиология сердечно-сосудистой системы
Гематология,патофизиология,ароматерапия,музыкотерапия
Спортивная физиология

Публикации

Статья
Մեծահասակների սիրտ-անոթային համակարգի ցուցանիշները հետքովիդային շրջանում
Է.Ս. Գևորգյան, Կ.Ռ. Հովհաննիսյան, Մ.Ա. Կարապետյան

Հայաստանի բժշկագիտություն 2025 77-94

Статья
CORRECTIVE EFFECTOFNAKED LICORICE (GLYCYRRHIZA GLABRAL.)ONBLOOD PARAMETER SHIFTS UNDER NOISE EXPOSURE
E. S. GEVORKYAN, K. R. HOVHANNISYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2025 105–112

Статья
Salivary Nitric Oxide Metabolites and Hemodynamics in Students Experiencing Psycho-Emotional Stress
E. S. Gevorkyan, R. A. Shushanyan, L. E. Ghukasyan, K. R. Hovhannisyan, A. F. Karapetyan

Human Physiology (Физиология человека) 2025 525–531

Статья
CORRECTION OF HEALTH DEVIATIONS CAUSED BYUNFAVORABLE ENVIRONMENTAL CONDITIONS USING NON-PHARMACOLOGICAL MEANS
M. A. KARAPETYAN, N. Yu. ADAMYAN, E. S. GEVORKYAN, S. R. AGHAJANYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2024 143–150

Статья
ASSESSMENT OF CHANGES IN HEART RATE VARIABILITY INDICES OF STUDENTS AFTER COVID-19 LOCKDOWN: A COHORT STUDY
Emma Gevorkyan, Ruzanna Shushanyan, Karine Hovhannisyan, Marietta Karapetyan, Anna Karapetyan

Медицинские новости Грузии (Georgian medical news) 2024 199-204

Статья
COVID-19-ի ազդեցությունն ուսանողների սիրտ-անոթային համակարգի հարմարվողական հնարավորությունների վրա
Է.Ս.Գևորգյան, Կ.Վ. Բաղդասարյան

Հայաստանի բժշկագիտություն 2023 99-111

Статья
Cardiovascular Adaptability of Young Adults under Physical Activity during the Post-COVID-19 Period
E. S. Gevorkyan, K. V. Baghdasaryan, R. A. Shushanyan, A. F. Karapetyan

Human Physiology (Физиология человека) 2023 562–572

Статья
THE ROLE OF MUSIC IN THE CORRECTION OF THE FUNCTIONAL STATE OF STUDENTS

E. S. GEVORKYAN, L. E. GHUKASYAN, K. V. BAGHDASARYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2022 94-99

Статья

PHYSIOLOGICAL INDICATORS OF STUDENTS AFTER RUNNING A DISTANCE OF 500 METERS
Emma S. Gevorkyan, Lilit E. Ghukasyan, Karine V. Baghdasaryan, Anahit H. Beglaryan

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2022 275-279

Статья

FEATURES OF CHANGES IN CARDIAC ACTIVITY UNDER VIBRATION EXPOSURE
S. M. MINASYAN, E. S. GEVORKYAN, Ts. I. ADAMYAN, S. H. SARGSYAN, L. E. GHUKASYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2021 189–195

Статья

Creative work as a method of correction of the psychoemotional state in pupils of high school
L. E. Ghukasyan, E. S. Gevorgyan

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2020 154-158

Статья

Effect of Stevia Rebaudiana on morpho-functional indicators of peripheral blood
Ts.I. Adamyan, S.M. Minasyan, E.S. Gevorkyan, L.E. Ghukasyan, K.V. Baghdasaryan

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2020 229-234

Статья

ՈՒՍԱՆՈՂՆԵՐԻ ՍՐՏԻ ՌԻԹՄԻ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՎԵՐԼՈՒԾՈՒԹՅՈՒՆ ՕՐԱԿԱՆ ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ ԾԱՆՐԱԲԵՌՆՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ԱՐՈՄԱՇՏԿՄԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐՈՒՄ
Է.Ս. ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ, Ծ.Ի. ԱԴԱՄՅԱՆ, Ս.Մ. ՄԻՆԱՍՅԱՆ, Լ.Է. ՂՈՒԿԱՍՅԱՆ

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2019 67-72

Статья

Տաուրինի և սակավաշարժության համակցված ազդեցությունը ծայրամասային արյան ցուցանիշների վրա
Ծ.Ի. Ադամյան, Ս.Մ. Մինասյան, Է.Ս. Գևորգյան, Կ.Վ. Բաղդասարյան, Լ.Է. Ղուկասյան

Հայաստանի բժշկագիտություն 2019 66-75

Статья

Влияние общей вертикальной вибрации на уровень потребления кислорода животными
С.М. Минасян, Э.С. Геворкян, Ц.И. Адамян, Л.Э. Гукасян, С.Г. Сарксян

Հայաստանի բժշկագիտություն 2019 20-25

Статья

Роль холинергической нейромедиаторной системы в обеспечении активности мозга в динамике вибрационного воздействия
С.М. Минасян, Э.С. Геворкян, Ц.И. Адамян, Л.Э. Гукасян

Биомедицинская радиоэлектроника 2019 42-46

Статья

Կեղևի տարբեր գոտիների կարգավորիչ ազդեցության առանձնահատկությունները Դեյտերսի անդաստակային կորիզի նեյրոնային ակտիվության վրա
Մինասյան, Ս. Մ., Ադամյան, Ծ. Ի., Գևորգյան, Է. Ս., Ղուկասյան, Լ. Է.

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2019 12-16

Статья

APPLICATION OF CLOVE ESSENTIAL OIL FOR CORRECTION OF SHIFTS IN HEMODYNAMIC PARAMETERS IN STUDENTS INDUCED BY CYCLE ERGOMETER EXERCISE

E. S. GEVORKYAN, L. E. GHUKASYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2019 113-118

Статья

Մեղրախոտի(Stevia rebaudiana Bertoni) շտկող ազդեցությունը լիպիդների գերօքսիդա յին օքսիդացման գործընթացների և հակաօքսիդանտային ֆերմենտ պերօքսիդազի ակտիվության վրա իմոբիլիզացիոն սթրեսի ազդեցության պայմաններում

Հ.Մ. Կարապետյան, Ծ.Ի. Ադամյան, Է.Ս. Գևորգյան, Կ.Վ. Բաղդասարյան, Ռ.Ա. Ալավերդյան,

Ա.Զ. Կիրակոսյան

Տեսական և կլինիկական բժշկության հարցեր 2018 23-26

http://www.pananarm.info/

Статья

ԻՄՈԲԻԼԻԶԱՑԻՈՆ ՍԹՐԵՍԻ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ԷՐԻԹՐՈՊՈԵԶԻ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ՎՐԱ

Ծ.Ի. Ադամյան, Է.Ս. Գևորգյան, Ա.Կ. Մանուկյան, Հ.Մ. Կարապետյան, Է.Խ. Բարսեղյան

Տեսական և կլինիկական բժշկության հարցեր 2018 14-17

http://www.pananarm.info/

Статья

Միլիմետրային տիրույթի էլեկտրամագնիսական ճառագայթների էրիթրոպոեզ խթանող ազդեցությունը թերշարժունության պայմաններում

Ծ.Ի.Ադամյան, Է.Ս.Գևորգյան, Կ.Վ.Բաղդասարյան, Ա.Կ.Մանուկյան, Հ.Մ.Կարապետյան

Տեսական և կլինիկական բժշկության հարցեր 2018 3-6

Статья

ՄԵՂՐԱԽՈՏԻ (STEVIA REBUDIANA BERTONI) ԱԶԴԵՑՈՒԹՈՒՆԸ ԷՐԻԹՐՈՊՈԵԶԻ ՄՈՐՖՈՖՈՒՆԿՑԻՈՆԱԼ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ՎՐԱ

Ծ.Ի. ԱԴԱՄՅԱՆ, Է.Ս. ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ, Ա.Ն. ԱՌԱՔԵԼՅԱՆ, Հ.Մ. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2018 13-16

Статья

Մեղրախոտի (Stevia rebaudiana Bertoni) ազդեցությունը լեյկոպոեզի մորֆոֆունկցիոնալ ցուցանիշների վրա

Ծ.Ի. Ադամյան, Ս.Մ. Մինասյան, Է.Ս. Գևորգյան, Հ.Մ. Կարապետյան, Ա.Կ. Մանուկյան

Հայաստանի բժշկագիտություն 2018 55-60

Статья

КОРРЕКЦИЯ ГЕМОДИНАМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СТУДЕНТОВ МАСЛОМ ЛАВАНДЫ В ПРОЦЕССЕ УЧЕБНОЙ НАГРУЗКИ

Э.С. Геворкян, Ц.И. Адамян, Л.Э. Гукасян

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2018 21-26

Статья

Анализ корригирующего влияния пихтового масла на психофизиологические показатели студентов в условиях экспериментального стресса

Э.С. Геворкян, Н.Н. Ксаджикян

Հայաստանի բժշկագիտություն 2018 95-104

Статья

ХАРАКТЕР ИЗМЕНЕНИЯ ИМПУЛЬСНОЙ АКТИВНОСТИ НЕЙРОНОВ СУПРАОПТИЧЕСКОГО ЯДРА ГИПОТАЛАМУСА ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ВОЗДЕЙСТВИИ ВИБРАЦИИ
С. М. Минасян, Г. Ю. Григорян, С. Г. Саркисян, Э. С. Геворкян, Ц. И. Адамян

Сенсорные системы 2018 285-293

Статья

Характер изменения импульсной активности супраоптического ядра гипоталамуса в динамике воздействия крайне высокочастотных электромагнитных излучений
С.М. Минасян, Г.Ю. Григорян, Э.С. Геворкян, Ц.И. Адамян, С.Г. Саркисян

Биомедицинская радиоэлектроника 2018 39-49

Статья

Լեյկոպոեզի մորֆոֆունկցիոնալ ցուցանիշների փոփոխությունների բնույթը իմոբիլիզացիոն սթրեսի ազդեցության դինամիկայում
Ծ. Ի. Ադամյան, Է.Ս. Գևորգյան, Հ.Մ. Կարապետյան, Ն.Վ. Սարգսյան, Ս.Լ. Ասատրյան

Տեսական և կլինիկական բժշկության հարցեր 2017 60-63

http://www.pananarm.info/

Статья

Աշակերտների սրտանոթային համակարգի ցուցանիշների փոփոխությունները և դրանց շտկումն առարկայական օլիմպիադաների անցկացման շրջանում
Ն.Ն. Քսաջիկյան, Ս.Մ. Մինասյան, Է.Ս. Գևորգյան

Հայաստանի բժշկագիտություն 2017 99-109

http://medsci.asj-oa.am/

Статья

Մեղրախոտի (Stevia rebaudiana Bertoni) էրիթրոպոեզ խթանող ազդեցությունը իմոբիլիզացիոն սթրեսի պայմաններում
Ծ.Ի. Ադամյան, Ս.Մ. Մինասյան, Հ.Մ. կարապետյան, Է.Ս. Գևորգյան, Ն.Վ. Սարգսյան, Ս.Լ. Ասատրյան

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2017 23-29

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

Статья

Մեղրախոտի (Stevia rebaudiana Bertoni) շտկող ազդեցությունը գլյուկոզի պարունակության և կատալազի ակտիվության վրա իմոբիլիզացիոն սթրեսի պայմաններում
Ծ.Ի.Ադամյան, Ս.Մ. Մինասյան, Հ.Մ. Կարապետյան, Է.Ս. Գևորգյան, Ս.Լ. Ասատրյան

Հայաստանի բժշկագիտություն 2017 43-50

http://med.sci.am/

Статья

The changes indicators of hemopoesis under influence of millimeter waves and hypokinesia
Ts.I. Adamyan, S.M. Minasyan, E.S. Gevorkyan, E.S. Gukasyan, H.M. Karapetyan

Տեսական և կլինիկական բժշկության հարցեր 2017 45-49

http://www.pananarm.info/

Статья

Реакция сердечно-сосудистой системы студентов на запах лаванды в течение учебного процесса
Геворкян Э.С., Ксаджикян Н.Н.

Гигиена и санитария (Gigiena i Sanitariya) 2017 572-576

https://www.medlit.ru/journal/289/

Статья

Մեղրախոտի (Stevia rebaudiana Bertoni) լեյկոպոեզ խթանող ազդեցությունը սակավաշարժության դինամիկայում
Ծ.Ի. Ադամյան, Ս.Մ. Մինասյան, Է.Ս. Գևորգյան, Հ.Մ. Կարապետյան, Յու.Լ. Ջհանգիրյան,

Է.Ս. Ղուկասյան

Հայաստանի բժշկագիտություն 2017 13-22

http://medsci.asj-oa.am/6221/

Статья

Роль вестибулярных ядер и мезэнцефалической ретикулярной формации в изменении электрической активности коры головного мозга в динамике воздействия вибрации
Минасян С.М., Геворкян Э.С., Ксаджикян Н.Н.

Բժշկություն, գիտություն և կրթություն 2016 3-7

http://www.ysmu.am/index.php?option=com_content&view=article&id=155&Itemid=639&...

Статья

Седативный эффект лаванды при физической нагрузке
Геворкян Э.С., Минасян С.М., Адамян Ц.И., Ксаджикян Н.Н.

Гигиена и санитария (Gigiena i Sanitariya) 2016 669-675

http://cyberleninka.ru/journal/n/gigiena-i-sanitariya

Статья

РОЛЬ СИМПАТОАДРЕНАЛОВОЙ СИСТЕМЫ В ИЗМЕНЕНИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ КОРЫ БОЛЬШИХ ПОЛУШАРИЙ И ГИПОТАЛАМУСА ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ВИБРАЦИИ
Минасян С.М., Геворкян Э.С., Ксаджикян Н.Н.

Сенсорные системы 2016 228-233

http://www.maik.ru/ru/journal/sensis/

Статья

ՄԵՂՐԱԽՈՏԻ (Stevia rebaudiana Bertoni) ԵՎ ԻՄՈԲԻԼԻԶԱՑԻՈՆ ՍԹՐԵՍԻ ՀԱՄԱԿՑՎԱԾ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ՃԱԳԱՐԻ ԱՐՅԱՆ ԳԼՅՈՒԿՈԶԻ ԵՎ ԼՅԱՐԴՈՒՄ ՈՒ ԿՄԱԽՔԱՅԻՆ ՄԿԱՆՆԵՐՈՒՄ ԳԼԻԿՈԳԵՆԻ ՊԱՐՈՒՆԱԿՈՒԹՅԱՆ ՎՐԱ
Ծ.Ի. Ադամյան, Հ.Մ. Կարապետյան, Է.Ս. Գևորգյան, Ն.Վ. Սարգսյան, Ռ.Կ.Պետրոսյան

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2016 27-32

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

Статья

Роль гипоталамуса в механизме изменений вегетативных функций при вибрации
С.М. Минасян, Н.Н. Ксаджикян, Э.С. Геворкян

Հայաստանի բժշկագիտություն 2016 48-52

http://medsci.asj-oa.am/view/year/

Статья

Роль вестибулярных ядер и мезэнцефалической ретикулярной формации в изменении

электрической активности коры головного мозга в динамике воздействия вибрации
Минасян С.М., Геворкян Э.С., Ксаджикян Н.Н.

Բժշկություն, գիտություն և կրթություն 2016 3-8

http://www.ysmu.am/index.php?option=com_content&view=article&id=155&Itemid=639&...

Статья

Նարդոսի եթերայուղի ազդեցությունը ուսանողների սրտանոթային համակարգի ցուցանիշների վրա ուսումնական գործընթացի պայմաններում
Է.Ս. Գևորգյան, Ն.Ն. Քսաջիկյան, Ս.Մ. Մինասյան

Հայաստանի բժշկագիտություն 2016 106-116

http://medsci.asj-oa.am/

Статья

Հոտաբուժության ուսումնասիրությունը ֆիզիկական ծանրաբեռնվածության պայմաններում
Ն.Ն.Քսաջիկյան, Է.Ս.Գևորգյան, Մ.Ռ. Ասատրյան

Սպորտային մանկավարժական գիտություն: 43-րդ միջազգային գիտաժողովի նյութերի ժողովածու 2016 359-364

http://www.asipc.am/?lng=am&page=science/conference

Статья

The Changes of the Cellular Indicators of Leucopoiesis in Irradiated Animals under Hypomotile Conditions
Vitali Kalantaryan, Tsovinar Adamyan, Emma Gevorkyan, Nona Adamyan, Tigran Hayrapetyan

American Journal of Medical and Biological Research 2015 33-37

http://www.sciepub.com/journal/ajmbr

Статья

ВЛИЯНИЕ ИНГАЛЯЦИИ МАСЛОМ ЛАВАНДЫ НА АДАПТИВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СТУДЕНТОВ ПРИ ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ
Геворкян Э.С., Минасян С.М., Ксаджикян Н.Н.

Интер-медикал 2015 29-35

http://elibrary.ru/title_about.asp?id=55447

Статья

Изменение количества нейромедиаторов в различных структурах головного мозга при вибрации
Минасян С.М., Геворкян Э.С., Ксаджикян Н.Н., Адамян Ц.И.

Интер-медикал 2015 66-69

http://elibrary.ru/title_about.asp?id=55447

Статья

Մեղրախոտի (Stevia rebaudiana Bertoni) և իմմոբիլիզացիոն սթրեսի համակցված ազդեցությունը լեյկոպոեզի մորֆոֆունկցիոնալ ցուցանիշների և պրոլինի կենսասինթեզի ֆերմենտների ակտիվության վրա
Ծ.Ի. Ադամյան, Է.Ս. Գևորգյան, Հ.Մ. Կարապետյան, Լ.Է. Հովհաննիսյան

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2015 64-69

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

Статья

Նարդոսի եթերայուղի շտկող ազդեցության ուսումնասիրությունը ֆիզիկական ծանրաբեռնվածության պայմաններում

Է.Ս. Գևորգյան, Ս.Մ. Մինասյան, Ն.Ն. Քսաջիկյան, Ծ.Ի. Ադամյան

Հայաստանի բժշկագիտություն 2015 68-76

http://med.sci.am/

Статья

Դպրոցականների հարմարման ֆիզիոլոգիական մեխանիզմները ուսումնական ծանրաբեռնվածությանը վարժարանային ուսուցման պայմաններում

Ս.Մ. Մինասյան, Է.Ս. Գևորգյան, Ն.Ն. Քսաջիկյան, Ռ. Գոլիսքարդի

Հայաստանի բժշկագիտություն 2015 88-96

http://med.sci.am/

Статья

Ուսանողների օրգանիզմի գործառական հնարավորությունների ուսումնասիրությունը լավանդայի եթերայուղի և ֆիզիկական ծանրաբեռնվածության պայմաններում

Է.Ս. Գևորգյան, Ն.Ն. Քսաջիկյան, Ս.Մ. Մինասյան

Հայաստանի բժշկագիտություն 2015 90-99

http://med.sci.am/

Конференция

Возрастные особенности действия цисплатина на активность поли(АДФ-рибозо)полимеразы 1 в ядрах клеток печени крыс

Асатрян А.Л., Арцруни И.Г., Матинян К.С., Геворкян Э.С.

Конференция

ՄՐՏԻ ՌԻԹՄԻ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ՖԻԶԻԿԱԿԱՆ ԾԱՆՐԱԲԵՌՆՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐՈՒՄ

Ն.Ն. Քսաջիկյան, Է.Ս. Գևորգյան, Մ.Ռ. Ասատրյան

Конференция

The low power electromagnetic millimeter waves influence on the cellular indicators of leucopoiesis

Vitali Kalantaryan, Radik Martirosyan, Tsovinar Adamyan, Emma Gevorkyan

---

Конференция

Музыкотерапевтическая адаптация студентов к экзаменационному стрессу

Геворкян Э.С., Ксаджикян Н.Н.

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

РОЛЬ ОБОНЯТЕЛЬНЫХ СЕНСОРНЫХ ПОТОКОВ В КОРРЕКЦИИ ПРОЦЕССА АДАПТАЦИИ У СТУДЕНТОВ

Э.С. Геворкян, С.М. Минасян, Ц.И. Адамян, Н.Н. Ксаджикян

Конференция

Стресс - протекторная роль лаванды в процессе адаптации студентов к учебной нагрузке

Э.С. Геворкян, С.М.Минасян, Ц.И. Адамян, Н.Н. Ксаджикян

Конференция

Assessment of long-term cardiovascular complications of SARS-COV-2 in young adults
E. Gevorkyan, R. Shushanyan, K. Hovhannisyan, A. Karapetyan

Конференция

Corrective Effect of Naked Licorice (Glycyrrhiza glabra L.) on Blood Parameter Shifts Under Noise Exposure
Emma Gevorkyan, Karine Oganesyan

Конференция

Evaluation of Some Indicators of the Cardiovascular System Under Conditions of Physical Exertion
Narine Ksajikyan, Emma Gevorkyan, Margarita Sargsyan