

# Emma Sergey Gevorgyan

## Faculty of Biology

Chair of Human and Animal Morphology and Physiology

Associate professor

37499999674  
328126

emma.gevorgyan@ysu.am



## Education

<b>Institution</b>	Yerevan State University
<b>Faculty</b>	Faculty of Biology Chair of Human and Animal Physiology
<b>Date</b>	1975 - 1980
<b>Degree name</b>	Qualified specialist

## Scientific Rank/degree

<b>Institution</b>	Yerevan State University
<b>Date</b>	2012
<b>Degree name</b>	Associate professor
<b>Specialty</b>	Biological sciences

<b>Institution</b>	RA NAS Institute of Physiology named after L.A.Orbeli
<b>Date</b>	1999
<b>Degree name</b>	Candidate
<b>Specialty</b>	Biological sciences
<b>Scientific Supervisor</b>	Siranysh Minasyan
<b>Research Topic</b>	relationship of some limbic brain structures with the vestibular system in normal conditions and dynamics of vibration exposure

## Language skills

Русский English

## Work experience

<b>Institution</b>	docent
<b>Period of time</b>	1986 till now
<b>Rank/degree</b>	Yerevan state university

## Other information

Work experience Institution Yerevan State University Period of time 1986 till now Rank/degree docent  
Scientific interests Physiology of the cardiovascular system Hematology, patophysiology Sports physiology

Article

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

Հայաստանի բժշկագիտություն 2025 77-94

---

Article

**CORRECTION OF HEALTH DEVIATIONS CAUSED BY UNFAVORABLE 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

---

Article

**ASSESSMENT OF CHANGES IN HEART RATE VARIABILITY INDICES OF STUDENTS AFTER COVID-19 LOCKDOWN: A COHORT STUDY**

Emma Gevorkyan, Ruzanna Shushanyan, Karine Hovhannisyanyan, Marietta Karapetyan, Anna Karapetyan

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

---

Article

**COVID-19-ի ազդեցությունն ուսանողների սիրտ-անոթային համակարգի հարմարվողական հնարավորությունների վրա**

Է.Ս.Գևորգյան, Կ.Վ. Բաղդասարյան

Հայաստանի բժշկագիտություն 2023 99-111

---

Article

**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

---

Article

**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

---

Article

**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

---

Article

**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

---

Article

**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

---

Article

**Effect of Stevia Rebaudiana on morpho-functional indicators of peripheral blood**

Ts.I. Adamyan, S.M. Minasyan, E.S. Gevorgyan, L.E. Ghukasyan, K.V. Baghdasaryan

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

---

Article

**ՌԻՍԱՆՈՂՆԵՐԻ ՍՐՏԻ ՌԻԹՄԻ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՎԵՐԼՈՒԾՈՒԹՅՈՒՆՆ օՐԱԿԱՆ ՌԻՍՈՒՄԱԿԱՆ ԾԱՆՐԱԲԵՆՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ԱՐՈՍԱՇՏԿՄԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐՈՒՄ**

Է.Ս. ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ, Ծ.Ի. ԱՂԱՄՅԱՆ, Ս.Ս. ՄԻՆԱՍՅԱՆ, Լ.Է. ԴՈՒԿԱՍՅԱՆ

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2019 67-72

---

Article

**Տառլրինի և սակավաշարժության համակցված ազդեցությունը ծայրամասային արյան ցուցանիշների վրա**

Ծ.Ի. Աղամյան, Ս.Ս. Մինասյան, Է.Ս. Գևորգյան, Կ.Վ. Բաղդասարյան, Լ.Է. Դուկասյան

Հայաստանի բժշկագիտություն 2019 66-75

---

Article

**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

---

Article

**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

---

Article

**Կեղևի տարբեր գոտիների կարգավորիչ ազդեցության առանձնահատկությունները Դեյտերսի անդաստակային կորիզի նեյրոնային ակտիվության վրա**

Մինասյան, Ս. Ս., Աղամյան, Ծ. Ի., Գևորգյան, Է. Ս., Դուկասյան, Լ. Է.

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2019 12-16

---

Article

**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

---

Article

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

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

Ա.Չ. Կիրակոսյան

Տեսական և կլինիկական բժշկության հարցեր 2018 23-26

<http://www.pananarm.info/>

---

Article

**ԻՍՈՒՄՆԻՆՏԻՆՆԵՐԻ ՍՈՒՑՆՈՒԹՅՈՒՆԸ ԵՐԻԹՐՈՂՈՒՄԵԶԻ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ՎՐԱ**  
Ճ.Ի. Աղամյան, Է.Ս. Գևորգյան, Ա.Կ. Մանուկյան, Հ.Մ. Կարապետյան, Է.Խ. Բարսեղյան  
Տեսական և կլինիկական բժշկության հարցեր 2018 14-17  
<http://www.pananarm.info/>

---

Article

**Միլիմետրային տիրույթի էլեկտրամագնիսական ճառագայթների Էրիթրոպոեզ խթանող ազդեցությունը թերշարժունության պայմաններում**  
Ճ.Ի. Աղամյան, Է.Ս. Գևորգյան, Կ.Կ. Բաղդասարյան, Ա.Կ. Մանուկյան, Հ.Մ. Կարապետյան  
Տեսական և կլինիկական բժշկության հարցեր 2018 3-6

---

Article

**ՄԵՂՐԱԽՈՍԻ (STEVIA REBUDIANA BERTONI) ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ԵՐԻԹՐՈՂՈՒՄԵԶԻ ՄՈՐՖՈՖՈՒՆԿՑԻՈՆԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ՎՐԱ**  
Ճ.Ի. ԱՂԱՄՅԱՆ, Է.Ս. ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ, Ա.Կ. ԱՌԱԶԵԼՅԱՆ, Հ.Մ. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ  
Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2018 13-16

---

Article

**Մեղրախոսի (Stevia rebaudiana Bertoni) ազդեցությունը լեյկոպոեզի մորֆոֆունկցիոնալ ցուցանիշների վրա**  
Ճ.Ի. Աղամյան, Ս.Մ. Մինասյան, Է.Ս. Գևորգյան, Հ.Մ. Կարապետյան, Ա.Կ. Մանուկյան  
Հայաստանի բժշկագիտություն 2018 55-60

---

Article

**КОРРЕКЦИЯ ГЕМОДИНАМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СТУДЕНТОВ МАСЛОМ ЛАВАНДЫ В ПРОЦЕССЕ УЧЕБНОЙ НАГРУЗКИ**  
Յ.Ս. Գեւորկյան, Շ.Ի. Ադամյան, Լ.Յ. Գուկասյան  
Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2018 21-26

---

Article

**Анализ корригирующего влияния пихтового масла на психофизиологические показатели студентов в условиях экспериментального стресса**  
Յ.Ս. Գեւորկյան, Ն.Ն. Կսաճիկյան  
Հայաստանի բժշկագիտություն 2018 95-104

---

Article

**ХАРАКТЕР ИЗМЕНЕНИЯ ИМПУЛЬСНОЙ АКТИВНОСТИ НЕЙРОНОВ СУПРАОПТИЧЕСКОГО ЯДРА ГИПОТАЛАМУСА ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ВОЗДЕЙСТВИИ ВИБРАЦИИ**  
Ս. Մ. Մինասյան, Գ. Յ. Գրիգորյան, Ս. Գ. Տարկիսյան, Յ. Ս. Գեւորկյան, Շ. Ի. Ադամյան  
Сенсорные системы 2018 285-293

---

Article

**Характер изменения импульсной активности супраоптического ядра гипоталамуса в динамике воздействия крайне высокочастотных электромагнитных излучений**  
Ս.Մ. Մինասյան, Գ.Յ. Գրիգորյան, Յ.Ս. Գեւորկյան, Շ.Ի. Ադամյան, Ս.Գ. Տարկիսյան  
Биомедицинская радиоэлектроника 2018 39-49

---

Article

**Լեյկոպոեզի մորֆոֆունկցիոնալ ցուցանիշների փոփոխությունների բնույթը իմոբիլիզացիոն սթրեսի ազդեցության դինամիկայում**

Ճ. Ի. Աղամյան, Է.Ս. Գևորգյան, Հ.Մ. Կարապետյան, Ն.Վ. Սարգսյան, Ս.Լ. Ասատրյան

Տեսական և կլինիկական բժշկության հարցեր 2017 60-63

<http://www.pananarm.info/>

---

Article

**Աշակերտների սրտանոթային համակարգի ցուցանիշների փոփոխությունները և դրանց շտկումն առարկայական օլիմպիադաների անցկացման շրջանում**

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

Հայաստանի բժշկագիտություն 2017 99-109

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

---

Article

**Մեդրախոսի (Stevia rebaudiana Bertoni) էրիթրոպոեզ խթանող ազդեցությունը իմոբիլիզացիոն սթրեսի պայմաններում**

Ճ.Ի. Աղամյան, Ս.Ս. 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/>

---

Article

**Մեդրախոսի (Stevia rebaudiana Bertoni) շտկող ազդեցությունը գլյուկոզի պարունակության և կատալազի ակտիվության վրա իմոբիլիզացիոն սթրեսի պայմաններում**

Ճ.Ի. Աղամյան, Ս.Ս. Մինասյան, Հ.Մ. Կարապետյան, Է.Ս. Գևորգյան, Ս.Լ. Ասատրյան

Հայաստանի բժշկագիտություն 2017 43-50

<http://med.sci.am/>

---

Article

**The changes indicators of hemopoiesis 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/>

---

Article

**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/>

---

Article

**Մեդրախոսի (Stevia rebaudiana Bertoni) լեյկոպոեզ խթանող ազդեցությունը սակավաշարժության դինամիկայում**

Ճ.Ի. Աղամյան, Ս.Ս. Մինասյան, Է.Ս. Գևորգյան, Հ.Մ. Կարապետյան, Յու.Լ. Ջհանգիրյան,

Է.Ս. Ղուկասյան

Հայաստանի բժշկագիտություն 2017 13-22

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

---

Article

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

Article

**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>

Article

**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/>

Article

**ՄԵՂՐԱԽՆՏԻ (Stevia rebaudiana Bertoni) ԵՎ ԻՍՈՒԲԼԻՉԱՑԻՈՆ ՍԹՐԵՍԻ ՀԱՄԱԿՑՎԱԾ ԱՉԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ՃԱԳԱՐԻ ԱՐՅԱՆ ԳԼՅՈՒԿՈՉԻ ԵՎ ԼՅԱՐԴՈՒՄ ՈՒ ԿՄԱԽՔԱՅԻՆ ՄՎԱՆՆԵՐՈՒՄ ԳԼԻԿՈՔԵԼԻ ՊԱՐՈՒՆԱԿՈՒԹՅԱՆ ՎՐԱ**

Ծ.Ի. Աղամյան, 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/>

Article

**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/>

Article

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

Article

**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/>

Article

**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>

Article

**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>

---

Article

**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](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=55447)

---

Article

**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](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=55447)

---

Article

**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.Ս. Կարապետյան, Լ.Է. Հովհաննիսյան

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2015 64-69

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

---

Article

**Նարդոսի եթերայուղի շտկող ազդեցության ուսումնասիրությունը ֆիզիկական ծանրաբեռնվածության պայմաններում**

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

Հայաստանի բժշկագիտություն 2015 68-76

<http://med.sci.am/>

---

Article

**Դպրոցականների հարմարման ֆիզիոլոգիական մեխանիզմները ուսումնական ծանրաբեռնվածությանը վարժարանային ուսուցման պայմաններում**

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

Հայաստանի բժշկագիտություն 2015 88-96

<http://med.sci.am/>

---

Article

**Ուսանողների օրգանիզմի գործառական հնարավորությունների ուսումնասիրությունը լավանդայի եթերայուղի և ֆիզիկական ծանրաբեռնվածության պայմաններում**

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

Հայաստանի բժշկագիտություն 2015 90-99

<http://med.sci.am/>

---

Conference

**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.

---

*Conference*

**ՄՐՏԻ ՌԻԹՄԻ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ՖԻԶԻԿԱԿԱՆ ԾԱՆՐԱԲԵՆՆԻՎՈՒԹՅԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐՈՒՄ**  
Ն.Ն. Բաազիկյան, Է.Ս. Գևորգյան, Մ.Ռ. Ասատրյան

---

*Conference*

**The low power electromagnetic millimeter waves influence on the cellular indicators of leucopoiesis**  
Vitali Kalantaryan, Radik Martirosyan, Tsovinar Adamyan, Emma Gevorkyan

---

*Conference*

**Музыкотерапевтическая адаптация студентов к экзаменационному стрессу**  
Геворкян Э.С., Ксаджикян Н.Н.

---

*Conference*

**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.

---

*Conference*

**РОЛЬ ОБОНЯТЕЛЬНЫХ СЕНСОРНЫХ ПОТОКОВ В КОРРЕКЦИИ ПРОЦЕССА АДАПТАЦИИ У СТУДЕНТОВ**  
Э.С. Геворкян, С.М. Минасян, Ц.И. Адамян, Н.Н. Ксаджикян

---

*Conference*

**Стресс - протекторная роль лаванды в процессе адаптации студентов к учебной нагрузке**  
Э.С. Геворкян, С.М.Минасян, Ц.И. Адамян, Н.Н. Ксаджикян

---

*Conference*

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

---

*Conference*

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

---

*Conference*

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

---