

# Narine Nerses Ksajikyan

✉ [narine.ksadjikyan@ysu.am](mailto:narine.ksadjikyan@ysu.am)

  PKP R<sup>6</sup>

## Faculty of Biology

Chair of Human and Animal Morphology and Physiology

Assistant

## Education

<b>Institution</b>	Yerevan State University
<b>Faculty</b>	Biology
<b>Date</b>	1995 - 2001
<b>Degree name</b>	Masters

## Scientific Rank/degree

<b>Institution</b>	RA NAS Institute of Physiology named after L.A.Orbeli
<b>Date</b>	2006
<b>Degree name</b>	Candidate
<b>Specialty</b>	Biological sciences
<b>Scientific Supervisor</b>	Siranysh Minasyan
<b>Research Topic</b>	Comparative analysis of some physiological indicators of secondary school and general education students under the conditions of study load and exam stress

## Language skills

Հայերեն Русский English

## Work experience

<b>Institution</b>	Yerevan State University
<b>Period of time</b>	2004 till now
<b>Rank/degree</b>	assistant

## Scientific interests

- Physiology of the cardiovascular system
- Hematology
- Sports physiology

## Participation in international conferences and seminars

**18/09/2017 -  
22/09/2017** XXIII Congress of the Physiological Society named after. I. P. Pavlov  
Voronej State University  
Russian Federation (the)

---

**04/10/2016 -  
08/10/2016** V CONGRESS OF CIS PHYSIOLOGISTS  
Sochi State University  
Russian Federation (the)

---

**11/11/2015 -  
14/11/2015** VII International Scientific and Practical Conference  
Tombov University  
Russian Federation (the)

---

## Publications

---

*Article*

### **ASSESSMENT OF REACTIVITY TO THE BODY UNDER CONDITIONS OF PHYSICAL ACTIVITY IN STUDENTS AGED 17-20 YEARS**

N. Ksajikyan, H. Aghababayan, M. Sargsyan

Медицинские новости Грузии (Georgian medical news) 2024 54-58

---

*Article*

### **Best practices in educational project organization**

Ksajikyan Narine, Danielyan Anush

Научные вести 2024 10-18

---

*Article*

### **Ֆիզիկական բեռնվածության ազդեցությունը ուսանողների հեմոդինամիկ ցուցանիշների վրա**

Ն.Ն.Քսաջիկյան, Մ.Ռ. Ասատրյան, Մ.Ռ. Սարգսյան

Գիտությունը սպորտում. արդի հիմնախնդիրներ 2024 76-86

---

*Article*

### **АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СЕРДЕЧНОГО РИТМА СТУДЕНТОВ ПРИ ОРТОСТАТИЧЕСКОЙ ПРОБЕ**

КСАДЖИКЯН Н.Н, СИМОНЯН Л.А., АСАТРЯН М.Р., САРКИСЯН М.Р.

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН, ФИЗКУЛЬТУРЫ И СПОРТА 2024 5-11

---

*Article*

### **ՌԻՍԻՄԱԿԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱԼՔՆԵՐԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ԱՌԱՆՁՆԱՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ**

Նարինե Քսաջիկյան, Անուշ Դանիելյան

Մանկավարժական միտք 2024 126-133

---

*Manual*

### **Լաբորատոր սարքավորումների կիրառումը ուսումնական գործընթացում:**

Նարինե Քսաջիկյան, Եվա Սողոյան

2024 126

---

*Article*

### **ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ՌԻՍԻՑՈՒՄ STEAM ԾՐԱԳՐՈՎ**

Նարինե Զսաջիկյան, Արուսյակ Արզումանյան, Լուսինե Գասպարյան, Ժան Գյուլբենկյան,

Անուշ Դանիելյան

Մանկավարժական միտք 2023 64-72

---

*Article*

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

Յ.Տ. Գեւորկյան, Ն.Ն. Կսաճիկյան

Հայաստանի բժշկագիտություն 2018 95-104

---

*Article*

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

Ն.Ն. Զսաջիկյան, Ս.Ս. Մինասյան, Է.Ս. Գևորգյան

Հայաստանի բժշկագիտություն 2017 99-109

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

---

*Article*

**Реакция сердечно-сосудистой системы студентов на запах лаванды в течение учебного процесса**

Գեւորկյան Յ.Տ., Կսաճիկյան Ն.Ն.

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

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

---

*Article*

**Роль вестибулярных ядер и мезэнцефалической ретикулярной формации в изменении электрической активности коры головного мозга в динамике воздействия вибрации**

Մինասյան Ս.Մ., Գեւորկյան Յ.Տ., Կսաճիկյան Ն.Ն.

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**

Գեւորկյան Յ.Տ., Մինասյան Ս.Մ., Աճառյան Ը.Ի., Կսաճիկյան Ն.Ն.

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**

Մինասյան Ս.Մ., Գեւորկյան Յ.Տ., Կսաճիկյան Ն.Ն.

Сенсорные системы 2016 228-233

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

---

*Article*

**Роль гипоталамуса в механизме изменений вегетативных функций при вибрации**

Ս.Մ. Մինասյան, Ն.Ն. Կսաճիկյան, Յ.Տ. Գեւորկյան

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, Ս.Ռ. Ասատրյան

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

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

---

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

**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/>

---

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**

**Երթրայուղի և ֆիզիկական ծանրաբեռնվածության պայմաններում**

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

Հայաստանի բժշկագիտություն 2015 90-99

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

---

*Conference*

**ՄՐՏԻ ՌԻԹՄԻ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ՖԻԶԻԿԱԿԱՆ ԾԱՆՐԱԲԵՐՆՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐՈՒՄ**

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

---

*Conference*

**Музыкотерапевтическая адаптация студентов к экзаменационному стрессу**

Геворкян Э.С., Ксаджикян Н.Н.

---

*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*

**Սակավարյունության դրսևորումները ֆիզիկական բեռնվածության պայմաններում**

Ն.Ն. Քսաջիկյան, Մ.Ռ. Ասատրյան, Ա.Ա. Հարությունյան

---

*Conference*

**Evaluation of Some Indicators of the Cardiovascular System Under Conditions of Physical Exertion**

Narine Ksajikyan, Emma Gevorkyan, Margarita Sargsyan

---