

CURRICULUM VITAE

სახელი, გვარი
დაბადების თარიღი
დაკავებული თანამდებობა

ნებიერიძე მარინა;

29 იანვარი, 1959წ.;

სსიპ ი. ბერიტაშვილის ექსპერიმენტული
ბიომედიცინის ცენტრი

თავის ტვინის სისხლის მიმოქცევისა და
მეტაბოლური უზრუნველყოფის

განყოფილების მთავარი მეცნიერ
თანამშრომელი

განათლება

ქ. მოსკოვის მ. ვ. ლომონოსოვის სახელობის
სახელმწიფო უნივერსიტეტის ბიოლოგიური
ფაკულტეტის დღის განყოფილება,
სპეციალობა “ფიზიოლოგია”,
სპეციალიზაცია, “ციტოლოგია, ჰისტოლოგია”
(1975-1982); დიპლომის
№ИВ 670057.

სამეცნიერო ხარისხი

მეცნიერებათა დოქტორი ბიოლოგიაში 1989
წლიდან; № КД № 021080.
(№ 01-12-15-2/14676)

პროფესიული გამოცდილება

12/82 – 6/83

საქ. მეცნიერებათა აკადემიის ი. ბერიტაშვილის
სახ. ინსტიტუტის ნეირომორფოლოგიის
ლაბორატორიის უფროსი

ლაბორანტი;

6/83 – 6/89

საქ. მეცნიერებათა აკადემიის ი. ბერიტაშვილის
სახ. ინსტიტუტის თავის ტვინის მეტაბოლური
უზრუნველყოფის მარეგულირებელი მექანიზმების
შემსწავლელი ლაბორატორიის უფროსი
ლაბორანტი;

11/86 –12/89

საკავშირო ჯანდაცვის სამინისტროს
ტვინის ინსტიტუტში (ქ. მოსკოვი) სტაჟიორი;

06/1989-01/1991

საქ. მეცნიერებათა აკადემიის ი. ბერიტაშვილის სახ. თავის ტვინის მეტაბოლური უზრუნველყოფის მარეგულირებელი მექანიზმების შემსწავლელი ლაბორატორიის უმცროსი მეცნიერ თანამშრომელი;

1/91 – 10/95

საქ. მეცნიერებათა აკადემიის ი. ბერიტაშვილის სახ. თავის ტვინის მეტაბოლური უზრუნველყოფის მარეგულირებელი მექანიზმების შემსწავლელი ლაბორატორიის უმცროსი მეცნიერ თანამშრომელი;

10/95 – 2004

საქ. მეცნიერებათა აკადემიის ი. ბერიტაშვილის სახ. თავის ტვინის მეტაბოლური უზრუნველყოფის მარეგულირებელი მექანიზმების შემსწავლელი ლაბორატორიის წამყვანი მეცნ. თანამშრომელი;

2004წ.-2013წ.

სსიპ ი. ბერიტაშვილის ექსპერიმენტული ბიომედიცინის ცენტრი (ყოფილი საქ. მეცნიერებათა აკადემიის ი. ბერიტაშვილის სახ. ფიზიოლოგიის ინსტიტუტი)
თავის ტვინის სისხლის მიმოქცევისა და მეტაბოლური უზრუნველყოფის განყოფილების უმცროსი მეცნიერ თანამშრომელი

2014 წლიდან დღემდე

სსიპ ი. ბერიტაშვილის ექსპერიმენტული ბიომედიცინის ცენტრი
თავის ტვინის სისხლის მიმოქცევისა და მეტაბოლური უზრუნველყოფის განყოფილების მთავარი მეცნიერ თანამშრომელი

სამეცნიერო საზოგადოება

International Brain Research Organization

(IBRO) – წევრი;

FENS- ის წევრი

საქართველოს ფიზიოლოგთა საზოგადოების წევრი.

საქართველოს ჰისტოლოგთა საზოგადოების წევრი

124 სამეცნიერო შრომის ავტორი (მათ შორის 5 გაიდლაინი, 72 სტატია, 52 თეზისი), 3 დისერტაციის ხელმძღვანელი

*სამეცნიერო გრანტებში
მონაწილეობა*

1993წ.

მონაწილე ამერიკის შეერთებული შტატების საელჩოს მიერ მოწოდებული პროექტისა - **SABIT PROGRAM - SPECIAL AMERICAN BUSINESS INTERNSHIP TRAINING PROGRAM (SABIT)**

1998წ.

სახელმწიფო მიზნობრივი სამეცნიერო-ტექნოლოგიური პროგრამა (FKHT): ახალი სადიაგნოსტიკო საშუალებების, პროფილაქტიკისა და მკურნალობის მეთოდების დამუშავება და დანერგვა. სამეცნიერო ტექნოლოგიური პროექტი – “თავის ტვინის ინფარქტის პათოგენეზის, მისი პროფილაქტიკისა და მკურნალობის ექსპერიმენტული კვლევა” – (პირადი წვლილი: ექსპერიმენტის დაგეგმვა და ჩატარება; ფიზიოლოგიური და მორფოლოგიური კვლევა, მიღებული მონაცემების ანალიზი).

2000წ.

სამეცნიერო-ტექნოლოგიური პროგრამა (FKHT) – ახალი სადიაგნოსტიკო საშუალებების, პროფილაქტიკისა და მკურნალობის მეთოდების დამუშავება და დანერგვა. სამეცნიერო ტექნოლოგიური პროექტი – “თავის ტვინის ინფარქტის განვითარების ადრეულ ეტაპზე “პლაფერონ – LB”-ს სამკურნალო ეფექტის ექსპერიმენტული კვლევა” – (პირადი წვლილი: ექსპერიმენტის დაგეგმვა და ჩატარება; ფიზიოლოგიური და მორფოლოგიური კვლევა, მიღებული მონაცემების ანალიზი).

1997 - 2000წწ.

*საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის
გრანტები:*

1997 – 2000წწ. “ნივთიერებათა
მიღებასთან დაკავშირებული ქცევითი
დარღვევების განვითარებაში გარეთა
დამუხვლილი სხეულის, ნუშისებრი
კომპლექსისა და მიმდებარე ბირთვის
მნიშვნელობის შესწავლა ფსიქოტროპულ
ნივთიერებათა თვითინექციის
ექსპერიმენტულ მოდელზე” –
ხელმძღვანელი – პროფ. თ. ნანეიშვილი;

2000 – 2001წწ.

“მორფო-ფუნქციური ქცევითი
მაჩვენებლების ანალიზი ცენტრალურ
ნერვულ სისტემაზე სილდენაფილის
ციტრატის მოქმედების პირობებში” –
ხელმძღვანელი ნ. მითაგვარია;

2002 - 2004წწ.

“ასაკდამოკიდებული კოგნიტური და
ცერებროვასკულური ცვლილებები ნორმასა
და ანტიჰიპერტენზული თერაპიის
პირობებში” – ხელმძღვანელი, პროფ. ნ.
მითაგვარია;

2004-2005წწ.

“თავის ტვინის ლოკალური ჰიპერთერმიით
გამოწვეული მორფოფუნქციური
ცვლილებების ანალიზი” – ხელმძღვანელი,
პროფ. ნ. მითაგვარია.

2009 წ. -2011

*STCU- რუსთაველის სამეცნიერო ფონდი
გრანტი # 4993*

“სისხლის რეოლოგიური თვისებებისა და
თავისუფალი რადიკალების როლი თავის
ტვინის ლოკალური ჰიპერთერმიით
ინიცირებულ მორფოლოგიურ
ცვლილებებში” – ხელმძღვანელი,
პროფესორი ნ. მითაგვარია

2012-2014

*STCU- რუსთაველის სამეცნიერო ფონდი
გრანტი #5632*

მთელი სხეულის ჰიპერთერმიით
გამოწვეული ქცევითი დარღვევების
მექანიზმების ანალიზი (ექსპერიმენტული

კვლევა) - ხელმძღვანელი, აკადემიკოსი
ნ. მითაგვარია

2015 -2018

რუსთაველის სამეცნიერო ფონდი
გრანტი FR/167/7-100/14
ეთანოლის დაბალი დოზების
მასტიმულირებელი (ჰორმეზული)
ზემოქმედების შესწავლა ლიმბური სისტემის
ნეიროგენეზზე, მეტაბოლიზმზე და ქცევით
აქტებზე თეთრი ვირთაგვების
პოსტნატალური განვითარების სხვადასხვა
ეტაპზე - ხელმძღვანელი, ბიოლოგიის
დოქტორი ლალი გეგენავა

დანერგვის აქტი
1989წ.

საქართველოს ჯანდაცვის სამინისტროს
ინფორმაციისა და კომპლექსური
ავტომატიზაციის სამეცნიერო კვლევით
ინსტიტუტის კიბერნეტიკული მეთოდების
ანალიზის განყოფილებაში დანერგილია
შედეგები საკანდიდატო დისერტაციისა
**«Объемные изображения нейронов
сенсомоторной и слуховой областей коры
больших полушарий головного мозга
молодых и старых крыс».**

დისერტაციის ხელმძღვანელობა

2002წ.

*“სილდენაფილის ციტრატის (ვიაგრა)
გავლენა თავის ტვინის სისხლით
მომარაგებაზე ნორმასა და ჰიპოქსიის
პირობებში”;*

*“სილდენაფილის ციტრატის (ვიაგრა)
დულური მოქმედება ცხოველთა ქცევასა და
თავის ტვინის ექსპერიმენტული ინფარქტის
განვითარების პროცესზე”.*

2008წ.

*“თავის ტვინში ლოკალური ჰიპერთერმიით
გამოწვეულ მორფოლოგიურ ცვლილებებში*

სისხლის რეოლოგიური მაჩვენებლების და
თავისუფალი რადიკალების როლის
ანალიზი”.

*საზღვარგარეთ გამართულ
კონფერენციებში
მონაწილეობა*

1986

კავკასიის ახალგაზრდა ფიზიოლოგთა V
საერთაშორისო კონფერენცია, ბაქო, აზერბაიჯანი

1990 ახალგაზრდა მკვლევართა და სპეციალისტთა
IV რეგიონალური სამეცნიერო-სამედიცინო
კონფერენცია - სვერდლოვსკი, რუსეთი

1994

II საერთაშორისო კონფერენცია „კოლოსოვის კითხვანი
- 94“ - სანკტ-პეტერბურგი, რუსეთი

1995

ENS მე-5 კონგრესი მიუნხენი, გერმანია

1999

სიმპოზიუმი „ თავის ტვინის სისხლის მიმოქცევის
რეგულაცია ნორმასა და პათოლოგიის დროს“ - დონის
როსტოვი, რუსეთი

2004

XXVI ICHS შენხენი, ჩინეთი

2007

XXVII საერთაშორისო კლინიკური ჰიპერთერმიის
საზოგადოება, მუმბაი, ინდოეთი

2008

ნეირომეცნიერებათა საზოგადოება, ვაშინგტონი, აშშ.

სამეცნიერო საერთაშორისო კონფერენცია მიძღვნილი
თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის 90-ე
წლისთავისადმი, თბილისი, საქართველო

2014	ნეირომეცნიერებათა საზოგადოება, ვაშინგტონი, აშშ.
2014	კვლევის ახალი მიღწევები, III საერთაშორისო სიმპოზიუმი, თბილისი, საქართველო
2014	გულის უკმარისობა 2014 კონგრესი, ათენი, საბერძნეთი
2015	ევროპის კარდიოლოგთა საზოგადოება, სევილია, ესპანეთი.
2016	ნეირომეცნიერებათა საზოგადოება, სან დიეგო , აშშ.

პედაგოგიური მოღვაწეობა:

1988 – 1991წწ.	ქ. თბილისის სახელმწიფო სამედიცინო უნივერსიტეტი, კურსი “ბიოლოგია” (ლექცია, სემინარი);
1996-1997წწ.	ქ. თბილისის ზ. ფანასკერტელის სახ. სამედიცინო უნივერსიტეტი, კურსი - “ჰისტოლოგია” (ლექცია, სემინარი, პრაქტიკუმი);
1997-1998წწ.	ქ. თბილისის სამედიცინო ინსტიტუტი “კავკასია”, კურსი “პათოლოგიური ფიზიოლოგია” (ლექცია, სემინარი);
1998-2000წწ.	ივ. ჯავახიშვილის სახ. სახელმწიფო უნივერსიტეტის სოხუმის ფილიალი კურსი “პათოფიზიოლოგია” (ლექცია, სემინარი)
2006წ.	გორის მრავალპროფილიანი აკადემია, კურსი – ““ციტოლოგია, ჰისტოლოგია”, (ლექცია, სემინარი, პრაქტიკუმი), “მედიცინის ისტორია” (ლექცია, სემინარი,).
2015წ- დღემდე	შპს სასწავლო უნივერსიტეტი „გეომედი“, კურსი - „ციტოლოგია, ემბრიოლოგია, ჰისტოლოგია“- ინგლისურ ენაზე (ლექცია, სემინარი, პრაქტიკუმი)

2017წ-დღემდე

ევროპის უნივერსიტეტი, კურსი -
„ციტოლოგია, ემბრიოლოგია, ჰისტოლოგია“-
ინგლისურ ენაზე (ლექცია, სემინარი,
პრაქტიკუმი)

*მუშაობა “პირველადი ჯანდაცვის”
სფეროში*

1995 - 1997

ფარმაცევტული კომპანია “კერზერი”–
მთავარი აუდიტორი;

1999 - 2000

კონცერნი “Curatio-არდი”– გამოძახებაზე
გამსვლელ ექიმთა მორიგე ბრიგადების
უფროსი;

2000 წლიდან დღემდე

არასამთავრობო ორგანიზაციის
“მოსახლეობის ექიმამდელი პირველადი
სამედიცინო დახმარების საგანმანათლებლო -
საკონსულტაციო ცენტრის” თავმჯდომარე

*“პირველადი ჯანდაცვის”
სფეროში მიღებული გრანტები*

1999 წელი

ავტორი პროექტისა
“მოსახლეობისათვის გადაუდებელი
ექიმამდელი დახმარების შესწავლა და
ორგანიზება რაჭის მაღალმთიანი რეგიონის
სოფლებში (ღები, ჭიორა, გლოლა)”–
დაფინანსებული OSGF-ის მიერ;

2000 წელი

მონაწილეობა პროექტში “მოსწავლე
ახალგაზრდობისათვის გადაუდებელი
ექიმამდელი დახმარების შესწავლა და
ორგანიზება იმერეთის რეგიონის სოფლებში
(ქვედა საზანო, ზედა საზანო, ზოვრეთი)”–
დაფინანსებული OSGF-ის მიერ;

2001 წელი

მონაწილეობა პროექტში “მოსწავლე
ახალგაზრდობისათვის გადაუდებელი
ექიმამდელი დახმარების ორგანიზება და
ცხოვრების ჯანსაღი წესის სწავლება”–
დაფინანსებული საერთაშორისო

	ორგანიზაციის “ Mercy Corps ”-ის მიერ
2002წელი	მონაწილე პროექტისა - “<i>მოსწავლე ახალგაზრდობისათვის გადაუდებელი ექიმადელი დახმარების ორგანიზება და ცხოვრების ჯანსაღი წესის სწავლება გლდანი-ნაძალადევის რაიონის 8 სკოლაში</i>” – დაფინანსებული საერთაშორისო ორგანიზაციის “Mercy Corps”-ის მიერ
2003-2004	მონაწილე პროექტისა - “<i>პირველადი ჯანდაცვის ორგანიზება ქ. ახალციხესა და ქვემო ქართლის რეგიონებში</i>” – დაფინანსებული “Mercy Corps”-ის მიერ მონაწილე პროექტისა – “<i>ისანი სამგორის რაიონებში არსებული საგანმანათლებლო დაწესებულებებში სამედიცინო კაბინეტების აღდგენის ხელშეწყობა</i>” - დაფინანსებული “Mercy Corps”-ის მიერ.
ტრენინგი	
2001 წ.	ორ რაუნდიანი კურსი “ინსტიტუციური გაძლიერება” ორგანიზებული ტრენინგებისა და კონსულტაციების ცენტრის მიერ (CTC) - კურსი
2009 წ.	European Epilepsy Academy - Epilepsy surgery workshop “Organizational questions, selection of candidates, presurgical evaluation, surgery” – Organized by Gudushauri National Medical Center.
2017წ.	საგანმანათლებლო ინიციატივების ცენტრის მიერ ორგანიზებული კურსი - „სწავლების თანამედროვე მეთოდები“.
უცხოური ენების ცოდნა	
2003 წ.	Latter-day Saint Charities მიერ ჩატარებული საქველმოქმედო კურსების 4 დონე
2010წ	ინგლისური ენის 54 საათიანი კურსი (I დონე) -

2011წ.	ინგლისური ენის 54 საათიანი კურსი (II დონე) -
2013წ.	ინგლისური ენის 90 საათიანი კურსი (III დონე) –
2014წ.	ინგლისური ენის on-line კურსები – ბრიტანეთის საელჩოს პროექტი.

კომპიუტერული ჩვევები

Windows XP/7/10 Ms Office აპლიკაციები

2012 წ.	კომპიუტერის 27 საათიანი საბაზისო კურსი (Microsoft Winndows XP, Office Word, Excel, Power Point, ინტერნეტი) -
---------	--