

სსიპ ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის
მედიცინის ფაკულტეტის
2017 წლის სამეცნიერო მუშაობის ანგარიში

ს ა რ ჩ ვ ი

დეპარტამენტი	გვერდი
დერმატო-ვენეროლოგიის დეპარტამენტი	4
ფარმაკოლოგიის დეპარტამენტი	6
პედიატრიის დეპარტამენტი	17
ნევროლოგიის და ნეიროქირურგიის დეპარტამენტი	23
პათოლოგიის დეპარტამენტი	30
ინფექციურ დაავადებათა და კლინიკური იმუნოლოგიის დეპარტამენტი	35
უროლოგიის დეპარტამენტი	51
მეანობა-გინეკოლოგიის და რეპროდუქტოლოგიის დეპარტამენტი	55
გადაუდებელი და კრიტიკული მედიცინის დეპარტამენტი	64
საზოგადოებრივი ჯანდაცვის დეპარტამენტი	67
სტომატოლოგიისა და ყბა-სახის ქირურგიის დეპარტამენტი	72
ოფთალმოლოგიის დეპარტამენტი	75
ფსიქიატრიის დეპარტამენტი	78
შინაგან სნეულებათა პროპედევტიკის დეპარტამენტი	81
თერაპიის დეპარტამენტი	89
სამედიცინო რადიოლოგიის და ენდოსკოპიის დეპარტამენტი	92
ქირურგიის დეპარტამენტი	95
ანატომიის, ტოპოგრაფიული ანატომიისა და ოპერაციული ქირურგიის დეპარტამენტი	101
ონკოლოგიის დეპარტამენტი	108

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი – ალექსანდრე ცისკარიძე

სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა.

სრული პროფესორები:

- | | |
|-----------------------------|----------------------------|
| 1. ალადაშვილი ალექსანდრე | 11. ოკრიბელაშვილი ნინო |
| 2. გაგუა რეზო | 12. ოშიაძე მიხეილი |
| 3. გალდავა გიორგი | 13. ქარსელაძე რუსუდანი |
| 4. თოდუა ფრიდონი | 14. შაქარიშვილი რომანი |
| 5. იმნაძე პაატა | 15. ჩიგოგიძე თეიმურაზი |
| 6. კეზელი თამარი | 16. ჩხაიძე ზურაბი |
| 7. კილაძე მერაბი | 17. ცერცვაძე თენგიზი |
| 8. კორძია დიმიტრი | 18. წინამძღვრიშვილი ბეჟანი |
| 9. ლობჯანიძე ვია | 19. ხომასურიძე არჩილი |
| 10. მარგველაშვილი ვლადიმერი | 20. ჯორბენაძე თეიმურაზი |

ასოცირებული პროფესორები:

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| 1. ანთაძე ამირან | 22. მანჯავიძე ნატალია |
| 2. ანთელავა ნიკოლოზი | 23. მაჭავარიანი პავლე |
| 3. ბაგაშვილი თამილა | 24. პატარაია გიორგი |
| 4. ბერიაშვილი ზურაბი | 25. უვანია გიორგი |
| 5. გვენეტაძე არსენი | 26. ჟორჟოლიანი ლიანა |
| 6. გიგინეიშვილი დავითი | 27. სულუხია რევაზი |
| 7. გიორგაძე ელენე | 28. ტაბიძე გულნარა |
| 8. გონჯილაშვილი ვლადიმერი | 29. ქიტუაშვილი თინა |
| 9. გუგუციძე დარეჯანი | 30. ქრისტესაშვილი ჯენარა |
| 10. დადიანი ქეთევანი | 31. ღირდალაძე ავთანდილი |
| 11. ვაშაძე თამარი | 32. ყაზახაშვილი ნატა |
| 12. ზურაბაშვილი დავითი | 33. შარაშიძე ნინო |
| 13. თავბერიძე ლევანი | 34. შარვაძე ლალი |
| 14. კალანდაძე მანანა | 35. შაქარაშვილი მარინე |
| 15. კაციტაძე გივი | 36. ჩიხლაძე ნინო |
| 16. კახაძე სოფიო | 37. ჩხაიძე ზურაბი |
| 17. კვიციანი ნანა | 38. ცანავა შოთა |
| 18. კოპალიანი მედეა | 39. ცისკარიძე ალექსანდრე |
| 19. ლაბარტკავა ალექსანდრე | 40. ჭიჭინაძე კონსტანტინე |
| 20. ლორია ლაშა | 41. ჭუმბურიძე ვახტანგი |
| 21. მამამთავრიშვილი ნინა | 42. ხოდელი ნოდარი |

ასისტენტ-პროფესორები:

- | | |
|---------------------------|-----------------------------|
| 1. აბაშიძე რუსუდანი | 15. კირვალიძე ია |
| 2. აბულაძე ვალერიანი | 16. ლურსმანაშვილი გია |
| 3. ბარბაძე ქეთევანი | 17. მამამთავრიშვილი გრიგოლი |
| 4. ბარბაქაძე ირინა | 18. მგელიაშვილი თეიმურაზი |
| 5. გოგიბერიძე მამუკა | 19. პეტრიაშვილი ალინა |
| 6. გოდერძიშვილი ვახტანგი | 20. რუსაძე თამარი |
| გურგენიძე მამუკა | საათაშვილი გიორგი |
| 7. დარჯანია ოთარი | 21. სიხარულიძე გიორგი |
| 8. დოლიძე ნინო | 22. ფარულავა შალვა |
| 9. დოჭვირი თეიმურაზი | 23. ჩუხრუკიძე არჩილი |
| 10. ელისაბედაშვილი გიორგი | 24. ჩხაიძე ზურაბი |
| 11. თოდუა მანანა | 25. ჩხაიძე მამუკა |
| კაკაბაძე მანანა | ჭვერავა მისეილი |
| 12. კენჭაძე ვაჟა | 26. ჭიპაშვილი მარიამი |
| 13. კიკალიშვილი თამარი | 27. ხეროდინაშვილი გიორგი |
| 14. | 28. ჯანგავაძე მისეილი |

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, დერმატო-ვენეროლოგიის დეპარტამენტი

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი. პროფესორი გიორგი გალდავა

სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა:

პროფესორი გიორგი გალდავა

ასოცირებული პროფესორი თინა ქიტუაშვილი

ლაბორანტი ელზა გადელია

I. საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტის მიერ დაფინანსებული 2017 წლის გეგმით შესრულებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები

№	შესრულებული პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მითითებით	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	2	3	4
1	“სამხედრო ძალებში გასაწვევ მოქალაქეთა სამედიცინო შემოწმების პროგრამის ფარგლებში სამხედრო ძალებში გასაწვევ პირთა დამატებითი სტაციონარული გამოკვლევების კომპონენტით გათვალისწინებული მომსახურების განხორციელება.” (06.02.2017-დან 30.06.2017; 07.08.2017-დან 31.12.2017წ).	გიორგი გალდავა	დაწესებულების დერმატო-ვენეროლოგები

დასრულებული კვლევითი პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)

ქვეყნის თავდაცვის სამსახურში ჯანმრთელი მოსამსახურის არსებობა საქართველოს სამხედრო კანონმდებლობით განსაზღვრული აუცილებლობაა. პროგრამის მიზანი იყო სამხედრო ძალებში გასაწვევ მოქალაქეთა შორის კანისა და სქესობრივი გზით გადამდებ დაავადებათა გამოვლენა.

ამ მიზნით ჩატარდა სამხედრო ძალებში გასაწვევი ასაკის მოქალაქეთა სამედიცინო შემოწმება და ლაბორატორიული გამოკვლევა კანისა და სქესობრივი გზით გადამდებ დაავადებათა გამოვლენის მიზნით.

კალენდარული წლის განმავლობაში მიღებული შედეგები:

2017 წელს სულ გასინჯული იყო 37 ახალგაზრდა, რომელიც გამოგზავნილი იყო სამხედრო სამსახურში გამწვევი კომისიის მიერ. პირველ ეტაპზე გამოკვლეულია 21 მოქალაქე, მეორეჯერ – 16 მოქალაქე. დაუდგინდათ სხვადასხვა დაავადება: ფსორიაზი, ტერფის მიკოზი, აკნე, ონიქომიკოზი, ნევროდერმიტი, ონიქოგრიფოზი, სიფილისი და სხვ.

I.2. გარდამავალი (მრავალწლიანი) კვლევითი პროექტი

№	შესრულებული პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიხედვით	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	2	3	4
1	<p>პროგრამა „საქართველოში აივ/შიდსის პრევენციის, მკურნალობისა და მოვლის ღონისძიებების გაძლიერება და მდგრადობის უზრუნველყოფა“</p> <p>პროექტი “პრევენციული ღონისძიებების გაძლიერება მაღალი რისკის ქცევის მქონე ჯგუფებში (კომერციული სექს-მუშაკი ქალები, მამაკაცები, რომელთაც აქვთ სექსი მამაკაცებთან და პატიმრები” (01.09.16 - 31.12.17 წწ)</p>	გიორგი გალდავა	დაწესებულების დერმატო-ვენეროლოგები

გარდამავალი (მრავალწლიანი) კვლევითი პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)

ერთ-ერთი ძირითადი რგოლი სქესობრივი გზით გადამდები დაავადებების წინააღმდეგ ბრძოლის საქმეში არის სქესობრივი გზით გადამდები დაავადების აქტიური გამოვლინება და კერების სანაცია, აგრეთვე ცხოვრების ჯანსაღი წესის პროპაგანდის გაძლიერება. სქესობრივი გზით გადამდებ დაავადებათა აქტიური გამოვლინება და მათი პრევენცია განსაკუთრებით მნიშვნელოვანია სარისკო ქცევის ჯგუფებში (კომერციული სექსმუშაკი ქალები ჩ'შკ და მამაკაცები, რომელთაც სექსი აქვთ მამაკაცთან შ და პატიმრებში). პროგრამა ითვალისწინებს ჩ'შკ, შ -ის და პატიმრების პროფილაქტიკურ გამოკვლევას და მკურნალობას, სქესობრივი გზით გადამდები დაავადებების და მათი გავრცელების გზების შესახებ ინფორმაციის მიწოდებას და უსაფრთხო სექსის ჩვევების დანერგვას ამ ჯგუფებში.

2017 წლის 11 თვეში გამოკვლეულ პაციენტთა რაოდენობაა 2956, მათ შორის დაავადება გამოვლინდა: სიფილისი – 560, გონორეა – 443, ქლამიდიოზი – 727, ტრიქომონიაზი – 479-ს, მკურნალობა ჩაუტარდა 2209-ს.

I. 1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

(სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

№	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1 2 3	გ.გალდავა ნ.ჩხიკვიშვილი ლ.მთივლიშვილი	სიფილისის დიაგნოსტიკის საკითხები ორსულებში	XIII პოლიპროფილური სამედიცინო კონფერენცია. 16-23 ივლისი. 2017წ. ჩაქვი
1.	გ. გალდავა	ქრონიკული სქესობრივი გზით გადამდები	საქართველოს მე-9 ეროვნული კონგრესი

	ინფექციების მკურნალობის იმუნოლოგიური მეთოდები - წარსული და თანამედროვე მიდგომები	ალერგიას, ასთმასა და იმუნოლოგიაში. თბილისი-წყალტუბო, 28 ივნისი-01 ივლისი, 2017
--	--	---

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის

ფაკულტეტი, ფარმაკოლოგიის დეპარტამენტი

დეპარტამენტის ხელმძღვანელი თამარ კეზელი

ფარმაკოლოგიის დეპარტამენტის ასოცირებული პროფესორები:

გულნარა ტაბიძე

მედეა კოპალიანი

ფარმაკოლოგიის დეპარტამენტის ასისტენტ- პროფესორი:

მარიამ ჭიპაშვილი

II. საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტის დაფინანსებით 2017 წლისათვის დაგეგმილი და შესრულებული სამეცნიერო-კვლევითი სამუშაოები

№	სამუშაოს დასახელება	სამუშაოს ხელმძღვანელი	სამუშაოს შემსრულებლები
1	-		
დასრულებული კვლევითი სამუშაოს (ეტაპის) შედეგები (ანოტაცია)			
2	სამუშაოს დასახელება	სამუშაოს ხელმძღვანელი	სამუშაოს შემსრულებლები

III. საგრანტო დაფინანსებით დამუშავებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები

№	პროექტის დასახელება	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1				
დასრულებული პროექტის (ეტაპის) შედეგები (ანოტაცია)				
2	პროექტის დასახელება	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები

IV პუბლიკაციები:

1) საქართველოში

ა) მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1 2 3 4	გულნარა ტაბიძე	არტერიული ჰიპერტენზიისა და გულის ქრონიკული უკმარისობის მქონე ავადმყოფთა დიაგნოსტიკისა და მკურნალობის ალგორითმი ჯანდაცვის პირველადი რგოლის დონეზე.	მზად არის გამოსაცემად	59 გვ.

ანოტაციები

მეთოდური რეკომენდაციის მიზანია პირველადი ჯანდაცვის რგოლისთვის არტერიული ჰიპერტენზიის და გულის ქრონიკული უკმარისობის დიაგნოსტიკური კრიტერიუმების გაცნობა, კვების შეფასების ინტერპრეტირება და შემდგომი მართვის დაგეგმვა. მკურნალობის შესახებ დეტალური ინფორმაციის მიწოდება. დაწყების და მონიტორინგის თავისებურებების განსაზღვრა.

ბ) სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1 2 3	თ. კეზელი მ. ჭიპაშვილი მ. კოპალიანი	“ლიპინოტის ილუსტრირებული რევიუები” – ფარმაკოლოგია, მე-5 გამოცემა	მზად არის გამოსაცემად	433 გვ

ანოტაციები

თარგმანი მოიცავს ზოგადი და კერძო ფარმაკოლოგიის ილუსტრირებულ საფუძვლებს საერთაშორისოდ აღიარებული სტუდენტური სახელმძღვანელოს სახით. მასში მოცემულია სხვადასხვა ფარმაკოლოგიური ჯგუფების პრეპარატების ფარმაკოდინამიკა და ფარმაკოკინეტიკა.

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1 2	თ. კეზელი მ. ჭიპაშვილი	პიტერ ნ. ბენეტი, მორის ჯ. ბრაუნი, პანკაჯ შარმა, მე-11 გამოცემა	მზად არის გამოსაცემად	625 გვ

ანოტაციები

--

გ) კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				
ანოტაციები				

დ) სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	T.Kezeli	“Circadian alteration of plasma calcitonin gene-related peptide, endothelin-1 and hemodynamic parameters in normotensive and hypertensive rats”	2017, volume 39, number 8S, p. 31-36 The proceedings of the 13th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics	Prague, Czech republic	5
2	N.Gongadze				
3	Z. Chapihadze				
4	M. Chipashvili				
5	N. Dolidze				
6	M. Mirziashvili				
7	G.Sukoyan				

ანოტაცია

კვლევის მიზანს შეადგენდა კალციტონინის გენტან დაკავშირებული პეპტიდის (CGRP) და ენდოთელინის-1 (E-1) პროდუქციის დღე-ღამური ვარიაბელობის ზეგავლენის შესწავლა ჰემოდინამიკური პარამეტრებისა და ბარორეფლექსის ცირკადულ ფლუქტუაციაზე ნორმო- და ჰიპერტენზიულ ვირთაგვებში. არტერიულ ჰიპერტენზიას ვიწვევდით მარჯვენა თირკმლის არტერიის კლიპირებით (2 თირკმელი, ერთი კლიპი). ცხოველები აგვყავდა

ექსპერიმენტში ჰიპერტენზიის მოდელირებიდან 4 კვირის შემდეგ. თავისუფალი ქცევის პირობებში მყოფ ცხოველებში მარჯვენა საძილე არტერიასა და საუღლე ვენაში (ნარკოზის ქვეშ) წინასწარ იმპლანტირებული კათეტერებით შესაბამისად სისხლის არტერიული წნევის (აწ) რეგისტრაციისთვის (ელექტრომანომეტრული მეთოდი) და პრეპარატების შესაყვანად ასევე ვიკვლევდით სისტოლათაშორისო ინტერვალებს (სი) კარდიოტაქომეტრით. ბარორეფლექსის მგრძობელობას ვაფასებდით ფენილეფრინით (5-10 მკგ ვენაში) გამოწვეული პრესორული რეაქციის საპასუხოდ განვითარებული ბრადიკარდიით, ხოლო მონაცემებს ვაფასებდით რეგრესიული ანალიზის მეთოდით. ჰემოდინამიკური მაჩვენებლების ცირკადულ ცვლილებას ვაფასებდით “კოსინორ” ანალიზის მეთოდით. ამასთან ერთად, ცხოველთა ევთანაზიის შემდეგ ორივე ჯგუფის ცხოველთა სისხლში მისი ადების შემდეგ (9^{00} , 15^{00} და 21^{00} სთ) ვსაზღვრავდით ELISA Kit-ის მეშვეობით CGRP და E-1 დონეს. როგორც ჩატარებულმა ექსპერიმენტებმა ცხადყო, ჰიპერტენზიულ ვირთაგვებში (ჰ) ნორმოტენზიულთან (ნ) შედარებით ადგილი ჰქონდა გულ-სისხლძარღვთა მაჩვენებლებისა და ბარორეფლექსის ქრონოსტრუქტურის ცვალებადობას. კერძოდ, ჰ ვირთაგვებში აწ აკროფაზები ფიქსირდებოდა ღამის საათებში (23:20), მაშინ როდესაც ნ ცხოველებში აწ პიკური მაჩვენებლები ფიქსირდებოდა დღის საათებში (11:44). აწ ანალოგიურად, ჰიპერტენზიულ ვირთაგვებში ნ შედარებით ადგილი ჰქონდა სი და ბარორეფლექსის აკროფაზების ცდომას ღამის საათებიდან დღის საათებისკენ, რაც ამ ჯგუფის ცხოველებში მიუთითებდა დესინქრონოზის განვითარებაზე. ამასთან ერთად, CGRP საშუალო დღიური დონე ნ ვირთაგვებში სარწმუნოდ სჭარბობდა ჰ ცხოველების იგივე საშუალო მაჩვენებლებს, მისი აკროფაზებით ნ ვირთაგვებში – 21:0 სთ, ხოლო ჰ ცხოველებში – 15^{00} სთ-ზე. CGRP-ის განსხვავებით E₁-ს საშუალო დღიური მაჩვენებელი ჰ ვირთაგვებში აღემატებოდა ამ ნივთიერების კონცენტრაციას ნ ვირთაგვებში შესაბამისად მისი აკროფაზებით ჰ და ნ ვირთაგვებში 21:0 სთ და 9:0სთ. გაკეთდება დასკვნა, რომ CGRP და E-1 ცირკადული პროდუქციის ცვლილება მამოღულირებელ ეფექტს ახდენს ჰემოდინამიკურ მაჩვენებლებისა და ბარორეფლექსის მგრძობელობის დღე-ღამურ ფლუქტუაციაზე, რომელიც

უფრო გამოსატულია 3 ვირთაგვებში.

№	ავტორი/ ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნა- ლის/კრებუ- ლის დასახელება	ჟურნალის/ კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1 2 3 4 5	T.Kezeli N. Dolidze N.Gongadze Golovach S. Okudjava M.	“Redox- Potential and Immune- Endothelial Axis States of Pancrease in Type-2 Diabetes Mellitus in experiments”	Endocrinology and Diabetic research, 2017, 4:2, DOI:10.4172/7570.1000130 SciTechnol	Australia, Quisland	5

ანოტაცია

კვლევის მიზანს შეადგენდა ექსპერიმენტული II ტიპის დიაბეტის მქონე ვირთაგვებში ჰიპოგლიკემიური პრეპარატების – მეტფორმინის, გლიბენკლამიდის და NAD შემცველი პრეპარატის ნადციინის მამოდიფიცირებელი ზეგავლენის შესწავლა რედოქს პოტენციალის მდგომარეობაზე და ანთებითი ციტოკინების პროდუქციაზე. დიაბეტი ინდუცირებულ იქნა 6 ჯგუფად, რომლებშიც 21 დღიანი მკურნალობის შემდეგ შესწავლილ იქნა ზემოთ აღნიშნული მაჩვენებლები. I ჯგუფი – საკონტროლო (Iმლ 0,9%-NaCl; II ჯგუფი ძირითადი - მეტფორმინი 350 მგ/კგ; III ჯგუფი ძირითადი - გლიბენკლამიდი 0,6 მგ/კგ); IV ჯგუფი ძირითადი – ნადციინი 16 მგ/კგ; V ჯგუფი ძირითადი მეტფორმინი+ ნადციინი; VI ჯგუფი ძირითადი გლიბენკლამიდი + ნადციინი. დიაბეტის მქონე ცხოველებში – რედოქს-პოტენციალისა და ანთებითი პასუხის ცვლილებებს შორის კორელაციური კავშირის შეფასებისას სისხლსა და პანკრეასში გამოვლინდა, რომ

ჰიპოგლიკემიური საშუალებებით და ნადციინით მონო-ან კომბინირებული თერაპიისას ადგილი ჰქონდა სისხლში გლუკოზის დონის მნიშვნელოვან დაქვეითებას და ინსულინის დონის გაზრდას. ნადციინი ხელს უწყობდა გლიკოზილირებული ჰემოგლობინისა და ენდოთელინი-1-ის ნორმალურ მაჩვენებლებთან აპროქსილაციას და აღადგენდა რედოქს-პოტენციალის დონეს. ამასთან ერთად, იგი ხელს უწყობდა NAD/NADH-ის თანაფარდობის აღდგენას პანკრეასის უჯრედებში. ამასთან ერთად, დანციინით მკურნალობა ამცირებდა TNF-ის, ნუკლეური ფაქტორის (NFκB) და ინტერლეიკინ-6-ის (IK-6) დონეს და ზრდიდა ანთების საწინააღმდეგო IL-10-ის მაჩვენებელს. მგავსი, მხოლოდ ნაკლებად გამოხატული ეფექტები აღინიშნებოდა მეტფორმინით და გლიბენკლამიდით მონოთერაპიისას. ნადციინის კომბინირება ამ საშუალებებთან ავლენდა ყველაზე გამოხატულ პოზიტიურ ეფექტს რედოქს-პოტენციალის აღდგენის და ანთებითი ციტოკინების მაჩვენებლების კორექციის თვალსაზრისით. გაკეთდა დასკვნა, რომ რედოქს-პოტენციალის ბალანსი და იმუნოკოპეტენტური სისტემის ფუნქციის დარღვევა მნიშვნელოვან სამიზნეს წარმოადგენს II ტიპის დიაბეტის თერაპიული ინტერვენციის თვალსაზრისით.

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1 2 3 4 5 6 7	T.Kezeli G.Sukoyan Golovach S. N. Dolidze N.Gongadze M. Chipashvili Okudjava M.	Hyperthrophic and Inffammatory Markers in Isoproternol- Induced Cardiac Hypertrophy and its Plarmacological Correction	Cardiovascular Phrmacology, open access 6volume , issue 5 : 225. doi: 10.4172/2329- 6607.1000225	Great Britain	5

ანოტაცია					
<p>კვლევის მიზანს წარმოადგენდა NAD-ისა და NAD/NADH-ის თანაფარდობის შემცირების ზეგავლენის შესწავლა იზოპროტერენოლით ინდუცირებული გულის კუნთის ჰიპერტროფიის განვითარების მექანიზმებზე. ცდები ჩატარდა ბოცვრებზე, რომლებშიც იზოპროტერენოლის 7 დღის შეყვანის შემდეგ რეგისტრირდებოდა მიოკარდიუმის ჰიპერტროფია. ცხოველები გაყოფილ იქნა 3 ჯგუფად: 1) საკონტროლო (NaCl-ის ინფუზია); 2) ძირითადი – I ნებივილოლი 10მგ/კგ პერორულად + ლიზინოპრილის ინფუზია; 3) ძირითადი – II ნადცინის ინფუზია 15მგ/კგ, რომელიც იხსნებოდა საინექციო წყალში. მიღებული შედეგიდან გამომდინარე, ევთანაზიის შემდეგ ცხოველთა გულების შესწავლისას გამოვლინდა მათი წონის სტატისტიკურად სარწმუნო მომატება და გული/სხეულის წონის თანაფარდობის მნიშვნელოვანი მომატება 35,5%-ით. ეს ცვლილებები საგრძნობლად ქვეითდებოდა როგორც ნებივილოლი-ლიზინოპრილით კომბინაციისას, ასევე NAD-ის შემცველი პრეპარატით – ნადცინით მონოთერაპიისას. ეს უკანასკნელი ავრთვევ ალადგენდა NAD/NADH-ის თანაფარდობას და ხელს უწყობდა გულში და ცერებრულ არტერიებში ნორადრენალინის კონცენტრაციის ნორმალიზებას. იგი ასევე ამცირებდა მიოკარდიუმში, ცერებრულ არტერიებში და სისხლში TNF-ის და NFκB ნუკლეური ფაქტორის კონცენტრაციას, რაც კორელირებდა მიოკარდიუმის ჰიპერტროფიის პრევენციასთან და რედოქს-პოტენციალის აღდგენასთან.</p> <p>დასკვნის სახით გამოთქმულია მოსაზრება, რომ ნადცინი წარმოადგენს ეფექტურ საშუალებას გულის კუნთის რემოდელირების მოდულირების თვალსაზრისით, როგორც კარდიოპროტექციული ეფექტის მქონე პრეპარატი.</p>					

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	T.Kezeli	The influence of circadian alteration	მიღებულია	გერმანია, ბონი	10
2	M.Shikhashvili		დასაბეჭდათ		
3	N.Gongadze				
4	N. Dolidze				

<p>5 6 7 8.</p>	<p>T.Rukhadze G.Sukoyan M. Chipashvili Okudjava M.</p>	<p>of plasma CGRP, endothelin-1 and epoxyeicosatrienoic acids on diurnal rhythm of cardiovascular parameters in hypertensive rats</p>			
-----------------------------	--	---	--	--	--

ანოტაცია

კვლევის მიზანს შეადგენდა კალციტონინის გენტან დაკავშირებული პეპტიდის (CGRP), ენდოთელინი-1-ის (E-1) და ეპოქსიეიკოზატრიენოის მუავების (EETs) ცირკადული პროდუქციის ზეგაღების შესწავლა ჰემოდინამიკური მაჩვენებლებისა და ბარორეფლექსის დღე-ღამურ ვარიაბელობაზე არტერიული ჰიპერტენზიის პროგრესირების პროცესში. ცდები ტარდებოდა 4 და 8 კვირიან ჰიპერტენზირებულ ვირთაგვებში (ორი თირკმელი, ერთი კლიპი), რომლებსაც ნარკოზის ქვეშ წინასწარ ჰქონდათ იმპლანტირებული კათეტერები მარჯვენა საძილე არტერიაში (არტერიული წნევის გასაზომად) და საუღლე ვენაში (პრეპარატების შესაყვანად). სისტოლათა შორის ინტერვალებს (სი) ვსაზღვრავდით კარდიოტაქო-მეტრით, ხოლო ცირკადული რითმების შესწავლისათვის ვიყენებდით სპეციალურ “ტაიმერს”. ცირკადული ფლუქტუაციის შეფასებისთვის ვიყენებდით “კოსინორ ანალიზის” მეთოდს, ბარორეფლექსის მგრძობელობას ვსაზღვრავდით რეგრესიული ანალიზის მეთოდით. სისხლში CGRP, E-1 და EETs ონცენტრაციას 9⁰⁰, 15⁰⁰ და 21⁰⁰ სთ-ში ცხოველთა ევთანაზიის შემდეგ ვსაზღვრავდით ELISA Kit-ის მეთოდით. მიღებულ შედეგებს ვამუშავებდით “ANOVA”-ს მეთოდით, როგორც ჩვენმა ექსპერიმენტებმა ცხადყო, 8 კვირიან ჰიპერტენზიულ ვირთაგვებში არტერიული წნევის (აწ) ციფრები სჭარბობდა 4 კვირიანი ჰიპერტენზიული ცხოველების იგივე საშუალო მაჩვენებლებს, სი-ის და ბარორეფლექსის მგრძობელობას უფრო გამოხატული შემცირებით. ორივე ჯგუფის ვირთაგვებში აწ აკროფაზები ვლინდებოდა ღამის (4 კვირიანი) და გვიანი ღამის საათებში (8 კვირიანი), რაც კორელირებდა ამ პერიოდში სი ცირკადულ მაჩვენებლებისა და

ბარორეფლექსის მაქსიმალურ შემცირებასთან. ამასთან ერთად, ორივე ჯგუფის ცხოველებში ადგილი ონდა CGRP-ისა და EETs-ის სისხლში კონცენტრაციის შემცირებას ღამის საათებში და ამ პერიოდში E-ს კონცენტრაციის მომატებას. ყველა ეს ცვლილება უფრო გამოხატული იყო 8 კვირიან ჰიპერტენზიულ ვირთაგვებში. პოსტულირებულია, რომ არტერიული ჰიპერტენზიის პროგრესირების პროცესში აღინიშნება ღამის საათებში E-1-ის პროდუქციის გაზრდა და CGRP-ისა და EETs –ის დონის შესაბამისი შემცირება, რაც კორელირებს ჰემოდინამიკური მახვენებლებისა და ბარორეფლექსების მგრძობელობის ცირკადულ ფლუქტუაციასთან.

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1 2 3 4 5	Т Кезели Г Сукоян Н Долидзе М.Федорова В Голович	«Точки приложения действия субтоксических доз йодосодержащего рентгеноконтрастного средства йопромида на почки и поиск путей предотвращения развития нефропатии»	Химико-фармацевтический журнал Том 51, N 9 (2017)	Москва Россия	10

ანოტაცია

ექსპერიმენტული კვლევის მიზანს წარმოადგენდა იოპრიმიდით ინდუცირებული ნეფროპათიის პირობებში ვირთაგვებში შეგვესწავლა NAD-ის შემცველი პრეპარატის ნადცინის ციტოპროტექტული და ანტიიშემიური ეფექტი ჰიდრატაციასთან მისი კომბინირებისას: მიღებული შედეგებიდან გამომდინარე, ნაჩვენებია იქნა, რომ ნადცინი ამცირებდა პლაზმური კრეატინინის და შარდოვანას დონეს ნეფროპათიის ინდუცირებიდან სამი დღის შემდეგ. ამასთან ერთად, ნეფროპათიისას გამოვლენილი იქნა მჭიდრო კავშირი სისხლში ენდოთელინი-1 დონესა და ჯანგბადის რეაქტიულ ნაერთების გენერაციას

შორის, მაშინ როდესაც ენდოთელინი-1-ის მსგავსი კორელაციური კავშირი წყალბადის ზეჟანგთან არ იქნა რეგისტრირებული, ისევე როგორც კატალაზას აქტივობასთან მიმართებაში. ჰიდრატაციით მონოთერაპიასთან შედარებით, ნაღვინი ხელს უწყობდა ენდოთელინი-1-ის (E-1) დონის ნორმალიზებას, ისევე როგორც E-1/კრეატინინის, NAD/NADH და NADP/NADH თანაფარდობის აღდგენას სისხლში და თირკმელში. პრეპარატი ავლენდა მნიშვნელოვან ანტიოქსიდანტურ თვისებებს და ასევე ამცირებდა თავისუფალი რადიკალების წარმოქმანს. პოსტულირებულია, რომ E-1 და E-1/კრეატინინის, ისევე როგორც სისხლის პლაზმაში რედოქს-პოტენციალი შესაძლოა გამოყენებულ იქნას თირკმლის ფუნქციის დაქვეითების რისკის ადრეულ მარკერად რენტგენოკოტრასტული ნაერთების გამოყენებისას.

უცხოეთში

ა) მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				
ანოტაციები				

ბ) სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				
ანოტაციები				

გ) კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

დ) სტატიები

№	ავტორი/	სტატიის სათა-	ჟურნალის/	გამოცემის	გვერდების
---	---------	---------------	-----------	-----------	-----------

ავტორები	ური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	კრებულის ნომერი	ადგილი, გამომცემლობა	რაოდენობა

V. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

1) საქართველოში

№	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1 2 3	მარიამ ჭიპაშვილი	მონოგენური დაავადებები და მათი გავლენა რეპროდუქციულ ფუნქციაზე	2017 წლის 23 ივლისი, ჩაქვი, საქართველო
მოხსენებათა ანოტაციები			
მოხსენების მიზანს წარმოადგენდა სხვადასხვა მონოგენურ დაავადებებთან ასოცირებული რეპროდუქციული დარღვევების ტიპების გაცნობა.			

№	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1 2 3	მარიამ ჭიპაშვილი	თანდაყოლილი ანომალიების სკრინინგი და დიაგნოსტიკა – გამოცდილება და შედეგების ანალიზი	2017 წლის 26 ნოემბერი, თბილისი, საქართველო
მოხსენებათა ანოტაციები			
მოხსენების მიზანს წარმოადგენდა ნაყოფის განვითარების თანდაყოლილი ანომალიების სკრინინგის და დიაგნოსტიკის შესაძლებლობების გაცნობა. საქართველოში არსებული კვლევის მეთოდების და გამოცდილების გაზიარება.			

2) უცხოეთში

№	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1 2 3			
მოხსენებათა ანოტაციები			

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, პედიატრიის დეპარტამენტი

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი- რუსუდან ქარსელაძე
 სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა:
 რუსუდან ქარსელაძე - სრული პროფესორი
 ლია ჟორჟოლიანი - ასოცირებული პროფესორი
 ქეთევან ბარაბაძე - ასისტენტ პროფესორი

№	შესრულებული პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მითითებით	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1			
დასრულებული კვლევითი პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები (ქართულ ენაზე)			

I. 2.

როს №	შესრულებული პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მითითებით	პროექტის	პროექტის შემსრულებლები
1	ვიტ. D–ს როლი სასუნთქი სისტემის ობსტრუქციული სინდრომით მიმდინარე დაავადებების დროს ბავშვთა ასაკში	მედ. მეცნ.დოქტორი, ასისტენტ პროფესორი ქეთევან ბარაბაძე	დავით ტატიშვილის სამედიცინო ცენტრი დოქტორანტი
2.	იმუნოდეფიციტური მდგომარეობები სასუნთქი სისტემის მორეციდივე დაავადებების დროს ბავშვთა ასაკში	მედ. მეცნ.დოქტორი, ასისტენტ პროფესორი ქეთევან ბარაბაძე	დავით ტატიშვილის სამედიცინო ცენტრი დოქტორანტი
გარდამავალი (მრავალწლიანი) კვლევითი პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები (ქართულ ენაზე)			

I. 3. სახელმწიფო გრანტით (რუსთაველის ფონდი) დაფინანსებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები

№	პროექტის დასახე-		პროექტის	პროექტის
---	------------------	--	----------	----------

	ლება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მითითებით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	ხელმძღვანელი	შემსრულებლები
1				
დასრულებული პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები (ქართულ ენაზე)				

II. 4.

	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მითითებით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
2				
გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები (ქართულ ენაზე)				

II. 1. პუბლიკაციები:

ა) საქართველოში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				
ანოტაციები ქართულ ენაზე				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				
ანოტაციები ქართულ ენაზე				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

ანოტაციები ქართულ ენაზე

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1 2 3	ბარაბაძე შერვაშიძე ცაბუტაშვილი	ტროპონინის და აზოტის ჟანგის მაჩვენებლები კარდიო-რესპირატორული პათოლოგიის მქონე ბავშვებში/ექსპერიმენტული და კლინიკური მედიცინა	#3. 2017წ	თბილისი	104-106
1. 2.	თ. მიქელაძე ლ. ჟორჟოლიანი	ვიზინგის ფენოტიპების მახასიათებლები ადრეული ასაკის ბავშვთა პოპულაციაში/ექსპერიმენტული და კლინიკური მედიცინა	#4. 2017წ		42-47
1. 2.	ც. ჟორჟოლიანი ლ. ჟორჟოლიანი	ჯანმრთელობის დარღვევის სოციალურ-ჰიგიენური, ბიოლოგიური და სასკოლო რისკის ფაქტორები უმცროსი სასკოო ასაკის ბავშვებში(ქ. ბათუმი)	43. 2017წ	თბილისი	35-42
1.	ლ. ჟორჟოლიანი	ატოპიური დერმატიტის თერაპია-წარსულიდან პრეციზიული თერაპიისაკენ	I ქართულ-ჩინური სიმპოზიუმი პედიატრიაში სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენციის მასალები,	თბილისი	46-48
ანოტაციები ქართულ ენაზე					

II. 2. პუბლიკაციები:

ბ) უცხოეთში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

ანოტაციები ქართულ ენაზე

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				
ანოტაციები ქართულ ენაზე				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				
ანოტაციები ქართულ ენაზე				

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1					
ანოტაციები ქართულ ენაზე					

III. 1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

ა) საქართველოში

№	მომხსენებელი/მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1.	რ. ქარსელაძე	ბრონქული ასთმის მართვის თანამედროვე პარამეტრები	ბავშვთა და მოზარდთა მედიცინა; თბილისი, 28 ოქტომბერი, 2017
1 2	ქეთევან ბარაბაძე ქეთევან ბარაბაძე	სშირად მოავადე ბავშვი დისბიოცენოზი-	ქ. ბორჯომი-იანვარი

3	ქეთევან ბარაბაძე	ნოზოლოგია თუ დიაგნოზი	დაბა – ბაკურიანი-თებერვალი დაბა – ჩაქვი -ივლისი
	ქეთევან ბარაბაძე	ექიმთა დიპლომური ასოციაციის კონფერენცია	
	ქეთევან ბარაბაძე	ჰიპერაქტიური ბავშვი	თბილისი ბათუმი
მოსხენებათა ანოტაციები ქართულ ენაზე			

ბ) უცხოეთში

№	მომსხენებელი/ მომსხენებლები	მოსხენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	ქეთევან ბარაბაძე	მონაწილე	4-8 september, 2017 Milan
მოსხენებათა ანოტაციები ქართულ ენაზე			

IV. 1. საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტისა და გრანტების გარეშე შესრულებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები

№	შესრულებული პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მითითებით	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები	დაფინანსების წყარო (ადგილობრივი გრანტი, უცხოური გრანტი)
1	„12-კვირიანი, რანდომიზებული, ორმაგი ბრმა, პლაცებოკონტროლირებადი, ფლუტიკაზონის პროპიონატის/სალმეტეროლთან შესადარებლად, მრავალდოზიანი მშრალი	პროფ. რუსუდან ქარსელაძე	ასისტ. პროფ. ლ. ჟორჟოლიანი მედ. დოქტ. ლ. საგინაძე	TEVA (USA)

	ფხენილის ინჰალატორის სახით, პერსისტიული ასთმის მქონე, 4-დან 11 წლის ჩათვლით ასაკის პაციენტებში“			
2.	სტაფილოკოკური ბაქტერიოფაგის ხსნარის ეფექტურობა და უსაფრთხოება ატოპიური დერმატიტით დაავადებულ ბავშვებში	პროფ.ლიანა ჟორჯოლიანი	პროფ. რუსუდან ქარსელაძე	საფრანგეთი
დასრულებული კვლევითი პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები (ქართულ ენაზე)				

IV. 2.

№	შესრულებული პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მითითებით	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები	დაფინანსების წყარო (ადგილობრივი გრანტი, უცხოური გრანტი)
1				
გარდამავალი (მრავალწლიანი) კვლევითი პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები (ქართულ ენაზე)				

პედიატრიის დეპარტამენტის მიერ 2017 წელს წარმოდგენილია პედიატრიის და ნეონატოლოგიის დარგში სამეცნიერო-კვლევითი პროგრამა, რომლის ფარგლებშიც დამტკიცდა და დაწყებულია კვლევა 3 მიმართულებით.

სადოქტორო პროგრამები:

1. ახალშობილთა ნეონატალური ადაპტაციის კლინიკურ-იმუნოლოგიური პარამეტრები ნაყოფის განვითარების შეფერხების სინდრომის დროს-
დოქტორანტი მაკა ჭილაძე; სამეცნ. ხელმძღვან პროფ. რუსუდან ქარსელაძე
2. ატოპური დერმატიტის ფორმირების პროგნოზული კრიტერიუმები და მათი პროფილაქტიკა ჩვილ ბავშვთა პოპულაციაში -დოქტორანტი მარიკა პეტრიაშვილი; სამეცნ. ხელმძღვან პროფ. ლ. ჟორჯოლიანი
3. ტყვიის (მძიმე მეტალების) გავლენა ადრეული ასაკის ბავშვთა ჯანმრთელობაზე, ფიზიკურ და ფსიქომოტორულ განვითარებაზე- დოქტორანტი თამარ არახამია; სამეცნ. ხელმძღვან პროფ. ლ. ჟორჯოლიანი

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, ნევროლოგიისა და ნეიროქირურგიის დეპარტამენტი

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი - რომან შაქარიშვილი.

სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა:

რომან შაქარიშვილი - სრული პროფესორი,

ალექსანდრე ცისკარიძე - ასოცირებული პროფესორი,

ნანა კვიციანი - ასოცირებული პროფესორი,

თამარ ვაშაძე - ასოცირებული პროფესორი,

დავით გიგინეიშვილი - ასოცირებული პროფესორი,

დარეჯან გუგუციძე - ასოცირებული პროფესორი.

I. 1. საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტის მიერ დაფინანსებული 2017 წლის გეგმით შესრულებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები (ეხება უნივერსიტეტებთან არსებულ დამოუკიდებელ სამეცნიერო-კვლევით ინსტიტუტებს და სსიპ სამეცნიერო-კვლევით ინსტიტუტებს)

№	შესრულებული პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიხედვით	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	გაფანტული სკლეროზით შეპყრობილებთა მომვლელ-ოჯახის წევრების ცხოვრების ხარისხი დაავადება-მოდულიცირების მკურნალობის პირობებში	რომან შაქარიშვილი, დავით გიგინეიშვილი	მ.ქარელი, ა.თევზაძე, ს.კარაკოვი, მ.კიზირია

კვლევის ამოცანაა ცხოვრების ხარისხის (ცხ) შეფასება პირებში, რომლებიც გაფანტული სკლეროზის (გს) რეციდივულ-რემისიული ფორმის პაციენტების მომვლელებია. პაციენტები, რომლებიც დაავადება-მოდულიცირების მკურნალობას (დმმ) იტარებდნენ, შეირჩა პ.სარაჯიშვილის სახ. ნევროლოგიის ინსტიტუტის გს-ის მონაცემთა ბანკიდან. გამოვლენილმა 56 პაციენტმა, იმავე რაოდენობის მომვლელმა (საშუალო ასაკი 40±11; 57% ქალები; 59% მეუღლე) და ასაკითა და სქესით მომვლელის შესატყვისმა 56 ნორმალურმა სუბიექტმა შეავსო ცხ-ს შემფასებელი სკალა (SF-36), მომვლელებმა ასევე შეავსეს ბეკის დეპრესიისა და ჰოსპიტალური შფოთვისა და დეპრესიის სკალები. მომვლელებთან შედარებით, პაციენტებს ცხ-ს დაბალი ქულები აღმოუჩნდა ($P < 0.05$ ექვსი რვა სკალიდან). მაგრამ, სარწმუნო განსხვავება ცხ-ს სკალების მაჩვენებლებს შორის არ გამოვლინდა მომვლელსა და კონტროლს შორის გარდა ზოგადი ჯანმრთელობის სკალისა (63.3 vs 75.6, $p = 0.016$). მკაფიო ნეგატიური კორელაცია გამოვლინდა მომვლელებში ბეკის

დეპრესიის ქულებსა და ცხ-ს მაჩვენებლებს შორის, რაც მულტივარიაციულ მოდელშიც უცვლელი დარჩა. უკანასკნელი წლის რეციდივების რაოდენობა იყო პაციენტის ერთადერთი კლინიკური მაჩვენებელი, რომელიც კორელირებდა მომვლელის ცხ-ს მაჩვენებლებთან.

პილოტურმა კვლევამ გამოავლინა, რომ დმმ-ის პირობებში მყოფი რეცივიდულ-რემისიული ფორმის გს-ის პაციენტის მომვლელის ცხ არ არის მნიშვნელოვნად შეცვლილი. ჩვენ გამოვთქვავთ აზრს, რომ დაავადების მიმდინარეობის ფორმას და დმმ-ის მიღებას შეუძლია ხელი შეუწყოს დაავადების გავლენის შემცირებაზე მომვლელეებზე პაციენტების გს-ით.

I.2. გარდამავალი (მრავალწლიანი) კვლევითი პროექტი

№	შესრულებული პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მითითებით	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	2	3	4
გარდამავალი (მრავალწლიანი) კვლევითი პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)			

I. 3. შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით

დაფინანსებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები (ეხება როგორც უმაღლეს საგანმანათლებლო დაწესებულებებს, ისე მასთან არსებულ დამოუკიდებელ სამეცნიერო-კვლევით ინსტიტუტებსა და სსიპ სამეცნიერო-კვლევით ინსტიტუტებს)

№	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მითითებით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	2	3	4	5
დასრულებული პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

I. 4. გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები

2	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მითითებით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
---	--	----------------------------	-----------------------	------------------------

	დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიითითებით			
გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

II 1. პუბლიკაციები (საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათა-ური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1 2 3	დ.გიგინეიშვილი, მ.ქარელი, ა.თევზაძე, ს.კარაკოვი, მ.კიზირია, ს.ცისკარიძე, რ.შაქარიშვილი.	გაფანტული სკლეროზით შეპყრობილებთა მომვლელ-ოჯახის წევრების ცხოვრების ხარისხი დაავადება-მოდულიცირების მკურნალობის პირობებში (პილოტური კვლევა). <i>რენტგენოლოგიისა</i>	1-2(44-45)		76-84 (9 გვერდი).

		და რადიოლოგიის მაცნე/Georgian Journal of radiology			
--	--	--	--	--	--

II. 2. პუბლიკაციები:

ბ) უცხოეთში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

№	ავტორი/ ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	Kanemoto K, LaFrance Jr, W.C, Duncan R, Gigineishvili D et al.	PNES around the world: Where we are now and how we can close the diagnosis and treatment gaps—an ILAE PNES Task Force report. <i>Epilepsia Open</i>	2(3)	John Wiley & Sons	307-316 (9 გვერდი)
2	Hingray C, El-Hage W, Duncan R, Gigineishvili	Access to diagnostic and therapeutic facilities for psychogenic nonepileptic seizures:	Nov	John Wiley & Sons	(12 გვერდი)

	D et al.	An international survey by the ILAE PNES Task Force <i>Epilepsia.</i>			
--	----------	--	--	--	--

№	ავტორი/ავტორები	პუბლიკაციის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	N. Kvirkvelia, N. Khizanishvili, M. Beridze, M. Khaburzania, T. Kherkheulidze, T. Kherkheulidze, V. Avazashvili	Predictors of Cognitive Decline in Parkinson's Disease Patients	1 st Pan American Parkinson's Disease and Movement Disorders Congress, 24-26.02.2017 Miami, FL, USA. Abstract # 106 http://www.pascongress2017.org/MDS-PAS-2017-Files/PDFs/PASmiami-FP-v9.pdf	1
2	N. Kvirkvelia, R. Shakarishvili, G. Chakhava, R. Nikolaishvili, M. Beridze, N. Khizanishvili	Alteration of the Motor Unit Potential (MUP) in Myasthenia Gravis (MG)	The 11 th World Congress on Controversies in Neurology (CONy); 23-26.03.2017 Athens, Greece. http://www.comtecmed.com/Cony/2017/Uploads/Editor/E-Posters/Neuro/Alteration%20of%20the%20Motor%20Unit%20Potential%20in%20Myasthenia%20Gravis.pdf http://www.comtecmed.com/Cony/2017/Uploads/Editor/E-Posters/Neuro/Alteration%20of%20the%20Motor%20Unit%20Potential%20in%20Myasthenia%20Gravis.pdf	1
3	N. Kvirkvelia, N. Khizanishvili, R. Shakarishvili, R. Nikolaishvili, M. Jibladze, N. Mikava, M. Beridze	Peripheral Nerves Impairment in Myotonic Dystrophy Type 2	<i>European Journal of Neurology</i> , 24 (Suppl. 1), 2017, pg. 603 https://ipp-european17.netkey.at/index.php?t=browsepresentations%7D&rid=cb307c	1

			88-7bd9-47da-8ca8-7c6d223527fc&p=recorrdetail#presentation-c89db9a2-d05f-413c-b03e-5036d548d5cd	
4	N. Kvirkvelia, B. Tsikrishvili, M. Beridze, O. Samushia, T. Manjgaladze, E. Devidze, L. Shanidze, T. Kherkheulidze, N. Khizanishvili	Free Radical Pathology in Early Progression of Multiple Sclerosis	<i>European Journal of Neurology</i> , 24 (Suppl. 1), 2017, pg. 415 https://ipp-ean17.netkey.at/index.php?p=recorrdetail&rid=d8b68611-d089-4a56-9d3e-46d58d80f0d6&t=browsepresentations	1
5	N. Kvirkvelia, N. Khizanishvili, N. Kvirkvelia, R. Shakarishvili, M. Beridze, N. Mikava, M. Jibladze, R. Nikolaishvili	Clinical-Epidemiologic Aspects of Myasthenia Gravis (MG) in Georgia	<i>European Journal of Neurology</i> , 24 (Suppl. 1), 2017, pg. 330 https://ipp-ean17.netkey.at/index.php?p=recorrdetail&rid=0f90b0e3-371c-4a63-bdc8-284a2d75bb90&t=browsepresentations	1
6	N. Kvirkvelia, N. Khizanishvili, M. Beridze, O. Samushia, E. Devidze, T. Kherkheulidze	Correlation of Thyroid Function Disturbances and Amyotrophic Lateral Sclerosis Syndrome	The 16 th European Congress of Clinical Neurophysiology (ECCN2017), Journal of Clinical Neurophysiology, September 2017, Volume 128, Issue 9, Page e263 DOI: http://www.clinphjournal.com/article/S1388-2457(17)30760-5/pdf	1
7	N. Kvirkvelia, N. Khizanishvili, M. Beridze, O. Samushia, E. Devidze, T. Kherkheulidze	Changes of Free Radicals in Early Progression of Multiple Sclerosis	25 th Annual Meeting of European Charcot Foundation, 30.11-2.12.2017 Baveno, Italy	1
8	N. Kvirkvelia, N. Khizanishvili, T. Kherkheulidze, M. Beridze, E. Devidze, O. Samushia	Cognitive Status Impairment and Depression Rate in Multiple Sclerosis (MS) Patients	25 th Annual Meeting of European Charcot Foundation, 30.11-2.12.2017 Baveno, Italy	1

9	N.B. Kvirkvelia, R.R. Shakarishvili, R. Nikolaishvili	Local Demyelination in Amyotrophic Lateral Sclerosis (ALS)	4 th Congress of the European academy of Neurology . EAN Congress, Lisbon 10.Jan. 2018	1
---	---	--	--	---

II. 1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

ა) საქართველოში

№	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მომხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	რ. შაქარიშვილი, მ. ჯიბლაძე, ა. ჭიკაძე, ლ. ხუჭუა	ჰიპნო-რესპირაციული დარღვევების ნევროლოგიური პროფილი	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია, ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თსუ, ივ. ბერიტაშვილის ექსპერიმენტული მედიცინის ცენტრი, საქართველოს ნეირომეცნიერებათა ასოციაცია, საქართველოს ივ. ბერიტაშვილის სახ. ფიზიოლოგთა საზოგადოება, „ტვინის ცოდნის კვირეული“-ს ფარგლებში სამეცნიერო კონფერენცია, თბილისი, 14- 16.03.2017
2	ნ. კვიციანი	მასთენიის დიაგნოსტიკისა და მკურნალობის თანამედროვე პრინციპები	საქართველოს ნევროლოგთა კავშირის პირველი კონგრესი, თბილისი, 17.06.2017

ბ) უცხოეთში

#	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მომხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1			
2			
3			

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, პათოლოგიის დეპარტამენტი

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი - თეიმურაზ ჯორბენაძე

სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა:

თეიმურაზ ჯორბენაძე - სრული პროფესორი,

გიორგი პატარაია - ასოცირებული პროფესორი,

თამილა ბაგაშვილი - ასოცირებული პროფესორი,

მარინე შაქარაშვილი - ასოცირებული პროფესორი.

II. საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტის დაფინანსებით 2017 წლისათვის დაგეგმილი და შესრულებული სამეცნიერო-კვლევითი სამუშაოები

№	სამუშაოს დასახელება	სამუშაოს ხელმძღვანელი	სამუშაოს შემსრულებლები
1	-		
დასრულებული კვლევითი სამუშაოს (ეტაპის) შედეგები (ანოტაცია)			
2	სამუშაოს დასახელება	სამუშაოს ხელმძღვანელი	სამუშაოს შემსრულებლები

III. საგრანტო დაფინანსებით დამუშავებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები

№	პროექტის დასახელება	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1				
დასრულებული პროექტის (ეტაპის) შედეგები (ანოტაცია)				
2	პროექტის დასახელება	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები

IV პუბლიკაციები:

1) საქართველოში

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს	გამოცემის	გვერდების
---	-----------------	-----------------	-----------	-----------

		სახელწოდება	ადგილი, გამომცემლობა	რაოდენობა
1.	თ.ჯორბენაძე გ.პატარაია ნ.ჯორბენაძე ტ.მერმანიშვილი	ზოგადი პათოლოგიური ანატომია II გამოცემა	ქ. თბილისი თსუ გამომცემლობა	286
2.	თ.ჯორბენაძე გ.პატარაია ნ.ჯორბენაძე ტ.მერმანიშვილი	კერძო პათოლოგიური ანატომია წიგნი I	ქ. თბილისი თსუ გამომცემლობა	382
3	თ.ჯორბენაძე გ.პატარაია ნ.ჯორბენაძე ტ.მერმანიშვილი	კერძო პათოლოგიური ანატომია წიგნი II	. თბილისი თსუ გამომცემლობა	388

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალი/კრებულის ნომერი	გამომცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1.	გ.პატარაია თ.ბაგაშვილი გ.ანდრონიკაშვილი და სხვა	„Gergiam Medical News” „Экспериментальная модель отдаленных результатов экспозиции свинца,,	№2 (263)	„Gergiam Medical News” თბილისი	5
2.	გ.პატარაია თ.ჯორბენაძე ნ. ჯორბენაძე და სხვა	„თელავის, გურჯაანისა და ლაგოდეხის მუნიციპალიტეტების მოსახლეობის ავადობის ტენდენციები”	N 4	„ექსპერიმენტული და კლინიკური მედიცინა,, თბილისი	5
3.	მ.შაქარაშვილი	არაგადამდები დაავადებები	№1	„ექსპერიმენტული და კლინიკური მედიცინა,, თბილისი	4
4.	Chitadze Kh Adamia M Jorbenadze T.	Actuality of latent mastoiditis in modern medicine,,	№ 3	„Translational and Clinical Medicine-Georgian Medical Journal,,	3
5.	თ.ჯორბენაძე ნ.ხვიჩია ი. ჯიქია მ.ფაილოძე ლ.ლაგვილავა	„პანკრეასისა და კუჭის იშვიათი სიმსივნეების კლინიკური და მორფოლოგიური დიაგნოსტიკის საკითხისათვის,, -	№3	ქირურგიის ეროვნული ცენტრი	6

პუბლიკაციები უცხოეთში

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალი/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1.	Шакарашвили М. В., Кутателадзе З. Ю.	Научно-технический прогресс: достижения и проблемы / Вісник гуманітарного товариства: Наукові праці.. -“ . інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля НУЦЗ	Черкаси: Черкаський України. - 2017	Випуск 17	- С. 17-20
2.	S.Chkhenkeli N.Khvichia I.Jikia T.Jorbenadze	Regarding the Epidemiology Issue of intracranial Tumors,,	Vol.5 (May-June)	International Journal of Multidisciplinary and Current Research, India	3

სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა საქართველოში

№	მომხსენებელი/მომხსენებლები	მომხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1.	მარინა შაქარაშვილი	მედიცინის სოციალური ასპექტები	მედიკოსთა 41-ე საერთაშორისო სკოლა-კონფერენცია თანამედროვე კლინიკური მედიცინა. მიღწევები და უახლოესი ტექნოლოგიები. ბაკურიანი 2017წ, 18.02-26.02
2.	მარინა შაქარაშვილი	არაგადამდები (ქრონიკული) დაავადებების რისკ-ფაქტორები	სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „თანამედროვეობის აქტუალური საკითხები“ 30.05 2017 თბილისი საქართველოს საერთაშორისო სასწავლო

3.	მარინა შაქარაშვილი	ფიზიკური აქტივობა	<p>უნივერსიტეტი</p> <p>42-ე საერთაშორისო. სკოლა-კონფერენცია ჩაქვი-2017 წ. 08.07 – 16.07</p>
4.	Marine Shakarashvili Marine Kalandarisvili	Physikal activity and noncontagioous diseases	EMF 2017 7 th Eurasian Multidisciplinary forum 6-7 October Tbilisi
5.	Marine Shakarashvili Mania Arabuli	Impact of sleep deprivation and quality on healht	EMF 2017 7 th Eurasian Multidisciplinary forum 6-7 October Tbilisi
6.	მარინა შაქარაშვილი	სააფთიაქო ნარკომანია	<p>მრგვალი მაგიდა - ნარკომანია ჩვევაა, დაავადება, დანაშაული თუ თავისუფალი არჩევანი?</p> <p>თბილისი, საქართველოს საერთაშორისო სასწავლო უნივერსიტეტი 30.10 2017</p>
7.	მარინა შაქარაშვილი	არაგადამდები დაავადებების პრევენცია	<p>კონფერენცია- საქართველოს უმაღლესი სასწავლებლების დამეგობრობისა და აკადემიურ სამეცნიერო საქმიანობის ხელშეწყობი პროექტი.თბილისი. განათლების აკადემია. 30.11.2017წ.</p>
8	თ.ჯორჯბნაძე	„ინოვაციებისა და თანამედროვე ტექნოლოგიების როლი სამედიცინო პრაქტიკის განვითარებაში„	<p>კერისთავის 128 და ქირურგიის ეროვნული ცენტრის 71 წლის იუბილისადმი მიღწერილი მე-3 კონფერენცია, 2017</p>

--	--	--	--

<p>კონფერენციის ორგანიზატორი</p> <p>1. სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „თანამედროვეობის აქტუალური საკითხები“ 30.05 2017 თბილისი საქართველოს საერთაშორისო სასწავლო უნივერსიტეტი</p> <p>2. მრგვალი- მაგიდა ნარკომანია ჩვევა, დაავადება, დანაშაული თუ თავისუფალი არჩევანი? თბილისი, საქართველოს საერთაშორისო სასწავლო უნივერსიტეტი 30.10. 2017წ.</p> <p>3. კონფერენცია -საქართველოს უმაღლესი სასწავლებლების დამეგობრობისა და აკადემიურ სამეცნიერო საქმიანობის ხელშემწყობი პროექტი. თბილისი. განათლების აკადემია. 30.11.2017წ</p> <p>4. თსუ. პათოლოგიის დეპარტამენტი. სტუდენტური კონფერენცია -არაგადამდები დაავადებების ეპიდემიოლოგია და პრევენცია 27.10.2017წ</p>
<p>სხვა</p> <p>1. 2017წლიდან. Health Professionals Fund - HPFund /ჯანდაცვის პროფესიონალთა ფონდის საბჭოს წევრი</p> <p>2. საერთაშორისო ჟურნალის 2017წ. „Actual topics on women’s Health“- რედაქტორი</p>

<p>კურსები/ტრენინგები</p> <p>1. სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია -ქალთა კარდიოვასკულარული ავადობის აქტუალური საკითხები 3.02 2017- მონაწილე</p> <p>2. ქირურგთა 1 საერთაშორისო კონგრესი -ქირურგიის ახალი ჰორიზონტები 05-07.10. 2017წ.-მონაწილე</p> <p>3. საქართველოს ექიმთა სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია: "მედიცინის უახლოესი მიღწევები და ტექნოლოგიები - მომავალი თაობების ჯანმრთელობისთვის" 25 - 26 .10 2017-მონაწილე</p> <p>4. ჯანდაცვის პროფესიონალთა ფონდი და ERSU. "მომავალი ძალადობის გარეშე და მედიკოსები ძალადობის პრევენციისა და ელიმინაციისთვის" გორი.24.10.2017წ.- მონაწილე</p>
--

იგ. ჯაგახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, ინფექციურ დაავადებათა და კლინიკური იმუნოლოგიის დეპარტამენტი. ინფექციური პათოლოგიის, შიღის და კლინიკური იმუნოლოგიის ს-პ ცენტრი.

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი თენგიზ ცერცვაძე.

სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა:

სრული პროფესორი: თენგიზ ცერცვაძე,

ასოცირებული პროფესორი: ლალი შარვაძე,

ასისტენტ პროფესორი: მანანა თოდუა

მოწვეული პედაგოგები: ნატალია ბოლოკაძე, მარინა ენდელაძე.

ლაბორანტი: აკაკი აბუთიძე

I. 3. შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით

დაფინანსებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები

(ეხება როგორც უმაღლეს საგანმანათლებლო დაწესებულებებს,

ისე მასთან არსებულ დამოუკიდებელ სამეცნიერო-კვლევით

ინსტიტუტებსა და სსიპ სამეცნიერო-კვლევით ინსტიტუტებს)

№	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიხედვით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	2	3	4	5
დასრულებული პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

III. 4. გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები

2	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიხედვით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

II 1. პუბლიკაციები (საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
---	-----------------	---------------------	--------------------------------	---------------------

1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები (მოცემულია საერთაშორისო/უცხოური სამეცნიერო ფონდების გრანტით დაფინანსებული ან მათ გარეშე შესრულებული კვლევითი პროექტების ფარგლებში გამოქვეყნებული სტატიები).

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	დოლმაზაშვილი ე., ქარჩავა მ., აბუთიძე ა., შარვაძე ლ., ცერცვაძე თ. Dolmazashvili E, Karchava M, Abutidze A, Sharvadze L, Tsertsvadze T.	FIB-4 ინდექსის და ღვიძლის ელასტოგრაფიის შედარებითი ანალიზი ქრონიკული C ჰეპატიტით ავადმყოფებში საქართველოში. COMPARATIVE STUDY OF FIB-4 INDEX AND TRANSIENT ELASTOGRAPHY AMONG PATIENTS WITH CHRONIC HEPATITIS C VIRUS	2017 Mar; (264)	თბილისი, საქართველო	81-86

		INFECTION IN GEORGIA. <i>Georgian Med News</i>			
2	ცერცვაძე თ., შარვაძე ლ., მეტრეველი დ., რუაძე ე. Tsertsvadze T, Sharvadze L, Metreveli D, Ruadze E.	პეგილირებული ინტერფერონის ეფექტურობის პრედიქტორები ქრონიკული C ჰეპატიტით ავადმყოფებში საქართველოში. პროსპექტული ობსერვაციული კვლევა. PROSPECTIVE OBSERVATIONAL COHORT STUDY OF PREDICTORS OF THE EFFECTIVENESS OF PEGYLATED INTERFERON IN PATIENTS WITH HEPATITIS C IN GEORGIA. <i>Georgian Med News</i>	2017 Apr; (265)	თბილისი, საქართველო	30-40

IV.2. პუბლიკაციები:

ბ) უცხოეთში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები (მოცემულია საერთაშორისო/უცხოური სამეცნიერო ფონდების გრანტით დაფინანსებული ან მათ გარეშე შესრულებული კვლევითი პროექტების ფარგლებში გამოქვეყნებული სტატიები).

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	ჩხარტიშვილი ნ., ჩოკოშვილი ო., აბუთიძე ა., დვალი ნ., დელ რიო კ., ტერცვაძე თ. Chkhartishvili N, Chokoshvili O, Abutidze A, Dvali N, Del Rio C, Tsertsvadze T.	UNAIDS 90-90-90 სამიზნეების მიღწევის პროგრესი აივ ინფექცია/შიდსის მკურნალობისა და მოვლის დარგში საქართველოში. Progress Toward Achieving the UNAIDS 90-90-90 Goals in HIV Care From Diagnosis to Durable Viral Suppression in the Country of Georgia. <u>AIDS Res Hum Retroviruses</u>	2017 Oct; 33(10)	AIDS Res Hum Retroviruses აშშ	999-1003
2	ქარჩავა მ., ჩხარტიშვილი ნ., შარვაძე ლ., აბუთიძე ა., დვალი ნ.,	C ჰეპატიტის ვირუსის RF1_2k/1b რეკომბინანტული ფორმის ზეგავლენა ქრონიკული C	2017 Mar 4.	Hepato Res იაპონია	სტატია ბეჭდვის პროცესშია

<p>გაწერელია ლ., ძიგუა ლ., ბოლოკაძე ნ., დოღმაზაშვილი ი ე., კოტორაშვილი ა., იმნაძე პ., გამყრელიძე ა., ცერცვაძე თ.</p> <p>Karchava M, Chkharishvili N, Sharvadze L, Abutidze A, Dvali N, Gatserelia L, Dzigua L, Bolokadze N, Dolmazashvili E, Kotorashvili A, Imnadze P, Gamkrelidze A, Tsertsvadze T.</p>	<p>ჰეპატიტით პაციენტების მკურნალობის გამოსავლებზე საქართველოში.</p> <p>Impact of hepatitis C virus recombinant form RF1_2k/1b on treatment outcomes within the Georgian national hepatitis C elimination program.</p> <p>Hepatol Res</p>			
<p>3 ნასრულა მ., სერგეენკო დ., ღვინჯილია ლ., გამყრელიძე ა., ცერცვაძე თ., ბუწაშვილი მ., მეტრეველი დ., შარვაძე ლ., ალხაზიშვილი მ., შადაკერი შ., უორდი ჯ., მორგან ჯ., ავერჰოვი ფ.</p> <p>Nasrullah M, Sergeenko D,</p>	<p>სკრინინგის და მკურნალობის როლი C ჰეპატიტის ელიმინაციის მისაღწევად საქართველოში. 2015- 2016 წწ.</p> <p>The Role of Screening and Treatment in National Progress Toward Hepatitis C Elimination - Georgia, 2015-2016.</p> <p>MMWR Morb Mortal Wkly Rep</p>	<p>2017 Jul 28;66(29)</p>	<p>MMWR Morb Mortal Wkly Rep აშშ</p>	<p>773-776</p>

	Gvinjilia L, Gamkrelidze A, Tsertsvadze T , Butsashvili M, Metreveli D, Sharvadze L , Alkhazashvili M, Shadaker S, Ward JW, Morgan J, Averhoff F.				
4	დოლმაზაშვილი ი.ე., აბუთიძე ა., ჩხარტიშვილი ნ., კარჩავა მ., შარვაძე ლ. , ცერცვაძე თ. Dolmazashvili E, Abutidze A , Chkhartishvili N, Karchava M, Sharvadze L , Tsertsvadze T .	პირდაპირი მოქმედების მედიკამენტებით ანტივირუსული მკურნალობის დასრულებიდან 24 კვირის მანძილზე ღვიძლის ფიბროზის რეგრესი ქრონიკული C ჰეპატიტით ავადმყოფებში საქართველოში. Regression of liver fibrosis over a 24-week period after completing direct-acting antiviral therapy in patients with chronic hepatitis C receiving care within the national hepatitis C elimination program in Georgia: results of hepatology clinic HEPA experience. <u><i>Eur J Gastroenterol Hepatol.</i></u>	2017 Nov;29(11)	<u><i>Eur J Gastroenterol Hepatol.</i></u>	1223-1230
5	რუაძე ე., ჩხარტიშვილი ნ., ჩოკოშვილი ო., ცერცვაძე თ.	საქართველოში 2013 წელს გამოვლენილი აივ ინფექცია/შიდსით	2017 Sep.	SAGE Open Med. აშშ	სტატია ბეჭდვის პროცესშია

	Ruadze E, Chkhartishvili N, Chokoshvili O, Tsertsvadze T.	ავადმყოფების მკურნალობისა და მოვლის კასკადი: გვიანი გამოვლენის რისკის ფაქტორების ანალიზი. Cascade of care among HIV patients diagnosed in 2013 in Georgia: Risk factors for late diagnosis and attrition from HIV care. SAGE Open Med.			
6	ჩხარტიშვილი ნ., ჩოკოშვილი ო., ბოლოკაძე ნ., ცინცაძე მ., შარვაძე ლ., გაბუნია ფ., დვალი ნ., აბუთიძე ა., ცერცვაძე თ. Chkhartishvili N, Chokoshvili O, Bolokadze N, Tsintsadze M, Sharvadze L, Gabunia P, Dvali N, Abutidze A, Tsertsvadze T.	აივ ინფექცია/შიდსის გვიანი გამოვლენა საქართველოში 2012- 2015. Late presentation of HIV infection in the country of Georgia: 2012-2015. PLoS One	2017 Oct 30;12(10):	PLoS One აშშ	სტატია ბეჭდვის პროცესშია

V. 1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

ა) საქართველოში

(მოცემულია საერთაშორისო/უცხოური სამეცნიერო ფონდების გრანტით დაფინანსებული ან მათ გარეშე შესრულებული კვლევითი პროექტების ფარგლებში მომზადებული მოხსენებები).

№	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1		HCV მკურნალობა და	C ჰეპატიტის ელიმინაციის

	თენგიზ ცერცვაძე	მოვლა. მიღწევები და სამიზნეები. HCV Care and Treatment: Accomplishments and Targets <u>ზეპირი მოხსენება</u>	სახელმწიფო პროგრამის მე-4 სამუშაო შეხვედრა. 9-10 მარტი, 2017 წ. თბილისი
2	თენგიზ ცერცვაძე	მიღწევები C ჰეპატიტის მკურნალობასა და მოვლაში: საქართველოს C ჰეპატიტის ელიმინაციის სახელმწიფო პროგრამა. Progress in HCV Care and Treatment: national hepatitis C elimination program of Georgia	GIMPHA მე-4 ჯანმრთელობის საერთაშორისო კონფერენცია 20-21 მაისი, 2017 წ.
3	თენგიზ ცერცვაძე	საქართველოს C ჰეპატიტის ელიმინაციის პროგრამის მკურნალობისა და მოვლის კომპონენტის მიმდინარეობა. ძირითადი მიღწევები და გამოწვევები Status of Access to HCV Care and Treatment, Key Achievements, Key Challenges, Delivery <u>ზეპირი მოხსენება</u>	საქართველოს C ჰეპატიტის ელიმინაციის პროგრამის ტექნიკურ მრჩეველთა ჯგუფის მე-3 შეხვედრა. 30 ნოემბერი - 1 დეკემბერი, 2017 წ. თბილისი

ბ) უცხოეთში

#	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	თენგიზ ცერცვაძე	საქართველოს C ჰეპატიტის ელიმინაციის სახელმწიფო პროგრამა National Hepatitis C	პარიზის მე-10 ჰეპატოლოგთა კონფერენცია. 30-31 იანვარი, პარიზი, საფრანგეთი.

		Elimination Program of Georgia <u>ზეპირი მოხსენება</u>	
2	ლალი შარვაძე	C ჰეპატიტის ელიმინაცია საქართველოში <u>ზეპირი მოხსენება</u>	აზია-ოკეანეთის ღვიძლის შემსწავლელი ასოციაციის 26-ე კონფერენცია. ქ. შანხაი, ჩინეთი. 15-19 თებერვალი, 2017
3	თენგიზ ცერცვაძე	საქართველოს C ჰეპატიტის ელიმინაციის სახელმწიფო პროგრამა Progress Towards Hepatitis C Elimination in the Country of Georgia <u>ზეპირი მოხსენება</u>	ევროპის ღვიძლის შემსწავლელი ასოციაციის ყოველწლიური შეხვედრა. 19-23 აპრილი, ქ. ამსტერდამი, ნიდერლანდები
4	თენგიზ ცერცვაძე , ამირან გამყრელიძე, მუაზამ ნასრულა, ლალი შარვაძე , ჯულიეტ მორგანი, ლია ღვინჯილია, გიორგი კამკამიძე, დავით მეტრეველი, ვახტანგ ქერაშვილი, მაია ბუწაშვილი, ჯაბა ზარქუა, ნიკოლოზ ჩხარტიშვილი, აკაკი აბუთიძე, დავით ბალიაშვილი, ვალერი კვარაცხელია, ფრანცისკო ავერჰოფი. Tengiz Tsertsvadze , Amiran Gamkrelidze, Muazzam Nasrullah, Lali Sharvadze, Juliette Morgan, Lia Gvinjilia, George Kamkamidze, David Metreveli, Vakhtang Kerashvili, Maia Butsashvili, Jaba Zarkua, Nikoloz Chkhartishvili, Akaki Abutidze, David Baliashvili,	სოფოსბუვირის შემცველი რეჟიმებით ანტივირუსული მკურნალობის გამოსავლები ქრონიკული C ჰეპატიტით პაციენტებში საქართველოში. Treatment Outcomes of Patients with Chronic Hepatitis C Receiving Sofosbuvir-based Combination Therapy within National Hepatitis C Elimination Program in the Country of Georgia <u>სასტენდო მოხსენება</u>	ევროპის ღვიძლის შემსწავლელი ასოციაციის ყოველწლიური შეხვედრა. 19-23 აპრილი, ქ. ამსტერდამი, ნიდერლანდები

	Valeri Kvaratskhelia, Francisco Averhoff		
5	<p>თენგიზ ცერცვაძე, ნიკოლოზ ჩხარტიშვილი, ლალი შარვაძე, აკაკი აბუთიძე, სანჯევ არორა, კარლა ტორნტონი, ვახტანგ ქერაშვილი, მაია ჟამუტაშვილი, მარინა ეზუგბაია, მარიამ სვანიძე, მარინა დარახველიძე, ვალერი კვარაცხელია, ნეზამ აფდალი, სტეფან ციციციძე.</p> <p>Tengiz Tsertsvadze, Nikoloz Chkhartishvili, Lali Sharvadze, Akaki Abutidze, Sanjeev Arora, Karla Thornton, Vakhtang Kerashvili, Maia Zhamutashvili, Marina Ezugbaia, Mariam Svanidze, Marina Darakhvelidze, Valeri Kvaratskhelia, Nezam Afdhal, Stefan Zeuzem</p>	<p>სოფოსბუვირის და ლედიპასვირ/სოფოსბუვირ ის შემცველი რეჟიმებით მკურნალობის გამოსავლები HCV მე-3 გენოტიპით პაციენტებში საქართველოში.</p> <p>Real-World Effectiveness of Sofosbuvir and Ledipasvir/Sofosbuvir Based Regimens in Hepatitis C Virus Genotype 3 Infection within National Hepatitis C Elimination Program in the Country of Georgia</p> <p><u>სასტენდო მოხსენება</u></p>	<p>ევროპის ღვიძლის შემსწავლელი ასოციაციის ყოველწლიური შეხვედრა.</p> <p>19-23 აპრილი, ქ. ამსტერდამი, ნიდერლანდები</p>
6	<p>თენგიზ ცერცვაძე, ნიკოლოზ ჩხარტიშვილი, აკაკი აბუთიძე, ლალი შარვაძე, ვახტანგ ქერაშვილი, მაია ბუწაშვილი, ჯაბა ზარქუა, ლია ღვინჯილია, მუაზამ ნასრულა, ამირან გამყრელიძე, ვალერი კვარაცხელია, ნეზამ აფდალი, სანჯევ არორა, სტეფან ციციციძე, კარლა ტორნტონი, ფრანცისკო ავერჰოფი.</p> <p>Tengiz Tsertsvadze, Nikoloz Chkhartishvili, Akaki Abutidze, Lali Sharvadze, Vakhtang Kerashvili, Maia Butsashvili, Jaba Zarkua, Lia Gvinjilia, Muazzam Nasrullah, Amiran Gamkrelidze, Valeri</p>	<p>ლედიპასვირ/სოფოსბუვირ ის შემცველი რეჟიმებით მკურნალობის გამოსავლები HCV 1-ლი, მე-2 და მე-3 გენოტიპით პაციენტებში საქართველოში.</p> <p>Effectiveness of ledipasvir/sofosbuvir in hepatitis C virus genotype 1, 2 and 3 infection: real-world data from Georgian hepatitis C elimination program</p> <p><u>სასტენდო მოხსენება</u></p>	<p>ამერიკის ღვიძლის შემსწავლელი ასოციაციის შეხვედრა. 20-24 ოქტომბერი, ვაშინგტონი, აშშ</p>

	Kvaratskhelia, Nezam Afdhal, Sanjeev Arora, Stefan Zeuzem, Karla Thornton, Francisco Averhoff		
7	თენგიზ ცერცვაძე	HCV ინფექციის მიმოხილვა საქართველოში: სამეცნიერო კვლევები HCV Situation in Georgia and Overview of HCV Research Experience <u>ზეპირი მოხსენება</u>	აშშ ჯანდაცვის ნაციონალური ინსტიტუტების ალერგიისა და ინფექციურ დაავადებათა ნაციონალური ინსტიტუტი (NIAID/NIH). ქ. ბეთესდა, აშშ. 19 ოქტომბერი, 2017 წ.
8	თენგიზ ცერცვაძე, ნიკოლოზ ჩხარტიშვილი, აკაკი აბუთიძე, ლალი შარვაძე, ვახტანგ ქერაშვილი, მაია ბუწაშვილი, ჯაბა ზარქუა, ლია ღვინჯილია, მუაზამ ნასრულა, ამირან გამყრელიძე, ვალერი კვარაცხელია, ნეზამ აფდალი, სანჯევ არორა, სტეფან ცოციემი, კარლა ტორნტონი, ფრანცისკო ავერჰოფი. Tengiz Tsertsvadze, Nikoloz Chkhartishvili, Akaki Abutidze, Lali Sharvadze, Vakhtang Kerashvili, Maia Butsashvili, Jaba Zarkua, Lia Gvinjilia, Muazzam Nasrullah, Amiran Gamkrelidze, Valeri Kvaratskhelia, Nezam Afdhal, Sanjeev Arora, Stefan Zeuzem, Karla Thornton, Francisco Averhoff	სოფოსბუვირის და ლედიპასვირ/სოფოსბუვირის შემცველი რეჟიმებით მკურნალობის გამოსავლები HCV მე-3 გენოტიპით პაციენტებში საქართველოში. Real-world effectiveness of sofosbuvir and ledipasvir/sofosbuvir based regimens in hepatitis C virus genotype 3 infection within national hepatitis C elimination program in the country of Georgia <u>სასტენდო მოხსენება</u>	ამერიკის ღვიძლის შემსწავლელი ასოციაციის შეხვედრა. 20-24 ოქტომბერი, ვაშინგტონი, აშშ
9	მარინე ქარჩავა, ნიკოლოზ ჩხარტიშვილი, ლალი შარვაძე, აკაკი აბუთიძე, ნათია დვალი, ლანა გაწერელია, ლელა ძიგუა,	ლედიპასვირ/სოფოსბუვირ/რიბავირინის ეფექტურობა RF1_2k/1b რეკომბინანტული ფორმის მქონე ქრონიკული C	ამერიკის ღვიძლის შემსწავლელი ასოციაციის შეხვედრა. 20-24 ოქტომბერი, ვაშინგტონი, აშშ

	<p>თენგიზ ცერცვაძე და სხვ.</p> <p>Marine Karchava, Nikoloz Chkhartishvili, Lali Sharvadze Akaki Abutidze, Natia Dvali, Lana Gatserelia, Lela Dzigua, Natalia Bolokadze, Adam Kotorashvili, Paata Imnadze, Amiran Gamkrelidze, Muazzam Nasrullah, Juliette Morgan, Francisco Averhoff Tengiz Tsertsvadze</p>	<p>ჰეპატიტით ავადმყოფებში საქართველოში.</p> <p>Ledipasvir / Sofosbuvir plus Ribavirin as highly effective regimen for recombinant strain RF1_2k/1b patients within Georgian national hepatitis C elimination program</p> <p><u>სასტენდო მოხსენება</u></p>	
10	<p>დოლმაზაშვილი ე., აბუთიძე ა., ქარჩავა მ., შარვაძე ლ., ჩხარტიშვილი ნ., ცერცვაძე თ.</p> <p>Dolmazashvili E., Abutidze A., Karchava M., Sharvadze L., Chkhartishvili N, Tsertsvadze T.</p>	<p>ღვიძლის სიხისტის რეგრესი პირდაპირი მოქმედების ანტივირუსული მედიკამენტებით ნამკურნალებ ქრონიკული C ჰეპატიტით ავადმყოფებში საქართველოში.</p> <p>Regression of liver stiffness (LS) after direct acting anti-viral (DAA) therapy for hepatitis C in the country of Georgia</p> <p><u>სასტენდო მოხსენება</u></p>	<p>ამერიკის ღვიძლის შემსწავლელი ასოციაციის შეხვედრა. 20-24 ოქტომბერი, ვაშინგტონი, აშშ</p>
11	<p>თენგიზ ცერცვაძე, ნიკოლოზ ჩხარტიშვილი, აკაკი აბუთიძე, გიორგი კორკოტაშვილი, მარინა ეზუგბაია, ვახტანგ ქერაშვილი, ლანა გაწერელია, ლალი შარვაძე</p> <p>Tengiz Tsertsvadze, Nikoloz Chkhartishvili, Akaki Abutidze, Giorgi Korkotashvili, Marina Ezugbaia, Vakhtang Kerashvili, Lana Gatserelia, Lali Sharvadze.</p>	<p>ლედიპასვირ/სოფოსბუვირის ეფექტურობა HCV 1-ლი, მე-2 და მე-3 გენოტიპით ავადმყოფებში საქართველოში. C ჰეპატიტის ელიმინაციის პროგრამის გამოცდილება.</p> <p>Real-world effectiveness of ledipasvir/sofosbuvir in hepatitis C virus genotype 1, 2 and 3 infection: single-center experience within Georgian hepatitis C elimination program</p>	<p>ცენტრალური და აღმოსავლეთ ევროპის მე-3 შეხვედრა ვირუსული ჰეპატიტების და აივ ინფექციის კოინფექციის საკითხებზე. 27-28 სექტემბერი, ლუბლიანა, სლოვენია.</p> <p>„3rd Central and Eastern European Meeting on Viral Hepatitis and Co-infection with HIV“</p>

		<u>ზეპირი მოხსენება</u>	
12	ნინო ბადრიძე, ლალი შარვაძე , ეკატერინე ქარქაშაძე, გიორგი ხეჩიაშვილი, თენგიზ ცერცვაძე Nino Badridze, Lali Sharvadze , Ekaterine Karkashadze, Giorgi Khechiasvili, Tengiz Tsertsvadze	C ჰეპატიტი აივ ინფექციით ავადმყოფებში საქართველოში Hepatitis C among people living with HIV in the country of Georgia <u>სასტენდო მოხსენება</u>	ცენტრალური და აღმოსავლეთ ევროპის მე-3 შეხვედრა ვირუსული ჰეპატიტების და აივ ინფექციის კოინფექციის საკითხებზე. 27-28 სექტემბერი, ლუბლიანა, სლოვენია. „3rd Central and Eastern European Meeting on Viral Hepatitis and Co-infection with HIV“
13	აკაკი აბუთიძე, ნიკოლოზ ჩხარტიშვილი, ნატალია ბოლოკაძე, ლალი შარვაძე , ფატი გაბუნია, მადონა სართანია, ჯემალ დუმბაძე, ნანა გონგაძე, თენგიზ ცერცვაძე . Akaki Abutidze, Nikoloz Chkhartishvili, Natalia Bolokadze, Lali Sharvadze, Pati Gabunia, Madona Sartania, Jemal Dumbadze, Nana Gongadze, Tengiz Tsertsvadze	ლედიპასვირ/სოფოსბუვირის ეფექტურობა აივ ინფექციის და C ჰეპატიტის კოინფექციით ავადმყოფებში საქართველოში. Real-life effectiveness of Sofosbuvir and Ledipasvir/sofosbuvir regimens in HIV/HCV co-infected patients in the country of Georgia <u>სასტენდო მოხსენება</u>	აივ/შიდსის და ჰეპატიტების კოინფექციის მე-13 საერთაშორისო შეხვედრა. 2017 წლის 21-23 ივნისი. ქ. ლისაბონი, პორტუგალია.
14	ეკატერინე დოლმაზაშვილი, აბუთიძე აკაკი, ჩხარტიშვილი ნიკოლოზი, შარვაძე ლალი , ცერცვაძე თენგიზი	ღვიძლის ფიბროზის რეგრესი პირდაპირი მოქმედების ანტივირუსული მედიკამენტებით ნამკურნალებ ქრონიკული C ჰეპატიტით ავადმყოფებში საქართველოში <u>Regression of liver fibrosis in patients with chronic</u>	აივ/შიდსის და ჰეპატიტების კოინფექციის მე-13 საერთაშორისო შეხვედრა. 2017 წლის 21-23 ივნისი. ქ. ლისაბონი, პორტუგალია.

		<p><u>hepatitis C treated with direct acting antiviral (DAA) therapy in the country of Georgia.</u></p> <p><u>ზეპირი მოხსენება</u></p>	
15	<p>ნიკოლოზ ჩხარტიშვილი, აკაკი აბუთიძე, ნატალია ბოლოკაძე, ოთარ ჩოკოშვილი, ნათა დვალი, ლალი შარვაძე, თენგიზ ცერცვაძე.</p> <p>N. Chkhartishvili, A. Abutidze, N. Bolokadze, O. Chokoshvili, N. Dvali, L. Sharvadze, T. Tsertsvadze</p>	<p>აივ ინფექციით პაციენტებში C ჰეპატიტის მოვლის კასკადი საქართველოში</p> <p>Hepatitis C care cascade for people living with HIV in the country of Georgia</p> <p><u>ზეპირი მოხსენება</u></p>	<p>შიდსის საერთაშორისო საზოგადოების მე-9 კონფერენცია.</p> <p>23-26 ივლისი, 2017 წ. ქ. პარიზი, საფრანგეთი.</p>
16	<p>ე. ქარქაშაძე, ნ. დვალი, მ. ქარჩავა, ო. ჩოკოშვილი, ლ. შარვაძე, ფ. გაბუნია, თ. ცერცვაძე, ნ. ჩხარტიშვილი</p> <p>E. Karkashadze, N. Dvali, M. Karchava, O. Chokoshvili, L. Sharvadze, P. Gabunia, T. Tsertsvadze, N. Chkhartishvili</p>	<p>აივ-ის წამლისადმი რეზისტენტობის ეპიდემიოლოგიური მახასიათებლები ვირუსოლოგიური უშედეგებოს მქონე აივ ინფექციით ავადმყოფებში საქართველოში</p> <p>Epidemiology of HIV drug resistance in HIV patients with virologic failure in the country of Georgia</p> <p><u>სასტენდო მოხსენება</u></p>	<p>შიდსის საერთაშორისო საზოგადოების მე-9 კონფერენცია.</p> <p>23-26 ივლისი, 2017 წ. ქ. პარიზი, საფრანგეთი.</p>
17	<p>ნ. დვალი, ნ. ჩხარტიშვილი, ნ. ბოლოკაძე, მ. ცინცაძე, ლ. შარვაძე, ფ. გაბუნია, ა. აბუთიძე, თ. ცერცვაძე</p> <p>N. Dvali, N. Chkhartishvili, O. Chokoshvili, N. Bolokadze, M. Tsinstadze, L. Sharvadze, P.</p>	<p>აივ ინფექციის გვიანი გამოვლენა საქართველოში: 2012-2015 წ.</p> <p>Late presentation of HIV infection in the country of Georgia: 2012-2015</p>	<p>შიდსის საერთაშორისო საზოგადოების მე-9 კონფერენცია.</p> <p>23-26 ივლისი, 2017 წ. ქ. პარიზი, საფრანგეთი.</p>

	Gabunia, A. Abutidze, T. Tsertsvadze	<i>სასტენდო მოხსენება</i>	
18	ქ. შერმადინი, ნ. ბადრიძე, ო. ჩოკოშვილი, ა. აბუთიძე, მ. ცინცაძე, თ. ცერცვაძე, კ. ნელსონი K. Shermadini, N. Badridze, O. Chokoshvili, A. Abutidze, M. Tsintsadze, T. Tsertsvadze, K. Nelson	აივ ტესტირების ბარიერები საქართველოს ჯანდაცვის დაწესებულებებში. Barriers of HIV testing in health care facilities, knowledge, attitude and practice of health care providers in the country of Georgia	შიდსის საერთაშორისო საზოგადოების მე-9 კონფერენცია. 23-26 ივლისი, 2017 წ. ქ. პარიზი, საფრანგეთი.
19	ოთარ ჩოკოშვილი, კახაბერ კეპულაძე, მაია ცინცაძე, მანანა ღვაბერიძე, ლანა გწერელია, ნინო წერეთელი, თენგიზ ცერცვაძე, ნიკოლოზ ჩხარტიშვილი. Otar Chokoshvili, Kakhaber Kepuladze, Maya Tsintsadze, Manana Ghvaberidze, Lana Gatserelia, Nino Tsereteli, Tengiz Tsertsvadze, Carlos del Rio, Nikoloz Chkhartishvili	აივ ინფექციის, სიფილისის და ვირუსული ჰეპატიტების მაღალი პრევალენტობა მამაკაცებში, რომლებსაც სექსი აქვთ მამაკაცებთან, საქართველოში: კოჰორტული კვლევის შედეგები. High prevalence and incidence of HIV, syphilis and viral hepatitis among men who have sex with men in Georgia: Findings of the Georgian MSM Cohort Study <i>ზეპირი მოხსენება</i>	ევროპის შიდსის მე-16 კონფერენცია. 25-27 ოქტომბერი, 2017 წ. მილანი, იტალია.
20	აბუთიძე ა., ბოლოკაძე ნ., ჩხარტიშვილი ნ., ჩოკოშვილი ო., ქირია ნ., ნანავა უ., გედენიძე ნ., კატანზარო ა., გარფეინი რ., ცერცვაძე თ. Abutidze A. , Bolokadze N. , Chkhartishvili N. , Chokoshvili O. , Kiria N. , Nanava U. , Gedenidze N. , Catanzaro A. , Garfein R. , Tsertsvadze T .	„ტუბერკულოზის ინციდენტობის და მისი რისკ ფაქტორების შესწავლა ანტირეტროვირუსულ მკურნალობაზე მყოფ აივ/შიდსით ავადმყოფებში საქართველოში“. Incidence and Risk Factors of Tuberculosis among HIV-infected Patients in Georgia	ევროპის შიდსის მე-16 კონფერენცია. 25-27 ოქტომბერი, 2017 წ. მილანი, იტალია.

		<u>სასტენდო მოხსენება</u>	
21	<p>ნ. ჩხარტიშვილი, ა. აბუთიძე, გ. კორკოტაშვილი, ნ. ბოლოკაძე, ფ. გაბუნია, ლ. შარვაძე, თ. ცერცვაძე.</p> <p>N. Chkhartishvili, A. Abutidze, G. Korkotashvili, N. Bolokadze, P. Gabunia, L. Sharvadze, T. Tsertsvadze</p>	<p>წარსულში წარუმატებლად ნამკურნალეზ HIV/HCV პაციენტებში C ჰეპატიტის პირდაპირი მოქმედების ანტივირუსული მედიკამენტებით მიღწეული მყარი ვირუსული პასუხი საქართველოში.</p> <p>Sustained Virologic Response among HCV Treatment Experienced HIV/HCV Co-Infected Persons Treated with Direct Acting Antivirals in Georgia</p> <p><u>სასტენდო მოხსენება</u></p>	<p>ევროპის შიდსის მე-16 კონფერენცია. 25-27 ოქტომბერი, 2017 წ. მილანი, იტალია.</p>
22	<p>ე. ქარქაშაძე, ო. ჩოკოშვილი, ლ. შარვაძე, ფ. გაბუნია, გ. ხეჩიაშვილი, თ. ცერცვაძე, ნ. ჩხარტიშვილი</p> <p>E. Karkashadze, O. Chokoshvili, L. Sharvadze, P. Gabunia, G. Khechiashvili, T. Tsertsvadze, N. Chkhartishvili</p>	<p>B ჰეპატიტით კონფიცირებულ აივ/შიდსით ავადმყოფებში გადარჩენის მაჩვენებლები და სიკვდილობის დეტერმინანტები საქართველოში.</p> <p>Survival and Determinants of Mortality in the Cohort of HIV Patients Co-infected with Hepatitis B in the Country of Georgia</p> <p><u>სასტენდო მოხსენება</u></p>	<p>ევროპის შიდსის მე-16 კონფერენცია. 25-27 ოქტომბერი, 2017 წ. მილანი, იტალია.</p>

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, უროლოგიის დეპარტამენტი

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი - თეიმურაზ ჩიგოგიძე.

სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა:

სრული პროფესორი თეიმურაზ ჩიგოგიძე

ასოცირებული პროფესორი გოგი ჟვანია,

ასისტენტ პროფესორი თეიმურაზ დოჭვირი.

II. 3. შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით

დაფინანსებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები

(ეხება როგორც უმაღლეს საგანმანათლებლო დაწესებულებებს,

ისე მასთან არსებულ დამოუკიდებელ სამეცნიერო-კვლევით

ინსტიტუტებსა და სსიპ სამეცნიერო-კვლევით ინსტიტუტებს)

№	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიხედვით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	2	3	4	5
დასრულებული პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

VI. 4. გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები

2	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიხედვით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

II 1. პუბლიკაციები (საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	თ. დოჭვირი, ნ. გაბუნია, ნ. თურმანიძე თ. ჩიგოგიძე, ლ. მანაგაძე	ქირურგთა I-ლი საერთაშორისო კლინიკური კონგრესი „ქირურგიის ახალი ჰორიზონტები“// „შარდის ბუშტის აუგმენტაცია“	თბილისი, 2017 წ. თსუ გამომცემლობის სტამბა	49-51

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1					
2					
3					

**II. 2. პუბლიკაციები:
ბ) უცხოეთში**

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	Ramishvili L, Zibzibadze M, Alibegashvili M, Chigogidze T. , Gordeziani M., Gabunia N., Khazaradze A. and N. Kotrikadze.	<i>Some Criteria for the Evaluation of Endogenous Intoxication in Men with Prostate Tumors/ Journal of Biological Physics and Chemistry (JBPC)</i>	(JBPC) 16 (4); 2016		167–171
2	Bochorishvili I, Alibegashvili M, Dakubo G.D., Ramishvili L., Zibzibadze M, Chigogidze T. , Gordeziani M, Khazaradze A, Gabunia N, Monaselidze J N. Kotrikadze.	<i>Alterations of the Physical and Chemical Characteristics of Blood Plasma in Men with Prostate Tumors. International Journal of Clinical and Experimental Medicine</i>	<i>under review</i>		

VII. 1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

(სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

№	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	თეიმურაზ ჩიგოგიძე	მედიკოსთა XXXXI საერთაშორისო სკოლა-კონფერენცია // კლინიკური და ექსპერიმენტული მედიცინა // "ერთობლივების პათო-	ბაკურიანი - 2017

		მორფოლოგიური ცვლილებების შესწავლა პროსტატის ადენოკარცინომით დაავადებული მამაკაცების სისხლში პლასტიკურ ორქექტომიამდე და პლასტიკური ორქექტომიის შემდეგ."	
2	თეიმურაზ დოჭვირი, ნინო გაბუნია, ნინო თურმანიძე თეიმურაზ ჩიგოგიძე, ლაურ მანაგაძე	ქირურგთა I-ლი საერთაშორისო კლინიკური კონგრესი „ქირურგიის ახალი ჰორიზონტები“// „მარდის ბუშტის აუგმენტაცია“	5-7 ოქტომბერი, 2017 წ. თბილისი
3			

ბ) უცხოეთში

#	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1			
2			
3			

თსუ მედიცინის ფაკულტეტის უროლოგიის დეპარტამენტსა და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტის, უჯრედული და მოლეკულური ბიოლოგიის მიმართულების, ბიოლოგიის დეპარტამენტს შორის, რამდენიმე წელია მიმდინარეობს ერთობლივი საფაკულტეტთაშორისო (ინტერდისციპლინური) სამეცნიერო მუშაობა, თემის სახელწოდება: „სისხლის პლაზმისა და ერითროციტების სტრუქტურული და ფუნქციური მახასიათებლების ცვლილების შესწავლა და მათი როლის დადგენა პროსტატის სიმსივნური ტრანსფორმაციის დროს“.

უროლოგიის დეპარტამენტმა 2017 წელს მონაწილეობა მიიღო საქართველოს უროლოგთა ასოციაციის ყოველწლიურ კონგრესზე.

ასევე მონაწილეობა მიიღო ევროპის უროლოგთა სკოლის კურსს.

დეპარტამენტზე 2017 წელს მიღებულია სამი დოქტორანტი, რომლებთანაც მიმდინარეობს სამ სხვადასხვა თემატიკაზე სამეცნიერო მუშაობა.

უროლოგიის სრულმა პროფესორმა თეიმურაზ ჩიგოგიძემ ასევე მონაწილეობა მიიღო უროლოგთა 37-ე საერთაშორისო კონგრესზე 19-22 ოქტომბერი, 2017 წ. ლისაბონი (პორტუგალია).

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, მეანობა-გინეკოლოგიის და რეპროდუქტოლოგიის დეპარტამენტი:

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი - პროფ. არჩილ ხომასურიძე.

სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა:

არჩილ ხომასურიძე - სრული პროფესორი;

ჯენარა ქრისტესაშვილი - ასოცირებული პროფესორი;

არსენ გვენეტაძე - ასოცირებული პროფესორი;

ალეკო ლაბარტყავა - ასოცირებული პროფესორი.

ლიუდმილა ბარბაქაძე – ასისტენტ პროფესორი

III. 3. შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით

დაფინანსებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები

(ეხება როგორც უმაღლეს საგანმანათლებლო დაწესებულებებს,

ისე მასთან არსებულ დამოუკიდებელ სამეცნიერო-კვლევით

ინსტიტუტებსა და სსიპ სამეცნიერო-კვლევით ინსტიტუტებს)

№	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიხედვით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	„ლიმფოციტების სუბპოპულაციების პროფილი უცნობი გენეზის ორსულობის განმეორებითი დანაკარგების დროს ენდომეტრიუმში“	შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი / გერმანული აკადემიური გაცვლის სამსახური (DAAD)	ივ. ჯავახიშვილის სახ. სახელმწიფო უნივერსიტეტის მეანობა-გინეკოლოგია-რეპროდუქტოლოგიის დეპარტამენტის პროფესორი ჯენარო ქრისტესაშვილი) და ევროპის რეპროდუქტოლოგ - იმუნოლოგთა საზოგადოების პრეზიდენტი, გერმანიის ქალაქ იენის საუნივერსიტეტო კლინიკის ლაბორატორია „პლაცენტის“ ხელმძღვანელი, პროფესორი უდო მარკერტი	ივ. ჯავახიშვილის სახ. სახელმწიფო უნივერსიტეტის დოქტორანტი მაია ჭიოკაძე

რეპროდუქციული მედიცინის ცენტრ “უნივერსის” მეან-გინეკოლოგ მაია ჭიოკაძის სადოქტორო კვლევითი პროექტი რეპროდუქციული იმუნოლოგიის განხრით შესრულდა გერმანიის ქ.იენის ფრიდრიხ შილერის საუნივერსიტეტო კლინიკის ლაბორატორია “პლაცენტაში” (01/08/2017-31/10/2017 პერიოდში).

პროექტი - “ლიმფოციტების სუბპოპულაციების პროფილი უცნობი გენეზის ორსულობის განმეორებითი დანაკარგების დროს ენდომეტრიუმში”, ეხებოდა აღნიშნული პათოლოგიის იმუნოლოგიური მიზეზების შესწავლას. კერძოდ, ორსულობის განმეორებითი დანაკარგების დროს ენდომეტრიუმში იმუნური გარემოსა და იმუნოკომპეტენტური უჯრედების დისბალანსის გამოკვლევას.

კვლევითი პროექტის თემა წარმოადგენს მეტად აქტუალურ და წინააღმდეგობრივ საკითხს რეპროდუქციულ იმუნოლოგიაში მსოფლიოს მასშტაბით. მრავალი საერთაშორისო კვლევა ადასტურებს, რომ ენდომეტრიუმში იმუნორეაქტიული უჯრედების, კერძოდ, ნატურალური კილერებისა და პლაზმაციტების მომატებული რაოდენობა და მათი შეცვლილი ფუნქციები, მათ შორის ქრონიკული ენდომეტრიტის დროს, 10-20%-ში საფუძვლად უდევს უცნობი გენეზის ორსულობის განმეორებით დანაკარგებს, წარუმატებელ ინ ვიტრო განაყოფიერების ცდებს, პრეეკლამსიასა და ორსულობის სხვა გართულებებს.

საქართველოში ეს სფერო არ არის შესწავლილი და განვითარებული, არ არსებობს მონაცემები და კვლევები ამ საკითხის გარშემო. ამდენად, უაღრესად დიდი მნიშვნელობა აქვს ქალთა რეპროდუქციული ფუნქციების დარღვევების იმუნოლოგიური მიზეზების კვლევების თანამედროვე მეთოდების ათვისებას მაღალგანვითარებულ ქვეყნებში, იქ დაგროვილი გამოცდილების მიღებას, ეფექტური დიაგნოსტიკური პროტოკოლების შემუშავებასა და მათ დანერგვას ჩვენს ქვეყანაში.

რეპროდუქციული მედიცინის ცენტრ “უნივერსის” მეან-გინეკოლოგმა მაია ჭიოკაძემ წარმატებით აითვისა იმუნოჰისტოქიმიის რთული და ნატიფი მეთოდი, რომელიც ოქროს სტანდარტად ითვლება ენდომეტრიუმის იმუნური მიკროგარემოს გამოკვლევაში. მან შეისწავლა კავშირი უცნობი გენეზის ორსულობის განმეორებით დანაკარგებსა და ენდომეტრიუმის იმუნოკომპეტენტური უჯრედების დარღვეულ ბალანსს შორის, მათ შორის ქრონიკული ენდომეტრიტის დროს. დაადგინა ქრონიკული ენდომეტრიტის გავრცელების სიხშირე აღნიშნული პაციენტების ჯგუფში CD138+ პლაზმური უჯრედების აღმოჩენით ენდომეტრიუმის ბიოპტატებში. გააანალიზა ენდომეტრიუმის იმუნური მიკროგარემო სხვადასხვა იმუნორეაქტიულ უჯრედთა სუბპოპულაციებს შორის კორელაციის განსაზღვრით, კერძოდ: CD45+ ლიმფოციტებს, CD138+პლაზმაციტებსა და CD56+, CD57+, CD16+ ნატურალურ კილერ უჯრედებს (NK cells) შორის, რაც აქამდე არცერთ სხვა შრომაში არ ყოფილა შესწავლილი. ამრიგად, ენდომეტრიუმის იმუნური მიკროგარემოს შესწავლა იმუნოჰისტოქიმიური მეთოდით შესაძლებელს ხდის, რომ აღმოვაჩინოთ და შევაფასოთ ის იმუნორეაქტიული უჯრედები (კერძოდ, ჩვენს მიერ შესწავლილი CD56+, CD16+, CD138+, უჯრედები), რომლებიც უკვე მიიჩნევა ორსულობის სხვადასხვა იმუნოლოგიური პათოლოგიების პროგნოზულ მარკერებად. ეს კი საშუალებას მოგვცემს, რომ მოვახდინოთ აღნიშნული პათოლოგიების ადრეული დიაგნოსტიკა, შევიმუშაოთ ინდივიდუალური თერაპია და თავიდან ავიცილოთ ორსულობის მოსალოდნელი შემდგომი დანაკარგი.

VIII. 4. გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები

2	2016 წლის	შოთა რუსთაველის	ჯენარა	ნინო ჭიჭვივიშვილი
---	-----------	-----------------	--------	-------------------

<p>დოქტორანტურის საგრანტო კონკურსი, ტრიქომონიაზის მკურნალობის უახლესი მეთოდი ვერცხლის ნანონაწილაკების მდგრადი სუსპენზიით (პროექტის კოდი PhDF2016-32). სამეცნიერო მიმართულება მედიცინა</p>	<p>ეროვნული სამეცნიერო ფონდის</p>	<p>ქრისტესაშვილი</p>	
--	-----------------------------------	----------------------	--

გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)

პროექტი ხანგძლივობა 2 წელია, სამეცნიერო კვლევით მუშაობა მიმდინარეობს 2016 წლის სექტემბრიდან, პროექტის ფარგლებში შესწავლილ იქნა, ნანონაწილაკების მიღებს სხვადასხვა ქიმიო-ფიზიკური მეთოდები, რის გამოც ყოველდღიურად ხდებოდა ახალი სტატიების ძიება სხვადასხვა საბიბლიოთეკო ქსელებში, სამეცნიერო ჟურნალებსა და ონლაინ პუბლიკაციებში. მყარდებოდა კომუნიკაცია, უცხოეთში მოღვაწე პროფესორებთან, კოლეგებთან გამოცდილების გაზიარების მიზნით. გამოქვეყნდა მიმოხილვით სტატია ადგილობრივ რეფერირებად ჟურნალში. ყოველივე ამან ხელი შეუწყო დოქტორანს თეორიული მასალის დამოუკიდებლად მოძიების, ანალიზის და პრაქტიკაში გამოყენების უნარის შექმნაში, საქმიანი და სამეცნიერო საერთაშორისო კომუნიკაციის დამყარებასა და წარმართვაში, კავშირების დამყარებაში, სხვადასხვა ადგილობრივი თუ საზღვარგარეთის კვლევით ცენტრებსა და ინსტიტუტებში, უცხოელ და ქართველ კოლეგებთან. პროექტის ფარგლებში გათვალისწინებული ექსპერიმენტების ჩატარებისათვის, საჭირო გახდა ლაბორატორიული სამუშაოს, ტექნიკური მეთოდოლოგიის ათვისება, კერძოდ ლაბორატორიულ ცხოველებზე ცდების ჩატარების საერთაშორისო სტანდარტებით მიღებული ეთიკური ნორმების დაცვით, მედიკამენტის ტოქსიური დოზის გამოცდა, ასევე ცხოველის სისხლის აღება, ბიოქიმიური მაჩვენებლების კვლევა და შესწავლა. ყოველივე ამან ხელი შეუწყო დოქტორანტს დაესწავლა ლაბორატორიულ ცხოველთან ექსპერიმენტების ჩატარების ყველა ტექნიკური და თეორიული მეთოდიკა, რაც დაეხმარა დამოუკიდებლად წარმართოს, საჭირო ექსპერიმენტალური კვლევები ლაბორატორიულ ცხოველზე. ამ ეტაპზე მიღებული მასალა მუშავდება და მზადდება სტატია გამოსაქვეყნებლად, ამავდროულად იგეგმება მონაწილეობა სამედიცინო საერთაშორისო კონფერენციაში.

II 1. პუბლიკაციები (საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

№	ავტორი/ ავტორები	სტატიის სათა- ური, ჟურნა- ლის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/ კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1					
2					
3					

II. 2. პუბლიკაციები:**ბ) უცხოეთში****მონოგრაფიები**

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

№	ავტორი/ ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	M. Japaridze; A.Gvenetadze	Comparative analysis of total laparoscopic hysterectomy and vaginal hysterectomy -vaginal cuff dehiscence as a complication (case report) ; Translational and clinical medicine; Georgian medical journal";		Tbilisi	5
2	M.Japaridze; A.Gvenetadze	Comparative analysis of laparoscopic and vaginal hysterectomy- Postoperative pain - iMedPub Journals;			
3	L.Iremadze; A.Gvenetadze	The endometrium or embryo quality in minimal or mild endometriosis-related infertility; Translational and clinical medicine; Georgian medical journal		Tbilisi	4

IX. 1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

(სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

№	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1			

2			
3			

ბ) უცხოეთში

#	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1			
2			
3			

სხვა აქტივობები

1	2 ND SOUTH CAUCASIAN CONGRESS OF OBSTETRICIANS, GYNECOLOGISTS AND PERINATOLOGISTS. 2017 , 15-16 SEPTEMBER , TBILISI	CONGENITAL ANOMALIES OF GENITAL ORGANS IN PATIENTS WITH FEMALE PHENOTYPE	J. Kristesashvili M.CHIPASHVILI
2	2 ND SOUTH CAUCASIAN CONGRESS OF OBSTETRICIANS, GYNECOLOGISTS AND PERINATOLOGISTS. 2017 , 15-16 SEPTEMBER , TBILISI	Pregnancy management in women with multiple pregnancy losses in Georgia	J. Kristesashvili
3	INTERNATIONAL MEDICAL CONFERENCE ,TBILISI, GEORGIA,26-28 OCTOBER,2017	“ PROFESSOR ARCHIL KHOMASURIDZE- PERSON,PHYSICIAN,REPRODUCTOLOGIST	J. Kristesashvili
4	INTERNATIONAL MEDICAL CONFERENCE ,TBILISI, GEORGIA,26-28 OCTOBER,2017	REPRODUCTIVE AND RECONSTRUCTIVE SURGERY IN THE MANAGEMENT OF CONGENITAL SEX DEVELOPMENT ANOMALIES.	J. Kristesashvili R.CHAREKISHVILI
5	კომპანია Abbot- 2017 წ, 24 ოქტომბერი,მგალობლიშვილის 5ა, სარტ 8. ბ. 37	„ჩანაცვლებითი ჰორმონოთერაპია ესტროგენდეფიციტური მდგომარეობისას- უახლესი მონაცემები“	ჯ.ქრისტესაშვილი
6	IP გრუპის სამედიცინო	ლუთენური უკმარისობის	ჯ.ქრისტესაშვილი

	კონფერენცია. 2017წ. 22 ნოემბერი	მკურნალობის ახალი შესაძლებლობა- ვაგინალური გელი ვასკლორი	
7	მედიკოსთა ტრადიციული 41-ე საერთაშორისო სკოლა-კონფერენცია. ბაკურიანი 2017 18-26 თებერვალი	ორსულობის განმეორებითი დანაკარგების მართვის ახალი ალგორითმი	ჯ.ქრისტესაშვილი
8	საქართველოს გენეტიკის და ეპიგენეტიკის საქართველოს საზოგადოება. „გენომიკა და ეპიგენომიკა პერსონალიზებულ/ზუსტ მედიცინაში: მექანიზმებიდან მკურნალობამდე“ 2017 წ 25 აპრილი	„პაციენტები ქალური ფენოტიპით და მამაკაცის კარიოტიპით“	ჯ.ქრისტესაშვილი
9	2ND WORLD CONGRESS ON RECURRENT PREGNANSY LOSS 19-22 Januari 2017, CANNES, france	Thrombophilia Gene Mutations in Georgian Womens with Recurrent Pregnancy Loss (RPL)	J,Kristesashvili n.Kochiashvili, n. Pirtshelani k.Kartvelishvili m.Janelidze, m.Khvichia, m.Jashiashvili
10	2ND WORLD CONGRESS ON RECURRENT PREGNANSY LOSS 19-22 Januari 2017, CANNES, france	“Balansed Structural Chromosomal Anomalies in Couples with Recurrent Pregnancy Loss (RPL)”	J,Kristesashvili N.Sigua M.Rukhadze M.Mdivnishvili
11	17 th World Congress of the Academy of Human Reproduction. 15-18 March 2017 ,Rome,Italy	“Effect of oral contraceptives oh anti-mullerianhormone levels in young women with Polycystic Ovary Syndrome”	J,Kristesashvili L.Barbakadze E.asanidze
12	17 th World Congress of the Academy of Human Reproduction. 15-18 March 2017 ,Rome		“ChromosomalAnomalies in Couples eith Recurrent Pregnancy Loss.” (RPL)
13	17 th World Congress of the	“Ovarian reserve tests in different age	J,Kristesashvili

	Academy of Human Reproduction. 15-18 March 2017 ,Rome	groups of infertile woman”	A.Khomazuidze L.Barbakadze ,Italy
14	17th World Congress of the Academy of Human Reproduction. 15-18 March 2017 ,Rome,Italy	“Inherited Thrombophilias in Georgian Women with Unexplained Recurrent Pregnancy Loss”	J,Kristesashvili და თანაავტორები.
15	25 th World Congress on Controversies in Obstetrics, Gynecology and Infertility 30.11-2.12.17. Vienna, Austria	Assessment of Ovarian Reserve Tests for Prediction of oocyte yield and chance of pregnancy after ovulation induction Oral Presentation	L.Barbakadze J,Kristesashvili N. Khonelidze
16	მედიცინის უახლესი მიღწევები და ტექნოლოგიები მომავალი თაობის ჯანმრთელობისათვის. 25-26 ნოემბერი. თბილისი, საქართველო	MTHFR - გენის მუტაციის დიაგნოსტიკის მნიშვნელობა ორსულობის შენარჩუნებასა და ჯანმრთელი ახალშობილის მიღებაში	ლ. ბარბაქაძე შ. ჭიოკაძე
17	INTERNATIONAL MEDICAL CONFERENCE, TBILISI, GEORGIA, 26-28 OCTOBER,2017	საკვერცხის მწირი პასუხი და მისი მართვა	ლ. ბარბაქაძე
18	კომპანია Solgar - 2017წ, 12 ოქტომბერი. კლინიკა ინ ვიტრო. თბილისი, საქართველო	ფოლატების დეფიციტი და ორსულობის გართულებები	ლ. ბარბაქაძე
19	კომპანია Solgar - 2017წ, 22 ივლისი, ა. ხომასურიძის რეპროდუქტოლოგიის ინსტიტუტი. თბილისი, საქართველო	ფოლატების დეფიციტი და ორსულობის გართულებები	ლ. ბარბაქაძე
20	სამედიცინო კონფერენცია - “რა ვუყოთ საკვერცხეების პოლიცისტოზს?“ თბილისი, 3 მარტი, 2017 თბილისი, საქართველო	უნაყოფობის მართვა საკვერცხეების პოლიცისტოზით დაავადებულ ქალებში	ლ. ბარბაქაძე
21	Odesa, Kiev. 21-22 April 2017	Endometriosis and Reproduction: Treatment Approaches	Arsen Gvenetadze,
22	The 2 nd World Congress on Recurrent Pregnancy loss – France; Cannes 19-22 January 2017	Endoscopic Septectomy for RPL patients ;	Arsen Gvenetadze,
23	Kiev, Ukraine 2017 February	Recurrent Pregnancy loss and the role of hysteroscopy	Arsen Gvenetadze,

24	Third International Dental Seminar on Lopota, 9-11 September, Kvareli, Georgia 2017	“Happiness is to become a parent, and nothing is impossible!”	Arsen Gvenetadze,
25	Batumi, Georgia. March	Recurrent Pregnancy Loss (RPL);	Arsen Gvenetadze,
26	ESGE 26 th ANNUAL CONGRESS, 18-21 October 2017, Antalya, Turkey	Pregnancy rates after laparoscopic treatment of minimal or mild endometriosis – 4,5 years of experience	Arsen Gvenetadze, Lela Iremadze, Tamar Dzotsenidze, Lela Sichinava, Lela TandaSvili
27	25 th World Congress on Controversies in Obstetrics, Gynecology and Infertility 30.11-2.12.17. Vienna, Austria	participation	Arsen Gvenetadze,
28	From poor response to low prognosis concept. POSAIDON criteria. 13-14 October. Athens, Greece	participation	L. Barbakadze
29	17 th World Congress of the Academy of Human Reproduction. 15-18 March 2017 ,Rome	Contraception Oral presentation	A. Khomasuridze

ჯ. ქრისტესაშვილის ხელმძღვანელობით 2017 წელს სადისერტაციო ნაშრომებს ასრულებენ :

1. ელენე ასანიძე- „ანტიმიულერული ჰორმონის კორელაცია ჰორმონულ და საკვერცხის მორფოლოგიურ მახასიათებლებთან პაციენტებში პოლიცისტური საკვერცხეების სინდომით (პსს) ინსულინრეზისტენტობით და მის გარეშე“
2. მაია ჭიოკაძე- „ლიმფოციტების და ციტოკინების პროფილი ქალებში უცნობი გენეზის ორსულობის განმეორებითი დანაკარგებით“
3. თეონა ანთია- „ტუბექტომიის გავლენა ოვარიულ რეზერვზე“
4. ხათუნა სოხაძე- „ ორსულობის გამოსავალი ქალებში ჰიპერპროლაქტინემიის მკურნალობის შემდეგ“
5. ნინო ჭიჭეიშვილი- „ტრიჰომონიაზის მკურნალობის უახლესი მეთოდი, ვერცხლის ნაწილაკების მდგრადი სუსპენზიით ექსპერიმენტში“.

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, გადაუდებელი და კრიტიკული მედიცინის დეპარტამენტი
 სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი - ზურაბ ჩხაიძე.
 სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა:
 ზურაბ ჩხაიძე - სრული პროფესორი,
 მამუკა ჩხაიძე - ასისტენტ პროფესორი.

IV.3. შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები

(ეხება როგორც უმაღლეს საგანმანათლებლო დაწესებულებებს, ისე მასთან არსებულ დამოუკიდებელ სამეცნიერო-კვლევით ინსტიტუტებსა და სსიპ სამეცნიერო-კვლევით ინსტიტუტებს)

№	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიხედვით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	2	3	4	5
დასრულებული პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

X. 4. გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები

2	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიხედვით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

II 1. პუბლიკაციები (საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

№	ავტორი/ ავტორები	სტატიის სათა- ური, ჟურნა- ლის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/ კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1					
2					
3					

**II. 2. პუბლიკაციები:
ბ) უცხოეთში**

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

№	ავტორი/ ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1					
2					
3					

XI. 1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

ა) საქართველოში

№	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მომხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	Chkhaidze.z gvenetadze T	prevention of male infertility after various methods of te	Tbilisi 2017 5-7 octomber
2.	Chkhaidze z, gvenetadze z, g. giorgobiani	Surgical treatment of strangulated hernia nzion-free hernioplasty	Tbilisi 2017 5-7 octomber

ბ) უცხოეთში

#	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მომხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	Chkhaidze Z, Gvenetadze T, Tskhvedadze N	Diagnostical and Surgical Tactile Mistakes During Diaphragm Injury	Bucharest. ESES 2017
	Chkhaidze Z, Tskhvedadze N, Gvenetadze T	The complicated diverticular disease of a intestine: modern diagnostics and treatment	Bucharest. ESES 2017

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, საზოგადოებრივი ჯანდაცვის დეპარტამენტი

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი - პაატა იმნაძე
 სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა:
 შოთა ცანავა - ასოცირებული პროფესორი;
 ნატა ყაზახაშვილი - ასოცირებული პროფესორი;
 ნინო ჩიხლაძე - ასოცირებული პროფესორი;
 ქეთევან დადიანი - ასოცირებული პროფესორი;
 ლაშა ლორია - - ასოცირებული პროფესორი.

3. შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით

№	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიხედვით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	2	3	4	5
დასრულებული პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

XII. 4. გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები

2	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიხედვით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

**II 1. პუბლიკაციები (საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)
 ა) საქართველოში**

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
---	-----------------	-----------------------------	--------------------------------	---------------------

1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათა-ური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	ნ.ყაზახაშვილი, თ.მანჯავიძე, ნ. ფიცხელაური, პ. იმნაძე, ნ. ჩიხლაძე	ახალგაზრდების ჯანმრთელობის დაცვის პოლიტიკა და სტუდენტთა სამედიცინო დაზღვევა საქართველოში	ჟურნალი „ჯანდაცვის პოლიტიკა და დაზღვევა“ №3, 2017:13-22გვ.	საქართველო	9გვ.
2					
2.	ბ. გიორგობიანი ნ.ყაზახაშვილი, ნ. ფიცხელაური, ლ.ლორია, ნ. ჩიხლაძე	ექიმის პროფესიული პასუხისმგებლობის განვითარება საქართველოში: ბარიერები და შესაძლებლობები	ჟურნალი „ჯანდაცვის პოლიტიკა და დაზღვევა“ №3, 2017:5-12გვ.	საქართველო	7გვ.
3.	მ. მელიქიშვილი, ნ. მიცკევიჩი, ნ. ჩიხლაძე, ნ. ფიცხელაური, ბ. ტეილორი	ბიოსამედიცინო კვლევების ეთიკა და ექსპერიმენტებში ცხოველების გამოყენება	ჟურნალი „ექსპერიმენტული და კლინიკური მედიცინა“, №1, 2017:59-62გვ.	საქართველო	3გვ.

**II. 2. პუბლიკაციები:
ბ) უცხოეთში**

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს	გამოცემის ადგილი,	გვერდების
---	-----------------	-----------------	-------------------	-----------

	სახელწოდება	გამომცემლობა	რაოდენობა
1			
2			
3			

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1.	Tinatin Manjavidze, Erik Eik Anda, Finn Egil Skjeldestad, Nata Kazakhashvili	“Perinatal mortality in Georgia”. 1 st National PHD Conference in Global health. Abstract Book	Norwegian Research School of Global Health. 15-17 March 2017, Stiklestad Hotel, Norway. Abstract Book, page 17. http://www.ntnu.edu/web/nrsg/phd-conference	1 გვ
2	A. Kotorashvili, N. Kotaria, M. Zarandia, m. Karchava, N. Chkhartishvili, T. Tsertsvadze, P. Imnadze.	Abstract book 12 Annual Sequencing, Finishing, Analysis in the Future Meeting; აბსტრაქტი - Next Generation Sequencing-Based characterization of Hepatitis C Virus RF1_2k/1b strain in Country of Georgia.	USA, Santa Fe, New Mexico, May 2017,	1
3	N. Mamuchishvili, K. Zakhshvili, M. Endeladze and P. Imnadze.	Abstract book ASM microbe/ICAAC-2017; აბსტრაქტი - Nosocomial transmission of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever in Georgia.	USA, New-Orlean, June 2017	1
4	M.Gavashelidze, Sh. Tsanova; E.Khmaladze, Kh.Zakhshvili, I.Kalandadze, G.Chakhunashvili, M.Tsilosani, D.Tsaguria, G.Gogoladze, K.Sidamonidze, E.Zhgenti, Y.Li; G.Emerson; P.Imnadze.	Abstract book ASM microbe/ICAAC-2017; აბსტრაქტი - First detection of Cowpox Virus Infection in Human in the Country of Georgia.	USA, New-Orlean, June 2017	1
5	L. Malania, E. Khmaladze, K. Sidamonidze, F. Buyuk, E.Celik, O.Celebi, M. Sahin, W. Su, M.P.	2017 Bacillus ACT, The International Conference on Bacillus anthracis, B. cereus, and B. thuringiensis;	Canada, Victoria, Canada, October 2017	1

	Nikolich, L. Baillie, A. Kotorashvili, P. Imnadze.	აბსტრაქტი - Bacillus Anthracis SNP Genotype Similarities: isolates from Georgia and Turkey.		
6	E. Zhgenti, E. Khmaladze, N. Abazashvili, G. Chanturia, P. Imnadze	Abstract book 2017 Bacillus ACT, The International Conference on Bacillus anthracis, B. cereus, and B. Thuringiensis; აბსტრაქტი - Characterization of Genetic Diversity of Bacillus Anthracis Strains from Georgia.	Canada, Victoria, Canada, October 2017	1

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	Ying Bai, Lela Urushadze, Lynn Osikowicz, Clifton Mckee, Ivan Kuzmin, Andrei Kandaurov, Georgi Babuadze, Ioseb Natradze, Paata mnadze, Michael Kosoy.	Molecular Survey of Bacterial Zoonotic Agents in Bats from the Country of Georgia (Caucasus). PLOS ONEI.	PLOS ONEI DOI:10.1371/journal.pone.0171175		12
2	Zachery T Lewis, Ketevan Sidamonidze, Vardan Tsaturyan, David Tsereteli, Nika Khachdze, Astghik Pepoyan, Ekaterine Zhgenti, Liana Tevzadze, Anahit Manvelyan, Marine Balayan, Paata Imnadze, Tamas Torok, Danielle G. Lemay, David A Mills.	The Fecal Microbial Community of Breast-Fed Infants from Armenia and Georgia. Scientific Repots.	Scientific Repots /7:40932/ DOI:10.1038/srep40932, Published 02 February 2017, www.nature.com/scientificreports		11
3	Ketevan Sidamonidze, Jun Hahg, Georgi Javashvili, Ekaterine Zhgenti, Nino Trapaidze, Paata Imnadze, Mikeljion P. Nikolich.	Genome Sequences of Human and Livestock Isolates of <i>Brucella melitensis</i> and <i>Brucella abortus</i> from the Country of Georgia. American Society for Microbiology.	American Society for Microbiology, Volume 5, Issue 6, e01518-16, Downloaded from http://genomea.asm.org/ on February 15, 2017 by	USA	3

			guest, genomea.asm.org,		
4	Urushadze L, Bai Y, Osikowicz L, McKee C, Sidamonidze K, Putkaradze D, Imnadze P, Kandaurov A, Kuzmin I, Kosoy M.	Prevalence, diversity, and host associations of Bartonella strains in bats from Georgia (Caucasus). PLoS Negl Trop Dis.	PLoS Negl Trop Dis 11(4): e0005428. April 11, 2017; https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0005428 ;		12
5	V. Picot, A. Rasuli, A. Abella-Rider, M. Saadatian-Elahi, A. Aikimbayev, A. Bakia, S. Benmais, Z. Bouslama, K. De Balogh, A. Dehove, F. Davlyatov, F. Farahtay, G. Congal, A. Cholami, P. Imnadze, M. Issad, S. Khoufi, V. Nedasedov, A. Rafila, H. Rich, A. Soufi, J. Tuychiev, N. Vrangles, R. Vodopija, I. Zaouia, L. Nel.	The Middle East and Eastern Europe rabiens Expert Bureau (MEEREB) third meeting. Journal of Infection and Public Health	Journal of Infection and Public Health (2017), JIPH -726 http://dx.doi.org/10.1016/j.jiph.2017.03.005		7

XIII. 1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

(სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

№	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1			
2			
3			

ბ) უცხოეთში

#	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	იმნაძე პაატა	მოხსენების გარეშე	ევროპის კლინიკურ მიკრობიოლოგთა და ინფექციონისტთა კონგრესი, 21-23.04.2017, ავსტრია, ქ. ვენა
2	იმნაძე პაატა	მოხსენების გარეშე	აშშ-ს მიკრობიოლოგთა ასოციაციის შეკრება "ASM MICROBE 2017" 31.05-07.06.2017, აშშ, ქ. ნოუ ორლეანი
3	იმნაძე პაატა	„Strengthening Capacities within Global Health Security in	ჯანმრთელობის გლობალური უსაფრთხოების მე-4

		Georgia“	მინისტრიალი, 23-28.10.2017, უგანდა, ქ. კამპალა
4	იმნამე პაატა	მოსხენების გარეშე	MediPIET-ის ყოველწლიური სამედიცინო კონფერენცია, 26.11-02.12.2017, ბელგია, ქ. ბრიუსელი
5.	ნინო ჩიხლაძე	კომპეტენციებზე დაფუძნებული საქართველო-ნორვეგიის თანამშრომლობითი საზოგადოებრივი ჯანდაცვის სამაგისტრო პროგრამის იმპლემენტაცია	საზოგადოებრივი ჯანდაცვის ყოველწლიური კონფერენცია, 2017 წელი, სტოკჰოლმი
6.	ქეთევან დადიანი	"საქართველოში ანტიბიოტიკებით სურსათის კონტამინაციით განპირობებული რისკი დედათა და ბავშვთა ჯანმრთელობისთვის" ;	ევროპის ტერატოლოგთა საზოგადოების 45-ე კონფერენცია (ბუდაპეშტი, 2017 წლის 4-7 სექტემბერი);

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, სტომატოლოგიის და ყბა - სახის ქირურგიის დეპარტამენტი

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი. ვლადიმერ მარგველაშვილი
 სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა:
 მანანა კალანდაძე - ასოცირებული პროფესორი
 ნატალია მანჯავიძე- ასოცირებული პროფესორი
 ოთარ დარჯანია – ასისტენტ პროფესორი
 გოგიბერიძე მამუკა – ასისტენტ პროფესორი
 ფარულავა შალვა – ასისტენტ პროფესორი

3. შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით

№	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მითითებით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	2	3	4	5
დასრულებული პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

XIV. 4. გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები

2	პროექტის დასახე-	დამფინანსებელი	პროექტის	პროექტის
---	------------------	----------------	----------	----------

	ლება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიითითებით	ორგანიზაცია	ხელმძღვანელი	შემსრულებლები
გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

II 1. პუბლიკაციები (საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)
ა) საქართველოში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1					
2					
3					

II. 2. პუბლიკაციები:
ბ) უცხოეთში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის	გამოცემის ადგილი,	გვერდების
---	-----------------	-------------	-------------------	-----------

		სათაური	გამომცემლობა	რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1					
2					
3					

XV. 1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

(სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

№	მომხსენებელი/მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	პროფესორი ვლადიმერ მარგველაშვილი	პაციენტთა ორთოპედიული რეაბილიტაცია და ესთეტიური პრობლემები	ბათუმი, საქართველო 15.07.2017
2			
3			

ბ) უცხოეთში

#	მომხსენებელი/მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	პროფესორი ვლადიმერ მარგველაშვილი	FDI-ERO სამუშაო ჯგუფის „ინტეგრაცია“, მუშაობის ანალიზი 2012-2017 წლებში.	მინსკი, ბელორუსია 26.04.2017
2			
3			

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, ოფთალმოლოგიის დეპარტამენტი

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი - მიხეილ ოშიაძე

სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა:

მიხეილ ოშიაძე - სრული პროფესორი;

ნიკოლოზ ანთელავა - ასოცირებული პროფესორი.

3. შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით

№	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიხედვით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	2	3	4	5
დასრულებული პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

III. 4. გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები

2	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიხედვით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

II 1. პუბლიკაციები (საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				

3			
---	--	--	--

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1					
2					
3					

II. 2. პუბლიკაციები:**ბ) უცხოეთში****მონოგრაფიები**

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

#	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

#	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა

1					
2					
3					

IV. 1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

(სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

№	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მომხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1 2 3	მიხეილ ომიადე	კატარაქტის ქირურგია ფაკოემულსიფიკაციის გარეშე	16.12.2017 თბილისი, საქართველო თბილისის საერთაშორისო ოფთალმოლოგიური კონფერენცია

მომხსენებათა ანოტაციები ქართულ ენაზე

თანამედროვე ფაკოემულსიფიკაციის ერთ-ერთი ძირითადი მოთხოვნაა ოპერაციის მსვლელობისას მინიმუმადე შემცირდეს ულტრაბგერის სიმძლავრე.

2017 წლის მაისიდან ოქტომბრის ჩათვლით ჩვენს მიერ ჩატარდა 1+ და 2+ ხარისხის კატარაქტის 98 ოპერაცია ფაკოემულსიფიკატორ „ცენტურიონის“ ულტრაბგერის მანქანის გამოყენებით. სპეციალური ოპერაციული რეჟიმის გერჩევით (ვაკუუმი 700 მმ ვწყ, თვალშიდა წნევა 55 მმ ვწყ, ასპირაცია 35 კვ/წთ, ულტრაბგერა 0%) ჩვენ შევძელით ულტრაბგერის გამოყენების გარეშე დაგვეწვევებინა შემღვრეული ბროლი და მოგვეხდინა მისი ასპირაცია.

ჩატარებული 98 ოპერაციიდან არცერთ შემთხვევაში არ აღინიშნა უკანა კაფსულის დაზიანება და რქოვანის ენდოთელიუმის დეკომპენსაცია.

ჩვენს მიერ შემუშავებული კატარაქტის ქირურგიის ახალი ორიგინალური მეთოდი საშუალებას იძლევა ჩატარდეს 1+ და 2+ ტიპის კატარაქტის ოპერაცია ულტრაბგერის გამოყენების გარეშე.

აღნიშნული მეთოდი წარმოადგენს ფემტოლაზერული კატარაქტის ქირურგიის ალტერნატიულ, მარტივ და უხიფათო ოპერაციას.

ბ) უცხოეთში

#	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მომხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1 2 3	Shalva Skhirtladze, MD. Nikoloz Labauri, MD. Mikheil Omiadze MD, PHD	Case report of large size iridociliary melanoma treated by iridocyclectomy	07.10.2017 Lisbon, Portugal XXXV Congres of the European Society of Cataract and Refractive Surgeons

Annotation of reports

Purpose

To demonstrate the surgical technique of iridocyclectomy for large size iridociliary melanoma using intra and extra ocular approach.

Methods

A 57 years old female has been operated on her right eye for large size (8x5x3mm) iridociliary melanoma using iridocyclectomy technique. Tumor was occupying 4 clock hour meridians of the nasal part of the iris and ciliary body. Preoperatively the best corrected visual acuity was 20/40 (0.5 in decimals) and Intraocular pressure was 16mm/Hg. Lens crystalline was clear and posterior segment within normal limits. After thorough metastatic work-up for tumor staging using liver function tests, chest X-ray and full MRT scan surgical removal of the tumor was planned. After performing the conjunctival peritomy and Tenon's dissection, a "hat" shape lamellar scleral flap has been made using crescent knife. Two paracentesis was made to perform sectoral iridotomy using 23 gauge intraocular scissors. Following that, deep sclera was removed to expose the ciliary part of the tumor and cut it off as an entire lesion. Scleral flap has been reposed and sutured on its original place using 8.0 vycril, interrupted sutures, followed by Tenon's and conjunctival closure. Cohesive viscoelastic device was left into the anterior chamber to maintain immediate post operative intracameral pressure. Resected tumor has been sent to histopathological examination.

Results

Patient has been reviewed by the next day, one week, one month, three months and six months post operatively. Lens crystalline is transparent and well centered. Intraocular pressure remains within normal limits. Transient vitreous hemorrhage occurred and absorbed completely during first one month. At the last follow up her best corrected visual acuity was 20/40 (0.5 decimals), same as preoperatively. Histopathology confirmed spindle shape malignant melanoma cells. She has no evidence of tumor recurrence and no signs of metastasis during repeated examinations done 6 months postoperatively. For the future management of photophobia and diplopia caused by large sectoral iridectomy this eye is posted for clear lens phacoemulsification and intracapsular iris prosthesis implant.

Conclusion

Iridocyclectomy for the primary iridociliary melanoma as a stand alone approach without any supplementary therapy such as charged particle radiation and chemotherapy, appears to be effective in a long run as it has also been shown in the other studies.

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, ფსიქიატრიის დეპარტამენტი

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი - ნინო ოკრიბელაშვილი
 სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა:
 ნინო ოკრიბელაშვილი - სრული პროფესორი
 დავით ზურაბაშვილი – ასოცირებული პროფესორი,
 ვაჟა კენჭაძე – ასისტენტ პროფესორი.

V. 3. შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით

№	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიხედვით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	2	3	4	5
დასრულებული პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

XVI. 4. გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები

2	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიხედვით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
არა				

II 1. პუბლიკაციები (საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)
ა) საქართველოში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

№	ავტორი/	სტატიის სათა-	ჟურნალის/	გამოცემის	გვერდების
---	---------	---------------	-----------	-----------	-----------

	ავტორები	ური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	კრებულის ნომერი	ადგილი, გამომცემლობა	რაოდენობა
1 2 3	ვ.კენჭაძე ნ.ოკრიბელაშვილი გ.ნანიშვილი	ქართული ფსიქიატრიის ისტორიის ნაკლებად ცნობილი ფურცლები (ინგლისურად)	Georgian Medical News N 4 (265) აპრილი, 2017	თბილისი საქართველო	გვ.130-138
1 2 3	კიკალიშვილი ბ., გორგასლიძე ნ., ზურაბაშვილი დ. და სხვ.	საქართველოში მოზარდი ჩვეულებრივი თხის (CORYLUS AVELLANA L.) ნაყოფის ლიპიდების შესწავლა	Georgian Medical News N 4 (266) მაისი, 2017	თბილისი საქართველო	გვ.74-79

II. 2. პუბლიკაციები:

ბ) უცხოეთში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1 2 3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1 2 3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1 2 3				

სტატიები

№	ავტორი/ ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1					
2					
3					

XVII. 1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

(სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

№	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	ნინო ოკრიბელაშვილი –	აფექტური დარღვევების ადრეული იდენტიფიკაცია მოზარდებში	“ბავშვთა და მოზარდთა მედიცინა” 1st Chinese-Georgian Symposium on Pediatrics 28-29 ოქტომბერი, 2017 თბილისი

ბ) უცხოეთში

#	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1			
2			
3			

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, შინაგან სნეულებათა პროპედევტიკის დეპარტამენტი თანამშრომლები:

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი – ბეჟან წინამძღვრიშვილი;

ნინო მამამთავრიშვილი - ასოცირებული პროფესორი;

ნინო შარაშიძე - ასისტენტ პროფესორი;

რუსუდან აბაშიძე - ასოცირებული პროფესორი;

გიორგი საათაშვილი - ასისტენტ პროფესორი;

დალი ტრაპაიძე, თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტის მოწვეული პროფესორი,

1. საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტის მიერ დაფინანსებული 2017 წლის გეგმით შესრულებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები

№	შესრულებული პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები

	მიმართულების მიითითებით		
1	2	3	4
	<p>მაისის გაზომვების თვე -2017</p> <p>მედიცინა, კარდიოლოგია</p> <p>(კვლევა ჩატარდა წინამძღვრიშვილის კარდიოლოგიური ცენტრის დაფინანსებით)</p>	<p>პროფ. ბეჟან წინამძღვრიშვილი, თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტის ხელმძღვანელი, საქართველოს ჰიპერტონიის შემსწავლელი საზოგადოების პრეზიდენტი; წინამძღვრიშვილის კარდიოლოგიური ცენტრის დირექტორი</p>	<p>დალი ტრაპაიძე, თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტის მოწვეული პროფესორი, საქართველოს ჰიპერტონიის შემსწავლელი საზოგადოების კვლევათა ჯგუფის ხელმძღვანელი თამარ აბესაძე, წინამძღვრიშვილის კარდიოლოგიური ცენტრის თანამშრომელი ნინო მამამთავრიშვილი, თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტის ასოცირებული პროფესორი რუსუდან აბაშიძე თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტის ასისტენტ პროფესორი</p>

დასრულებული კვლევითი პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)

1. მაისის გაზომვების თვე -2017

ჰიპერტენზიის საერთაშორისო საზოგადოებამ და ჰიპერტენზიის მსოფლიო ლიგამ - 2017 წლის მაისში ჩატარა ჰიპერტენზიის სკრინინგულ კვლევა მსოფლიოში, ჰიპერტენზიის მსოფლიო დღის აღსანიშნავად.

მაღალი არტერიული წნევა არის პრობლემა მთელს მსოფლიოში. გამომდინარე იქიდან, რომ ხშირად ეს კლინიკური მდგომარეობა უსიმპტომოდ მიმდინარეობს, ბევრმა არ იცის საკუთარი წნევის ციფრების შესახებ და აქედან გამომდინარე ისეთი სისხლძარღვოვანი გართულებების პერსონალური რისკების შესახებ, როგორცაა თავის ტვინის ინსულტი, გულის კუნთის ინფარქტი, თირკმლის ქრონიკული დაავადება, უეცარი სიკვდილი.

პროექტი „მაისის გაზომვების თვე“ - მსოფლიოში პირველი გლობალური მასშტაბის ინიციატივაა, ჰიპერტენზიის სკრინინგის მიმართულებით, რომელშიც მონაწილეობა მიიღო 100-მდე ქვეყანამ და სკრინინგი განხორციელდა 25 მლნ. პირში.

საქართველოში აღნიშნულ კამპანიას შეუერთდა საქართველოს ჰიპერტონიის შემსწავლელი საზოგადოება, თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტი, წინამძღვრიშვილის კარდიოლოგიური ცენტრი (თსუ მედიცინის ფაკულტეტის საბაზო კლინიკა) და დაავადებათა კონტროლისა და საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.

საქართველოში აღნიშნული აქცია დაიწყო 4 მაისს. აქციამ სტარტი აიღო ქუთაისში. ქვეყანაში ამოქმედდა 25 საიტი - არეალი -- ქუთაისი, ბათუმი, ქობულეთი, სენაკი, სიღნაღი, გორი, რუსთავი და ა.შ. სადაც მიმდინარეობდა მოსახლეობის სკრინინგი.

სკრინინგი გულისხმობდა არტერიული წნევის გაზომვას, შეგროვდა ინფორმაცია ასაკის, სქესის, რისკ-ფაქტორების, ანამნეზში გადატანილი სისხლძარღვოვანი ეპიზოდების შესახებ.

მაისის გაზომვების თვის აქციის ფარგლებში 17 მაისს - მსოფლიო ჰიპერტენზიის დღეს, **თსუ მედიცინის ფაკულტეტის შინაგან დაავადებათა დეპარტამენტის და წინამძღვრიშვილის კარდიოლოგიური ცენტრის თანამშრომლების მიერ**, ჩატარდა ივანე ჯავახიშვილის სახ. სახელმწიფო უნივერსიტეტში უნივერსიტეტის პროფესორ-მასწავლებლების კვლევა, რის შემდეგაც **პროფ.ბ.წინამძღვრიშვილი** მათ წაუკითხა ლექცია - არტერიული ჰიპერტენზიის და მისი გართულებების შესახებ.

მაისის გაზომვების თვის აქციის ფარგლებში საქართველოს ჰიპერტონიის შემსწავლელი საზოგადოებამ და თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტმა 30 მაისს ქალაქ გორში ჩატარა მოსახლეობის სკრინინგული კვლევა გორის მუნიციპალიტეტის შენობაში, შემდეგ „გორმედში“ პროფ. ბეჟან წინამძღვრიშვილი ექიმებს წაუკითხა ლექცია „ არტერიული ჰიპერტენზია, მკურნალობის ხარვეზები“.

მთელი საქართველოს მასშტაბით ჩატარებული კვლევის შედეგები დამუშავდა სატატისტიკურად დაავადებათა კონტროლისა და საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის ცენტრის მიერ, რაც კვლევის სათავე ოფისმა სცნო როგორც საუკეთესო. კვლევის შედეგების საფუძველზე შემუშავდება ქვეყანაში არტერიული ჰიპერტენზიის პრევენციული ღონისძიებების სტრატეგია და სამოქმედო გეგმა.

აღნიშნული კვლევის შედეგების განხილვის და მომავალი 2018 წლის ღონისძიებების დაგეგმვის მიზნით დიდ ბრიტანეთში 2018 წლის 19-20 იანვარს ტარდება მონაწილეთა შეხვედრა, საქართველოს წარმოადგენს და კვლევის შედეგებს მოახსენებს.MMM 2017 - მაისი გაზომვების თვის აქციის ლიდერი ქვეყანაში -- დალი ტრაპაიძე,თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტის მოწვეული პროფესორი,საქართველოს ჰიპერტონიის შემსწავლელი საზოგადოების კვლევათა ჯგუფის ხელმძღვანელი.

II. 2. გარდამავალი (მრავალწლიანი) კვლევითი პროექტი

№	შესრულებული პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მითითებით	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1.	2	3	4
1.	<p>ჰიპერტონული კრიზის კვლევა (მესამე რაუნდი) (კვლევა ჩატარდა წინამძღვრიშვილის კარდიოლოგიური ცენტრის დაფინანსებით)</p> <p>მედიცინა, კარდიოლოგია</p>	<p>პროფ. ბეჟან წინამძღვრიშვილი, თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტის ხელმძღვანელი, საქართველოს ჰიპერტონიის შემსწავლელი საზოგადოების პრეზიდენტი; წინამძღვრიშვილის კარდიოლოგიური ცენტრის დირექტორი</p>	<p>დალი ტრაპაიძე, თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტის მოწვეული პროფესორი,საქართველოს ჰიპერტონიის შემსწავლელი საზოგადოების კვლევათა ჯგუფის ხელმძღვანელი</p> <p>თამარ აბესაძე, წინამძღვრიშვილის კარდიოლოგიური ცენტრის თანამშრომელი</p> <p>ნინო მამამთავრიშვილი, თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტის</p>

			ასოცირებული პროფესორი
2.	<p>არტერიული ჰიპერტენზიის ეპიდემიოლოგიური კვლევების 20 წლიანი დინამიკა აჭარის რეგიონში</p> <p>კვლევის 2016-2017 წლის ფრაგმენტი დაფინანსებულია წინამძღვრიშვილის კარდიოლოგიური ცენტრის მიერ.</p> <p>მედიცინა, კარდიოლოგია</p>	<p>პროფ. ბეჟან წინამძღვრიშვილი, თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტის ხელმძღვანელი,</p> <p>საქართველოს ჰიპერტონიის შემსწავლელი საზოგადოების პრეზიდენტი; წინამძღვრიშვილის კარდიოლოგიური ცენტრის დირექტორი</p>	<p>დალი ტრაპაიძე, თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტის მოწვეული პროფესორი თამარ აბესაძე, წინამძღვრიშვილის კარდიოლოგიური ცენტრის თანამშრომელი ნინო მამამთავრიშვილი, თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტის ასოცირებული პროფესორი რუსუდან აბაშიძე თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტის ასისტენტ პროფესორი</p>

გარდამავალი (მრავალწლიანი) კვლევითი პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)

1. ჰიპერტონული კრიზის კვლევა-- კვლევის მიზანი --ჰიპერტონული კრიზის -კლინიკური მდგომარეობის შეფასების,მართვის და სისხლძარღვოვანი გართულებების პრევენციის აქტივობათა განხილვა პრეჰოსპიტალურ და ჰოსპიტალურ ეტაპებზე,ასევე იმის გათვალისწინებით,რომ წნევის კრიზული მატება ერთგვარად აღნიშნული ნოზოლოგიის მართვის ხარვეზად განიხილება(რა თქმა უნდა დაავადების მიმდინარეობის თავისებურებასთან ერთად)-პირველადი ჯანდაცვის ექიმების მოსაზრებათა შეფასება არტერიული ჰიპერტენზიის მართვის ნაკლოვანებების შესახებ ქვეყანაში.

კვლევის საგანი ასევე გახდა ჰიპერტონული კრიზის, როგორც სისხლძარღვოვანი გართულებების ერთერთი ძირითადი ტრიგერული კლინიკური მდგომარეობის მართვის შეფასება ქვეყანაში. გამომდინარე იქიდან,რომ ჰიპერტონული კრიზი არის არა მხოლოდ დაავადების მიმდინარეობის თავისებურება,არამედ ის განიხილება-როგორც წარუმატებლად ნამკურნალების ჰიპერტენზიის შედეგი,ჰიპერტენზიის მართვის შესაფასებლად მისი ხარისხობრივი კვლევა -რეზონულად ჩაითვალა.

ჰიპერტონული კრიზის კვლევის პირველი და მეორე რაუნდი ჩატარდა 2013 წელს და 2015 წელს. შედეგები პროფესორ ბეჟან წინამძღვრიშვილის მიერ მოხსენებულ იქნა საქართველოს კარდიოლოგთა ყრილობაზე,ხოლო 2016 – 2017 წელს დაიგეგმა კვლევის დინამიკა უკვე ბაზარზე არსებული პარენტერალური პრეპარატების და აღნიშნული სიმპტომოკომპლექსის საყოველთაო ჯანდაცვის გადაუდებელ ამბულატორიულ სერვისებში ჩართვის პირობებში.

კვლევა ხარისხობრივი ფორმატისაა,შერჩევის ჩარჩოდ გამოყენებული იქნა 2015 წლის ჰიპერტონული კრიზის შემთხვევების ბაზა(საყოველთაო ჯანდაცვის პროგრამის ხელოვნური კოდების მიხედვით).

შერჩევის შემდგომ კვლევის ოქმი ითავლისწინებდა ოფიციალური წერილის საფუძველზე,დაწესებულების ადმინისტრაციასთან შეთანხმებას-მათი შემთხვევების კვლევის ინსტრუმენტების საშუალებით.

დაწესებულების შერჩევის შემდგომ,მოხდა შემთხვევითი შერჩევა შემთხვევების და მათი განხილვა-მხოლოდ და მხოლოდ მეთოდური რეკომენდაციების მიზნით,რადგან დაწესებულება და მით უმეტეს საიდენტიფიკაციო ინფორმაცია კონფიდენციალურია და გამოიყენება კვლევის შედეგებისათვის მხოლოდ.კვლევა.

კვლევა ჩატარდა 5 სამედიცინო დაწესებულებაში კვლევისთვის შექმნილი სპეციალური

კითხვარების საშუალებით. მიუხედავად იმისა, რომ დაავადებათა საერთაშორისო კლასიფიკატორი, ICD 10 არ შეიცავს ჰიპერტონული კრიზის შესაბამის კოდს, სოციალური მომსახურების სააგენტოს ბაზიდან, შეტყობინების ე.წ. ხელოვნური კოდის საშუალებით მოპოვებულ იქნა 2016 წლის შემთხვევები. დაახლოებით 25 ათასი შემთხვევიდან-1/5 აჭარის რეგიონშია დაფიქსირებული.

კვლევა გულისხმობდა სამედიცინო დოკუმენტის განხილვის კითხვარის შევსებას და ჩალრმავებულ ინტერვიუს სამედიცინო პერსონალთან.

ძირითადი დასკვნა: ჰიპერტონული კრიზის მართვა, როგორც პრეჰოსპიტალურ ასევე ჰოსპიტალურ ეტაპებზე, არ შეესაბამება თანამედროვე ალგორითმებს

- ჰიპერტონული კრიზის კვლევის საბოლოო შედეგები პროფესორ ბეჟან წინამძღვრიშვილის მიერ მოხსენებულ იქნა ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის და ბათუმის შოთა რუსთაველის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ერთობლივი კონფერენციაზე 2017 წლის 11 ნოემბერს.:

2. არტერიული ჰიპერტენზიის ეპიდემიოლოგიური კვლევების 20 წლიანი დინამიკა აჭარის რეგიონში

სასტარტო კვლევა ჩატარდა 1996 წელს, აშშ დაავადებათა კონტროლისა და პრევენციის ცენტრის, საქართველოს ჯანმრთელობის სამინისტროს საზოგადოებრივი ჯანდაცვის დეპარტამენტის და ჰიპერტენზიის რესპუბლიკური ცენტრის (ამჟამად საქართველოს ჰიპერტონიის შემსწავლელი საზოგადოება) მიერ.

კვლევის მიზანი: არტერიული ჰიპერტენზიისა და მისი რისკ-ფაქტორების გავრცელების შესწავლა აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის მოზრდილ მოსახლეობაში.

კლასტერული მეთოდით შეჩეულ 900 ოჯახში (ბათუმი, ქედა, ხულო), გამოკვლეულ იქნა ოჯახში რანდომულად შერჩეული ერთიმოზრდილი წევრი.

კვლევა მოიცავდა ეპიდემიოლოგიური კითხვარის შევსებას, ანტროპომეტრიას არტერიული წნევისა და პულსის სამჯერად შეფასებას.

2001 წელს, სახელმწიფო პროგრამის ფარგლებში, იგივე კონტიგენტში ჩატარდა კვლევა აკად. მიხეილ წინამძღვრიშვილის სახელობის კარდიოლოგიის ინსტიტუტის პროფილაქტიკური კარდიოლოგიის განყოფილების თანამშრომელთა მიერ. რესპონსი კვლევაზე 40%.

კვლევის ინსტრუმენტი ადაპტირებულ იქნა, როგორც კითხვარის დამატებით-გულის იშემიური დაავადების გამოვლენის მიზნით. რაც შეეხება, კვლევის ფორმატს, უკვე არსებულ გასიჯვებთან ერთად, ჩატარდა ელექტროკარდიოგრაფიული კვლევა 12 სტანდარტულ განხრაში, მინესოტის კოდის საშუალებით შედეგების შეფასებით.

2016-17 წწ, საქართველოს ჰიპერტონიის შემსწავლელი საზოგადოებისა, თბილისის ჯავახიშვილის სახელობის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიული დეპარტამენტის და აკად. მიხეილ წინამძღვრიშვილის სახელობის კარდიოლოგიის ცენტრის - თბილისის ჯავახიშვილის სახელობის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიული დეპარტამენტის საბაზო კლინიკის მიერ, ჩატარდა არტერიული ჰიპერტენზიისა და მისი რისკის ფაქტორების გავრცელების 15-20 წლიანი დინამიკის შეფასება აჭარის რეგიონში.

რესპონსი კვლევაზე 28%, მიგრაცია 20%.

კვლევის ძირითადი გამოსავლები:

- არტერიული ჰიპერტენზიის გავრცელების დინამიკა-1996 წელს 26,9%; 2001 წელს 49,8%; 2016-17 წწ 53,6%;
- ზოგადი სიკვდილობის სტრუქტურა-2001 წელს, 80%- კარდიოვასკულური

სიკვდილობა,მ.შ.60% თავის ტვინის ინსულტი;

- 2016 წელს-ზოგადი სიკვდილობის მაჩვენებელი 15%-მ.შ კარდიოვასკულური მიზეზებით 60%,უცნობი მიზეზებით 20%;
- კარდიო-ვასკულური მიზეზებით სიკვდილობის 75%-თავის ტვინის ინსულტი;
- 2001 და 2016 წლებში,თავის ტვინის ინსულტის შემთხვევათა 100 %-ში არსებობდა არტერიულიჰიპერტენზია;
- აღინიშნა მეტაბოლური ხასიათის რისკ-ფაქტორების სიჭარბე

ამ კვლევის საბოლოო შედეგები პროფესორ ბეჟან წინამძღვრიშვილის მიერ მოხსენებულ იქნა ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის და ბათუმის შოთა რუსთაველის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ერთობლივი კონფერენციაზე 2017 წლის 11 ნოემბერს.:

VI. 3. შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით

№	პროექტის დასახე- ლება მეცნიერების დარგისა და სამეც- ნიერო მიმართულე- ბის მითითებით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	2	3	4	5
დასრულებული პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

XVIII. 4. გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები

2	პროექტის დასახე- ლება მეცნიერების დარგისა და სამეც- ნიერო მიმართულე- ბის მითითებით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

**II 1. პუბლიკაციები (საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)
ა) საქართველოში**

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	ნინო მამამთავრიშვილი, რუსუდან აბაშიძე თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტი	ღვიძლის დაზიანების ზოგიერთი თავისებურება გულის ქრონიკული უკმარისობის დროს საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის მაცნე ბიომედიცინის სერია	2016წ N 3-4, გვ. 153-160	თბილისი, საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის გამომცემლობა	7გვ.

II. 2. პუბლიკაციები:

ბ) უცხოეთში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1					
2					
3					

XIX. 1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

(სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

№	მომხსენებელი/მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	პროფ. ბეჟან წინამძღვრიშვილი , თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტის ხელმძღვანელი, საქართველოს ჰიპერტონიის შემსწავლელი საზოგადოების პრეზიდენტი; წინამძღვრიშვილის კარდიოლოგიური ცენტრის დირექტორი	გულ-სისხლძარღვთა სისტემის დაავადებები აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის პოპულაციაში, რისკ-ფაქტორთა რეგიონალური ტენდენციები	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის და ბათუმის შოთა რუსთაველის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ერთობლივი კონფერენცია: „გულ-სისხლძარღვთა დაავადებათა ტენდენციები საქართველოში“ (აჭარის რეგიონის 20 წლიანი კვლევის შედეგები) ბათუმი, 2017 წლის 11 ნოემბერი
2	დალი ტრაპაძე - თსუ მედიცინის ფაკულტეტის თერაპიის დეპარტამენტის მოწვეული პროფესორი, საქართველოს ჰიპერტონიის შემსწავლელი საზოგადოების	არაგადამდებ დაავადებებთან ავადობა და სიკვდილობა აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის მოსახლეობაში	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის და ბათუმის შოთა რუსთაველის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ერთობლივი

	კვლევების ჯგუფის ხელმძღვანელი,		კონფერენცია: „გულ-სისხლძარღვთა დაავადებათა ტენდენციები საქართველოში“ (აჭარის რეგიონის 20 წლიანი კვლევის შედეგები) ბათუმი, 2017 წლის 11 ნოემბერი
--	--------------------------------	--	--

ბ) უცხოეთში

#	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	Trapaidze D, Tsinbamdzvrishvili B. Prof., Abesadze T. Tavzarashvili I, Prof.	10 Year Dynamics of Arterial Hypertension Management Peculiarities in Georgian Population, Poster presentation	27th European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection, Milan, Italy. June 16 – 19, 2017.
2.	Sharashidze N. Prof., Tsinamdzvrishvili B.Prof., Saatashvili G. Prof., Mamamtavrihvili N. Prof., Abashidze R. Prof. , Trapaidze D.	Gender Differencies in Predisposing Factors of Stent Restenoses Following Primary - Percutaneous Coronary Intevention Poster presentation	27th European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection, Milan, Italy. June 16 – 19, 2017.
3.	Sharashidze N. Prof., Tsinamdzvrishvili B.Prof., Saatashvili G. Prof., Mamamtavrihvili N. Prof., Abashidze R. Prof. , Trapaidze D.	Gender Differencies in Left Ventricular Remodeling Factors in Patients with Stent Restenoses Following Primary-Percutaneous Coronary Intevention Poster presentation	Heart Failure 2017 4 th World Congress on Acute Heart Failure. 2017, 29 April – 2 May, Paris , France,

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, თერაპიის დეპარტამენტი

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი – ალექსანდრე ალადაშვილი

სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა:

ალინა პეტრიაშვილი - ასისტენტ პროფესორი;

ალექსანდრე ალადაშვილი - სრული პროფესორი;

ვახტანგ ჭუმბურიძე - ასოცირებული პროფესორი;

პაველე მაჭავარიანი - ასოცირებული პროფესორი;
 თამარ კიკალიშვილი - ასისტენტ პროფესორი;
 გიორგი საათაშვილი - ასისტენტ პროფესორი;
 მიხეილ წვერავა - ასისტენტ პროფესორი;
 ელენე გიორგაძე - ასოცირებული პროფესორი.

VII. 3. შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით

№	პროექტის დასახე- ლება მეცნიერების დარგისა და სამეც- ნიერო მიმართულე- ბის მითითებით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	არა			
დასრულებული პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

XX.4. გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები

№	პროექტის დასახე- ლება მეცნიერების დარგისა და სამეც- ნიერო მიმართულე- ბის მითითებით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
2				
გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				
არა				

**II 1. პუბლიკაციები (საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)
ა) საქართველოში**

მონოგრაფიები -არა

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები-

№	ავტორი/ ავტორები	სტატიის სათა- ური, ჟურნა- ლის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/ კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1					
2					
3					

II. 2. პუბლიკაციები:

ბ) უცხოეთში

მონოგრაფიები-არა

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები-არა

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები-

№	ავტორი/ ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1					
2					
3					

XXI. 1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

(სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში-არა

№	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1			
2			
3			

ბ) უცხოეთში-არა

#	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1			
2			
3			

ივ. ჯაგახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, სამედიცინო რადიოლოგიისა და ენდოსკოპიის დეპარტამენტი

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი – ფრიდონ თოდუა

სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა:

ფრიდონ თოდუა – სრული პროფესორი,

სოფიო კახაძე – ასოცირებული პროფესორი,

ვალერიან აბულაძე – ასისტენტ პროფესორი,

მამუკა გურგენიძე – ასისტენტ პროფესორი.

VIII. 3. შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით

№	პროექტის დასახე- ლება მეცნიერების დარგისა და სამეც- ნიერო მიმართულე- ბის მითითებით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	2	3	4	5
დასრულებული პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)				

XXII. 4. გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები

2	პროექტის დასახე- ლება მეცნიერების დარგისა და სამეც- ნიერო მიმართულე-	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
---	---	-------------------------------	--------------------------	---------------------------

	ბის მითითებით			
არა				

II 1. პუბლიკაციები (საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები-

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1					
2					
3					

II. 2. პუბლიკაციები:

ბ) უცხოეთში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	Fridon Todua, Manana Akhvlediani, Elena Vorobiova, Giorgi Tsivtsivadze. Anna Baramidze	Homocystein and D-dimer levels and multylaer computed tomography for diagnosing pulmonary artery thromboembolism	Vessel Plus 2017 Mar.15 pp.: 1-5,China		5
2	F. Todua, D. Gachechiladze, M. Beraia	Brain Focal Impairment and Hemodynamic Parameters in Patients with Unilateral High Grade Internal Carotid Artery Change	Neurosonology and General Hemodynamics Vol. 13, N 1, 2017, Bulgary, pp 12-21		10
3	Тодуа Ф., Гачечиладзе Д., Миминошвили Д., Ломидзе К.	Корреляция даннвх компьютерно-томографической ангиографии с неврологической клинической картиной при малых стенозах внутренней сонной артерии	Медицинская визуализация ,4 2017, том 21		5

1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა (გრანტის გარეშე)

ა) საქართველოში

№	მომხსენებელი/მომხსენებლები	მომხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	მამუკა გურგენიძე	კოლორექტალური ელრ-ს	საქართველოს

		ჩვენი გამოცდილება	ენდოსკოპისტთა ასოციაციის VI კონგრესი, თბილისი, 2017წ. 7 ოქტომბერი
--	--	-------------------	---

ბ) უცხოეთში

#	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მომხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	სოფიო კახაძე	The possibilities of the magnetic resonance imaging in the diagnosis of endometrial carcinoma	ევროპის რადიოლოგთა ასოციაციის ყოველწლიური კონგრესი, 1-5 მაისი, ვენა, ავსტრია

ივ. ჯაგახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, ქირურგიის დეპარტამენტი

ავილირებული კლინიკა - ლუდუშაურის სახელობის ეროვნული სამედიცინო ცენტრი (ყოფილი შპს ონკოლოგიის ნაციონალური ცენტრი) მისამართი: ლუბლიანას ქ. 18/20 თბილისი, საქართველო.

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი პროფესორი - მერაბ კილაძე

სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა

პროფესორი მერაბ კილაძე,

პროფესორი გია ლობჯანიძე,

ასოც. პროფ. ამირან ანთაძე,

ასოც. პროფ. ზურაბ ბერიაშვილი,

ასოც. პროფ. ვლადიმერ გონჯილაშვილი,

ასოც. პროფ. ლევან თავბერიძე,

ასოც. პროფ. ავთანდილ ღიდალაძე,

ასისტ. პროფ. ვახტანგ გოდერზიშვილი,

ასისტ. პროფ. გიორგი ელისაბედაშვილი,

ასისტ. პროფ. გია ლურსმანაშვილი,

ასისტ. პროფ. გრიგოლ მამამთავრიშვილი,

ასისტ. პროფ. თეიმურაზ მგელიაშვილი,

ასისტ. პროფ. გიორგი ხეროდინაშვილი

II. 1. საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტის მიერ დაფინანსებული 2017 წლის გეგმით შესრულებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები

(ეხება უნივერსიტეტებთან არსებულ დამოუკიდებელ სამეცნიერო-კვლევით ინსტიტუტებს და სსიპ სამეცნიერო-კვლევით ინსტიტუტებს)

№	შესრულებული პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მითითებით	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	“ასეპტიური“ ბიოკომპოზიტური ბადეების გამოყენება ჰერნიოლო	პროფ. მერაბ კილაძე	დოქტორანტი: მაკა გოგოლაძე

<p>გიაში (კლინიკო-ექსპერიმენტული კვლევა) მედიცინა: „ქირურგია“</p>		
<p>1.თიაქარი ერთ-ერთი ყველაზე გავრცელებული ქირურგიული პათოლოგია,იგი შემთხვევათა 4-5% გვხვდება,მსოფლიოში ყოველწლიურად 20-21 მლნ. ჰერნიოპლასტიკა ტარდება.ამდენად მეტად მნიშვნელოვანია ახალი მეთოდების შემუშავება და პრაქტიკაში დანერგვა,რათა გაიზარდოს სტაციონარული მკურნალობის ხარჯთეფექტურობა,ფარმაკო-ეკონომიკური ეფექტი,შემცირდეს მკურნალობის ვადები,რეციდივების ალბათობა,პოსტოპერაციული გართულებების სიხშირე და რეაბილიტაციის პერიოდის ხანგრძლივობა.სწორედ ამ პრობლემებმა განაპირობა აღნიშნული კვლევის ჩატარება.</p> <p>დასრულებული კვლევითი პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)</p>		

III. 2. გარდამავალი (მრავალწლიანი) კვლევითი პროექტი

№	შესრულებული პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიითითებით	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	2	3	4
<p>გარდამავალი (მრავალწლიანი) კვლევითი პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)</p>			

IX. 3. შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით

დაფინანსებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები (ეხება როგორც უმაღლეს საგანმანათლებლო დაწესებულებებს, ისე მასთან არსებულ დამოუკიდებელ სამეცნიერო-კვლევით ინსტიტუტებსა და სსიპ სამეცნიერო-კვლევით ინსტიტუტებს)

№	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიითითებით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	2	3	4	5
<p>დასრულებული პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)</p>				

XXIII. 4. გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები

2	პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიითითებით	დამფინანსებელი ორგანიზაცია	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები

ნიერო მიმართულე- ბის მითითებით			
გარდამავალი (მრავალწლიანი) პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგების შესახებ ვრცელი ანოტაცია (ქართულ ენაზე)			

II 1. პუბლიკაციები (საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	მერაბ კილაძე	„ონკოლოგია“ (წიგნი II): თავი VIII: საყლაპავის კიბო	თბილისი, 2017	გვ.151-161(6 გვ.)
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	M.Kiladze et al.,	Endoscopic mucosal resection or surgical intervention?	Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	1pp
2	M.Kiladze et al.,	Optimization of perioperative management for favorable outcomes at pancreatoduodenectomy	Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	2pp
3	M.Kiladze et al.,	The clinical effectiveness of using of “aseptic” meshes at hernioplasty	Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	2pp
4	M.Kiladze et al.,	Descending necrotizing mediastinitis:surgical management	Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	1pp
5	M.Kiladze et al.,	Tactics of treatment of chronic pancreatitis in patients after	Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	2pp

6	M.Kiladze et al.,	cholecystectomy Surgical management of recurrent gynecologic tumors: lessons learned from our experience	ct Book Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	2pp
7	A.Antadze et al.,	Formation of the reservoir from ileum after proctocolectomy due to familial diffuse polyposis	Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	1pp
8.	G.Lursmanashvili	Surgical treatment of pulmonary aspergilloma current outcome	Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	1pp
9.	G.Lursmanashvili G.Mamamtavishvili	Descending necrotizing mediastinitis: Surgical management	Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	1pp
10.	G.Lursmanashvili	Diagnostic utility of medical thoracoscopy in peripheral parenchymal pulmonary lesions	Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	1pp
11.	A.Girdaladze	Tactics of treatment of chronic pancreatitis in patients after colecistectomy	Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	2pp
12.	V.Gonjilashvili	Comparative analysis of metabolic and bariatric operations	Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	1pp
13.	V.Gonjilashvili	Treatment and monitoring of postoperative complications in bariatric surgery	Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	1pp
14.	V.Gonjilashvili	Ileal interposition as elective method of surgical	Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7	1pp

15.	V.Gonjilashvili	treatment type II diabetic patients with bmi below 30 Abstract of laparoscopic coloproctology	October,2017,Tbilisi,Abstract Book Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	1pp
16.	T.Mgeliashvili	Lessknown anatomical structure of the liver-an anatomical substrate for intrahepatic portocaval shunting	Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	1pp
17.	T.Mgeliashvili	Histological changes intestines after hernioplasty	Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	1pp
18.	V.Goderdzishvili G.Mamamtavishvili	Prevention of male infertility after various methods of tension free hernioplasty	Ist International Clinical Congress of Surgeons,5-7 October,2017,Tbilisi,Abstract Book	1pp

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1					
2					
3					

II. 2. პუბლიკაციები: ბ) უცხოეთში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	M.Kiladze et al.,	Perspectives of using of “aseptic” drains for abdominal drainage	“Ann.Ital.Chir.,” 2017, V.88, N.1: pp.39-42		4 pp.
2	M.Kiladze et al.,	Miniinvasive surgical interventions in management of cholelithiasis: A retrospective study	“Ann.Ital.Chir.,” 2017, V.88, N.2: pp.170-177		8pp.
3.	G.Lobzhanidze at. All	Case report – type III incarcerated parastomal hernia and jejunum adenocarcinoma, compicated with small bowel perforatin and acute, diffuse, purulent peritonitis (toxic stage)	8th international Medical Congress of SEEMF Abstract book		2 pg.
4.	G.Lobzhanidze at. All	Medical malpractice and professional liability insurance in Tbilisi (Georgia) – curren situation analuse	8th international Medical Congress of SEEMF Abstract book		2 pg.

XXIV. 1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

(სახელმწიფო ბიუჯეტით და/ან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული კვლევითი პროექტის თემატიკის ფარგლებში)

ა) საქართველოში

№	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1 2 3	M.Kiladze	PPI management and prevention of upper GI tract bleeding and re-bleeding	1st International Clinical Congress of Surgeons, Tbilisi, 5-7 October, 2017

ბ) უცხოეთში

#	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1 2 3	G.Lursmanashvili	Meeting text book expert	22 Annual meeting european society thoracic surgery, 13-15 June 2017 Austria

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, ანატომიის, ტოპოგრაფიული ანატომიისა და ოპერაციული ქირურგიის დეპარტამენტი

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი - დიმიტრი კორძაია,

სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა:

დიმიტრი კორძაია - სრული პროფესორი,

ნოდარ ხოდელი - ასოცირებული პროფესორი,

მანანა კაკაბაძე - ასისტენტ პროფესორი,

ია კირვალიძე - ასისტენტ პროფესორი,

ზურაბ ჩხაიძე - ასისტენტ პროფესორი,

მიხეილ ჯანგაგაძე - ასისტენტ პროფესორი.

#	შესრულებული პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მიხედვით	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები
1	ორგანოთა ნორმოთერმული პერფუზიული კონსერვაციის ახალი მეთოდის შემუშავება (ტრანსპლანტოლოგია)	ნოდარ ხოდელი	დიმიტრი კორძაია, ზურაბ ჩხაიძე, მანანა კაკაბაძე, ია კირვალიძე

<p>დღეისათვის, ტრანსპლანტოლოგიის უმნიშვნელოვანეს ასპექტს გადანერგვამდე ორგანოს შენახვა (კონსერვაცია/პრეზერვაცია) წარმოადგენს. ტრანსპლანტანტის ვარგისიანობას მნიშვნელოვანწილად განსაზღვრავს მასში, კონსერვაციის მეთოდიდან გამომდინარე, სხვადასხვა ხანგრძლივობით სისხლმიმოქცევის შეწყვეტის შემდეგ მიმდინარე ცივი ან თბილი იშემიური და/ან რეპერფუზიული დაზიანებების ხარისხი.</p> <p>იშემიის საწყის სტადიაზე ირღვევა ფერმენტული სისტემების მუშაობა და წარმოიქმნება არამეტაბოლიზირებული ჟანგბადის აქტიური ფორმები. ირღვევა, აგრეთვე, ჟანგვის პროცესები მემბრანულ ლიპიდებში და მათი ზეჟანგვითი ჟანგვის უმართავი ჯაჭვური რეაქციების პროცესში, თვით იშემია ინდუცირებს უჯრედში ჟანგვით სტრესს. ასევე, ტრანსპლანტოლოგიის მთავარ საშიშროებას რეპერფუზიული დაზიანებები წარმოადგენს. ჟანგბადის აქტიური ფორმების სიჭარბის ფონზე, ჰიპოქსიის, ჰიპოპერფუზიისა და, მით უმეტეს, ჰიპოთერმიის პირობებში, მუხრუჭდება როგორც პროტეინების სინთეზი, ისე სხვა ენერგოდამოკიდებული პროცესები. როგორც კი ორგანო ბრუნდება ნორმოთერმიის პირობებში, მაკროფაგებისა და ენდოთელიური უჯრედების მიერ სწარმოებს ანთებადი ციტოკინების ჭარბი გამოყოფა და ენდოთელიური უჯრედების აქტივაცია, რომელთა ზედაპირულ მემბრანაზე მიმდინარეობს ადჰეზიური ცილების გამოტანა და მათი ახალი ულუფების სინთეზი. შედეგად, სახეზეა პარენქიმის დაზიანებები, ენდოთელიუმზე თრომბოციტების ფიქსაცია, ტრანსპლანტანტის სისხლძარღვოვან კალაპოტში დისემინირებული თრომბოციტების განვითარება და ხდება იშემიური დაზიანებების გაღრმავება მის პარენქიმაში. ცხადია, რომ ამ დაზიანებების სიღრმე და მოცულობა თბილი იშემიის დროით არის განპირობებული. ეს პროცესები სახეზეა იშემიის მინიმალური პერიოდის დროსაც, მაგალითად ცოცხალი დონორისგან ორგანოს გადანერგვისას. კონსერვაციის არსებული მეთოდების უმრავლესობა ტრანსპლანტანტის ქსოვილში განვითარებული თბილი იშემიის შედეგების ელიმინაციისა და რეპერფუზიის ფაზაში პათოლოგიური პროცესების პროფილაქტიკისკენაა მიმართული.</p> <p>დღეისათვის ასეთ მეთოდს იზოლირებული, ან <i>in situ</i> ორგანოს ჰიპო- ან ნორმოთერმული პერფუზია წარმოადგენს. ამასთან, უკანასკნელი ათწლეულის ექსპერიმენტული კვლევები ერთაზროვნად მიუთითებს ნორმოთერმული</p>		

პერფუზიის უპირატესობებზე ჰიპოთერმულთან შედარებით. დიდ მნიშვნელობას იძენს, აგრეთვე, კონსერვირებული ორგანოს მორფოლოგიური და ფუნქციური ვარგისიანობის ტრანსპლანტაციისწინა შეფასება.

წინა წლებში ჩატარებული სამუშაოების შედეგად გამოვლინდა, რომ ჩვენს მიერ შემუშავებული საპერფუზიო სისტემის მიერ უზრუნველყოფილი, ფიზიოლოგიურთან მაქსიმალურად მიახლოებული სისხლნაკადი საშუალებას იძლევა როგორც რეციპიენტის ორგანიზმის, ისე გადასანერგი ორგანოს ჰემოდინამიკური მაჩვენებლების შენარჩუნებას ფიზიოლოგიური ნორმის ფარგლებში 4 საათიანი კონსერვაციის პირობებში.



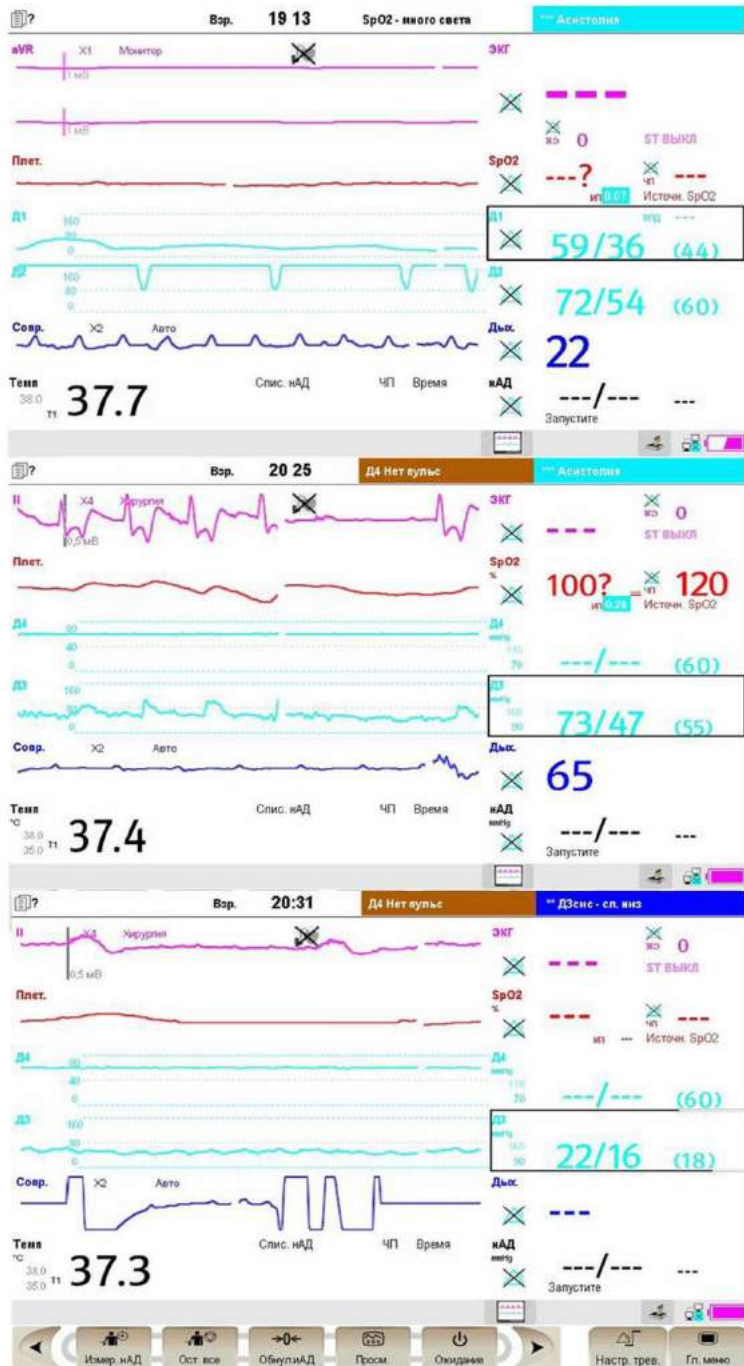
2017 წელს დაგეგმილი იყო ჩვენს მიერ შემოთავაზებული კონსერვაციის მეთოდის შედარება კონსერვაციის სტანდარტულ მეთოდებთან შედარებით. ექსპერიმენტების ძირითადი ჯგუფები თბილისი იშემიის დროის მიხედვით გაიყო სამ ქვეჯგუფად – 15, 30 და 60 წუთიანი პირველადი დისფუნქცია. თითოეულ მათგანში ჩატარდა მუცლის ღრუს ორგანოების 4, 6 და 8-საათიანი, ნორმოთერმული, კონსერვაცია როგორც ტრადიციული, არამოპულსირე, ასევე მოპულსირე პერფუზიის პირობებში.

მ
ზ
1.
ა)
ე
უ
ს
შ
ბ)
რ
2.
დ
ა)
ბ)
ბ)
დ

I ქვეჯგუფი
(15-წუთიანი
თბილი იშემია)

II ქვეჯგუფი
(30-წუთიანი
თბილი იშემია)

III ქვეჯგუფი
(60-წუთიანი
თბილი იშემია)



ა
ა
ა,
—
ი
ა
ს

ჩატარებული სამუშაოების შედეგად გამოვლინდა, რომ საპერფუზიო სისტემის კონსტრუქციული თავისებურებები უზრუნველყოფს ისეთ ჰემოდინამიკურ მახასიათებლებს (სისხლის წნევა, დროის ერთეულში გადადენილი სისხლის

მოცულობა, პულსაციის სიხშირე და სხვ.), რომლებიც ეფუძნება გულისა და მაგისტრალური სისხლძარღვების ფუნქციონირების ძირითად ფიზიოლოგიურ პრინციპებს, და უზრუნველყოფს ქსოვილოვანი, მიკროცირკულატორული სისხლმიმოქცევისათვის დამახასიათებელ აუცილებელ, ნატიფ მოთხოვნებს.



იგი სისხლძარღვთა სისტემაში უზრუნველყოფს სისხლის როგორც მოპულსირე (ფიზიოლოგიური არტერიული სისხლნაკადის იმიტაცია – ვერცხლისწყლის სვეტის 120/80 მმ), ასევე უწყვეტ, არაპულსურ ნაკადს (ფიზიოლოგიური ვენური სისხლნაკადის იმიტაცია – ვერცხლისწყლის სვეტის 1–15 მმ ფარგლებში), კონკრეტული ექსპერიმენტული მოთხოვნების შესაბამისად. ასეთი სისტემის გამოყენებით შესაძლებელია სისხლნაკადის მოცულობითი სიჩქარის რეგულირება, როგორც პულსაციის სიხშირის ცვლით, ისე თითოეული ციკლის მოცულობის მართვით.

ამრიგად, ნაჩვენებია, რომ შემუშავებული საპერფუზიო სისტემის მიერ უზრუნველყოფილი, ფიზიოლოგიურთან მაქსიმალურად მიახლოებული სისხლნაკადი საშუალებას იძლევა როგორც რეციპიენტის ორგანიზმის, ისე გადასანერგი ორგანოს ჰემოდინამიკური მაჩვენებლების შენარჩუნებას ფიზიოლოგიური ნორმის ფარგლებში 8 საათიანი კონსერვაციის პირობებში. ასევე, შენარჩუნებულია პერფუზირებული ორგანოების მიკრომორფოლოგიური სტრუქტურა, ხოლო ფუნქცია - მონიტორინგს ექვემდებარება. ეს კი მომავალი ტრანსპლანტანტის ფუნქციური შეფასების საშუალებას იძლევა.

შექმნილია სასტენდო გამოცდებისა და ექსპერიმენტების პროტოკოლები.

II. 1. პუბლიკაციები:

ა) საქართველოში

სტატიები

#	ავტორი/ ავტორები	სტატიის სათაური	ჟურნალის/კრებულის დასახელება ჟურნალის/ კრებულის ნომერი, გამოცემის ადგილი, გვერდების რაოდენობა
1	S.kandelaki, N.Didebulidze, M.Kakabadze, S.Kordzaia, J.Muntane Relat, J.Padillo	Methyltrienolone influences on the androgen receptors and DNA&RNA synthesis in the liver cells of male rats with alloxan-induced diabetes	Translational and Clinical Medicine - Georgian Medical Journal 2017. 2(1):10-13

ბ) უცხოეთში

სტატიები

#	ავტორი/ ავტორები	სტატიის სათაური	ჟურნალის/კრებულის დასახელება ჟურნალის/ კრებულის ნომერი, გამოცემის ადგილი, გვერდების რაოდენობა
1	N.Didebulidze, S.kandelaki, M.Kakabadze, S.Kordzaia, D.Kordzaia, J.Muntane Relat, J.Padillo	Effect of Methyltrienolone on the Metabolic Disorders in Rat Model of Alloxan-Induced Diabetes	European Scientific Journal. 2017, 13(15): 22-33
2	S. Kandelaki, K. Tsomaia, S. Kordzaia, N.Chkheidze, D.Kordzaia M Kakabadze	Are Androgens Valuable in Management of Diabetes?	Current Research in Diabetes & Obesity Journal 2017, 2 (5).

3	Ukkat J., Elwerr M., Partsakhashvili J., Pilishvili O., Kurdadze R., Tsiklauri D., Chkhaidze Z, Khodeli N.	Correlating the Length of the Internal Carotid Artery Plaque to the Technique of Endarterectomy.	International Journal of Scientific Research. - (IJSR)/file.php?val=June_2017_149311567__251 p. 44-46
4	Chkhaidze Z., Partsakhashvili J. Pilishvili O. Khodeli N.	Surgical Training at the First Stage of Continuous Medical Education: Precondition, Results, Perspective.	Materials of the Eighth International Medical Congress of the Southeast European Medical Forum. 2017, Athens, Greece
5	Chkhaidze Z. Partsachashvili J. Pilishvili O. Khodeli N.	Development of an Experimental Model for Machine-pefusion Organ Preservation "in situ" on Sheep.	Materials of the Eighth International Medical Congress of the Southeast European Medical Forum. 2017, Athens, Greece
6	M.Kakabadze, K.Chakhunashvili	Integration of sheaths of portal tracts and hepatic veins in livers of humans and some mammal animals (for bio-printing of liver scaffolds).	Materials of the Eighth International Medical Congress of the Southeast European Medical Forum. 2017, Athens, Greece
7	D.Kordzaia,	Bile duct equivalent creation from decellularised human umbilical cord artery	Materials of the Eighth International Medical Congress of the Southeast European Medical Forum. 2017, Athens, Greece

III. 1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

#	მომხსენებელი/ მომხსენებლები	მომხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	Kordzaja D.	Integration of sheaths of portal tracts and hepatic veins in livers of humans and some mammal animals (for bio-printing of liver scaffolds).	September 2017 Athens, Greece
2	Kakabadze M.	Bile duct equivalent creation from decellularised human umbilical cord artery	September 2017 Athens, Greece
3	Khodeli N.	Development of an Experimental Model for Machine-pefusion Organ Preservation "in situ" on Sheep.	September 2017 Athens, Greece
4	Chkhaidze Z.	4. Surgical Training at the First Stage of Continuous Medical Education: Precondition, Results, Perspective.	September 2017 Athens, Greece

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მედიცინის ფაკულტეტი, ონკოლოგიის დეპარტამენტი

აფილირებული კლინიკა - უნივერსალური სამედიცინო ცენტრი (ყოფილი შპს ონკოლოგიის ნაციონალური ცენტრი) მისამართი: ლისის ტბა, 0186 თბილისი, საქართველო. ტელ: +995 322397716; ელ-ფოსტა: rezo.gagua@tsu.ge ; r.o.gagua@gmail.com ; tamar.rukhadze@tsu.ge

სამეცნიერო ერთეულის ხელმძღვანელი პროფესორი - რეზო გაგუა
 სამეცნიერო ერთეულის პერსონალური შემადგენლობა
 პროფესორი - რეზო გაგუა
 ასისტენტ-პროფესორი - თამარ რუხაძე

II. 1. პუბლიკაციები:

ა) საქართველოში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				
ანოტაციები ქართულ ენაზე				

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				
ანოტაციები ქართულ ენაზე				

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				
ანოტაციები ქართულ ენაზე				

სტატიები

№	ავტორი/ ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1	თ. რუხაძე	ტკვილის მართვის ხელშეწყობა	მკურნალი იანვარი, 2017	თბილისი, საქართველო	4
2	თ. რუხაძე	ონკოლოგიური დაავადებების სტატისტიკა, თერაპია და პრევენცია	ჯურნალი „STEPS“ 01.2017	თბილისი, საქართველო	4

1) სტატიაში განხილულია ტკვილის ფორმები და გავრცელება; ტლივილის მართვასთან დაკავშირებული სირთულეები როგორც სამედიცინო სფეროში, ასევე ოპიოიდფობიის სტიკმა მოსახლეობაში (პაციენტთა და მათ მზრუნველ პირებში);

2) სტატიაში აღწერილია ონკოლოგიურ დაავადებათა დიაგნოსტიკის და მკურნალობის თანამედროვე მეთოდები, პრევენციის სახეები; გენეტიკური დიაგნოსტიკის მიღწეები ამ სფეროში; ტექნოლოგიური სიახლეები როგორც დიაგნოსტიკაში, ასევე მკურნალობასა და პრევენციაში.

II. 2. პუბლიკაციები:

ბ) უცხოეთში

მონოგრაფიები

№	ავტორი/ავტორები	მონოგრაფიის სათაური	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა

სახელმძღვანელოები

№	ავტორი/ავტორები	სახელმძღვანელოს სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				

ანოტაციები ქართულ ენაზე

კრებულები

№	ავტორი/ავტორები	კრებულის სახელწოდება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა
1				
2				
3				
ანოტაციები ქართულ ენაზე				

სტატიები

№	ავტორი/ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	ჟურნალის/კრებულის ნომერი	გამოცემის ადგილი, გამომცემლობა	გვერდების რაოდენობა

III. 1. სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში მონაწილეობა

ა) საქართველოში

№	მომხსენებელი/მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	ფ. თოდუა, თ.რუხაძე, ი.გოცაძე, თ.გუგუშაშვილი, ი. კილაძე	ქიმიოთერაპიის ქირურგიული ვართულებები და მათი მართვა	საქართველოს რადიოლოგთა კონგრესი თბილისი, საქართველო 07 ოქტომბერი, 2017
2	თ. რუხაძე	Maintaining a value-based care model in the era of increasing pressures towards individualized treatment	ICONS 2017 ანტალია, თურქეთი 01 ოქტომბერი, 2017

ბ) უცხოეთში

№	მომხსენებელი/მომხსენებლები	მოხსენების სათაური	ფორუმის ჩატარების დრო და ადგილი
1	T.Rukhadze	1) Palliative Care Development in Georgia 2) Clinical Oncology Curriculum upgrade and implementation	ESMO Congress 2016 – update; Palliative Care Working Group Closed Meeting Copenhagen, Denmark

<p>1. მოხსენებაში ასახული იყო პალიატიური მზრუნველობის განვითარება, საჭიროებები, მოდელები, მიღწევები და პრობლემები საქართველოში;</p> <p>2. კლინიკური ონკოლოგიის კურიკულუმის მოდელირება ევროპის მედიკოს ონკოლოგთა საზოგადოების მოდელის მიხედვით.</p>			

IV. 1. საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტისა და გრანტების გარეშე შესრულებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები

№	შესრულებული პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მითითებით	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები	დაფინანსების წყარო (ადგილობრივი გრანტი, უცხოური გრანტი)
1				
<p>დასრულებული კვლევითი პროექტის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები (ქართულ ენაზე)</p>				

IV. 2.

№	შესრულებული პროექტის დასახელება მეცნიერების დარგისა და სამეცნიერო მიმართულების მითითებით	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის შემსრულებლები	დაფინანსების წყარო (ადგილობრივი გრანტი, უცხოური გრანტი)
1	ორგანოსშემანარჩუნებელი ოპერაციები ფილტვის ადგილობრივად გავრცელებული კიბოსა და ტრაქეობრონქული ხის სიმსივნეების დროს	რ. გაგუა		თვითდაფინანსება
<p>გარდამავალი (მრავალწლიანი) კვლევითი პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები (ქართულ ენაზე)</p>				
<p>ფილტვის კიბო თანამედროვე ონკოლოგიის ერთ-ერთი ყველაზე აქტუალურ პრობლემას წარმოადგენს. ავადობის განუხრელი ზრდის, ავადობისა და სიკვდილობის თითქმის თანაბარი მაჩვენებლების გამო, ფილტვის კიბო არა მარტო სამედიცინო, არამედ სოციალურ პრობლემათა კატეგორიას განეკუთვნება. საქართველოში ყოველწლიურად რეგისტრირდება ფილტვის კიბოს დაახლოებით 800 ახალი შემთხვევა სიკვდილიანობის მაჩვენებელი კი 500-600-ს აღემატება. პრობლემის აქტუალობას განაპირობებს ასევე დაავადების ადრეული ფორმების გამოვლინების სირთულეები და არსებული სამკურნალო საშუალებების დაბალი ეფექტურობა.</p> <p>ქიმიო- და სხივური თერაპიის უდავო პროგრესის მიუხედავად, რადიკალური ოპერაცია წარმოადგენს ფილტვის კიბოს, განსაკუთრებით მის არაწვრილუჯრედოვანი ფორმების, მკურნალობის ძირითად მეთოდს. მხოლოდ რადიკალური ოპერაციის შემდეგაა შესაძლებელი მიღწეულ იქნას ასე თუ ისე დამაკმაყოფილებელი შორეული შედეგები. სამწუხაროდ ოპერაბელობისა და რეზექტაბელობის მაჩვენებლები ფილტვის კიბოს დროს საკმაოდ დაბალია და პირველადად გამოვლინებულ ავადმყოფთა შორის იგი 15-18%-ს არ აღემატება. ასეთი დაბალი მაჩვენებლების მიზეზთა შორის, ადრეული დიაგნოსტიკის სკრინინგული პროგრამების უეფექტობის პარალელურად, უდავო მნიშვნელობა უნდა</p>				

მიენიჭოს ფილტვის ადგილობრივად გავრცელებული კიბოს დროს გაფართოებული და კომბინირებული ოპერაციების არაპოპულარობას და ე.წ. “ფუნქციური ინოპერაბელობის” მაღალ პროცენტს.

მეტად მნიშვნელოვან პრობლემას წარმოადგენს გააზრებულ იქნას ის, თუ რამდენად რეალურია რადიკალურ ოპერაციაზე უარის თქმის მინიმუმამდე დაყვანა იმ პაციენტთა შორის, რომელთაც დასმული აქვთ ფილტვის ადგილობრივად გავრცელებული კიბოს დიაგნოზი, ხოლო თანმხლები დაავადებები და ხანდაზმული ასაკი არ იძლევა ისეთი ტრადიციული მოცულობის ოპერაციის გაკეთების საშუალებას, როგორცაა გაფართოებული და კომბინირებული პნევმონექტომია.

ფილტვის ადგილობრივად გავრცელებული კიბოს დროს ორგანოშემანარჩუნებელი ოპერაციების იშვიათობის, სირთულეების და პროგნოზირებადი არაღამაკმაყოფილებელი გამოსავლის გათვალისწინებით, კლინიკური მასალა საკმაოდ რეპრეზენტულია. ზოგიერთი ავტორები ახერხებენ პრაქტიკულად ყველა ქირურგიული პრობლემის დასმასა და გადაწყვეტას. ღივ ნაშრომებში თანმიმდევრულადაა განხილული ადგილობრივად გავრცელებული კიბოს დროს ორგანოშემანარჩუნებელი ოპერაციების ჩვენებები და უკუჩვენებები, წინასაოპერაციო მომზადების თერაპიული სქემები და მათი ეფექტურობა, დეტალურადაა გადმოცემული გაფართოებული, კომბინირებული, გაფართოებულ-კომბინირებული, ბრონქოპლასტიკური ოპერაციების მეთოდოლოგიური ასპექტები. ნაჩვენებია, რომ ქირურგიული მანიპულაციების ზუსტი და დეტალური შესრულება შესაძლებლობას იძლევა, ფილტვის ადგილობრივად გავრცელებული კიბოს დროსაც კი, გაკეთდეს ორგანოღამზოგველი ოპერაციები ლობ-ბილობექტომიის მოცულობით. ასეთი აგრესიული ქირურგიული ტაქტიკა უდავოდ ზრდის ოპერაბელობის და რეზექტაბელობის მაჩვენებლებს და რადიკალურად ნაოპერაციევი ავადმყოფების რიცხვს.

გარდამავალი (მრავალწლიანი) კვლევითი პროექტის ეტაპის ძირითადი თეორიული და პრაქტიკული შედეგები:

მკურნალობის რეკომენდირებული მეთოდების ეფექტურობის დადგენის მიზნით ავტორებს შესწავლილი აქვს გაფართოებული კომბინირებული და ბრონქოპლასტიკური ოპერაციების შედეგები. ნაჩვენებია, რომ ოპერაციის შემდგომი სიცოცხლის ხანგრძლივობა აღემატება მხოლოდ კონსერვატიული ქიმიო-სხივური თერაპიის შემდგომ სიცოცხლის ხანგრძლივობას. ლობ-ბილობექტომიათა და პნევმონექტომიის შორეული შედეგების შესწავლისას დადგენილია, რომ ფილტვის ადგილობრივად გავრცელებული კიბოს დროს ამორჩევით ოპერაციას პნევმონექტომია წარმოადგენს და ნაწილობრივი რეზექციები რამდენადმე კომპრომისულ ხასიათს ატარებს. თუმცა თერაპიული ალტერნატივის არარსებობის გამო, პნევმონექტომიის “ფუნქციური გადაუტანლობის” შემთხვევებში, დამზოგველი ოპერაციები სრულიად გამართლებულია და მათი ფართო გამოყენება აბსოლუტურად მისაღები.

თანამედროვე ონკოლოგიური ქირურგიის ყველაზე რთულ, მაგრამ პროგრესულ მიმართულებად რეკონსტრუქციულ-აღდგენითი და პლასტიკური ოპერაციების დანერგვა ითვლება. რეკონსტრუქციული და ორგანოშემანარჩუნებელი ოპერაციები ითვალისწინებს როგორც რადიკალურ ქირურგიულ ჩარევას, ასევე სხვადასხვა ორგანოთა ფუნქციურ რეაბილიტაციას.

ასეთი სახის ქირურგიული ჩარევები მრავალი თავისებურებებით ხასიათდება და დამოკიდებულია დაავადების ლოკალიზაციაზე და გავრცელებაზე. პლასტიკური ოპერაციები ფართოდ უნდა დაინერგოს კანის, რბილი ქსოვილების, ძვალ-სახსართა დაავადებების, სარძევე ჯირკვლის სიმსივნეების, საჭმლის მომწელებელი ტრაქტის სხვადასხვა სეგმენტების, შარდის ბუშტის და სხვა ორგანოთა ქირურგიული მკურნალობის დროს. აღნიშნულ ორგანოთა ანატომიური თავისებურებების გათვალისწინებით ქირურგები მოქმედებისა და იმპროვიზაციის შედარებით ფართო დიაპაზონს ფლობენ.

რეკონსტრუქციული და პლასტიკური ოპერაციების არეალი ტრაქეასა და ბრონქებზე შედარებით შეზღუდულია, რაც განპირობებულია მათი ანატომიური მახასიათებლებით, ძირითადად მათი კედლების ფიქსირებული კარკასით, სიგრძით, დიამეტრის სტაბილურობით, ტრაქეობრონქული ხის სხვადასხვა სეგმენტის განსხვავებული და ქირურგიულად რთულად შესათავსებელი დიამეტრით. ყოველივე აღნიშნულის

გათვალისწინებით, ტრაქეული, ტრაქეობრონქული და ბრონქთაშორისი ანასტომოზები დღეისათვის შერთულთა ყველაზე რთულ და ძნელად პროგნოზირებად სახეებს განეკუთვნება. ამასთან, გასათვალისწინებელია ენდოტრაქეული და ენდობრონქული ნარკოზის თავისებურებები, ფილტვის პარენქიმის ინტრაოპერაციული ფუნქციური დატვირთვა და დარჩენილი პარენქიმის აქტივობის დაუყოვნებლივი აღდგენის აუცილებლობა.

მიუხედავად ზემოაღნიშნული სირთულეებისა, რეკონსტრუქციულ-აღდგენითი ოპერაციების ჩვენებათა დიაპაზონის ზრდა თანამედროვე თორაკალური ონკოლოგიის და ქირურგიის განვითარების ყველაზე პროგრესულ ტენდენციადაა მიჩნეული.

საქართველოს ონკოლოგიის ნაციონალურ ცენტრში აღნიშნული ოპერაციები განყოფილების ჩამოყალიბების (1980წ.) პირველივე წლებიდან იხერხება. ფილტვებისა და ბრონქების ადგილობრივად გავრცელებული კიბოს მაღალი სიხშირის გათვალისწინებით, შემუშავებული და დანერგილი იქნა ბრონქო- და ბრონქოანგიოპლასტიკური ოპერაციები ფილტვის ადგილობრივად გავრცელებული კიბოს დროს, როდესაც ადგილი ჰქონდა სიმსივნის მასიურ ადგილობრივ ინვაზიას მთავარ ბრონქში, ფილტვის არტერიაში, სხვადასხვა ინტრათორაკალურ სტრუქტურებში და/ან მეტასტაზების არსებობას ფილტვის კარის და შუასაყრის ლიმფურ კვანძებში.

მეტად აქტუალურ პრობლემას წარმოადგენს ტრაქეისა და ბრონქების რეზექციისა და პლასტიკის ჩვენებები, ავადმყოფთა წინასაოპერაციო მომზადების ზოგადი და კერძო პრინციპები, მოცემულია სხვადასხვა ოპერაციის შესრულების მეთოდოლოგიური ასპექტები, შესწავლილია ოპერაციის შემდგომი გართულებების სიხშირე და სტრუქტურა. დადგენილია მათი ეფექტურობა სიმსივნეთა პისტოლოგიური სტრუქტურის გათვალისწინებით.

მნიშვნელოვანია აღინიშნოს ისიც, რომ ქირურგიული მანიპულაციების ზუსტი და სკრუპულოზური შესრულება შესაძლებლობას იძლევა ფილტვის ადგილობრივად გავრცელებული კიბოს დროსაც კი გაკეთდეს ორგანოდამზოგველი ბრონქოპლასტიკური ოპერაციები ლობ-ბილობექტომიის მასშტაბით, რაც ზრდის ოპერაბელობისა და რეზექტაბელობის მაჩვენებლებს და რადიკალურად ნაოპერაციებ ავადმყოფთა რიცხვს.

პროფ. დ. კორძიაი

მედიცინის ფაკულტეტის
დეკანის მოვალეობის შემსრულებელი