

# ლია წიკლაური

## პირადი ინფორმაცია

სრული სახელი: ლია წიკლაური  
 სქესი: მდედრობითი  
 დაბადების თარიღი: 16.08.1963  
 მოქალაქეობა: საქართველო (Georgia)

## საკონტაქტო ინფორმაცია

ელ.ფოსტა: l.tsiklauri@tsmu.edu  
 მობილურის ნომერი: 577418414  
 ქვეყანა: საქართველო (Georgia)  
 ქალაქი: თბილისი

## ენები

ენა	წერა	კითხვა	მეტყველება
Italian	A1	A1	A2
Slovak	A1	A1	A1
German	A2	A2	A2
Russian	C1	C2	C2
French	B2	C1	C1
English	C1	C2	C2
ქართული (Georgian)	C2	C2	C2

## განათლება

### უმაღლესი აკადემიური ხარისხი/სტატუსი

აკადემიური ხარისხი/სტატუსი: დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული  
 მინიჭების თარიღი: 17.06.1998

### მიღებული განათლება

აკადემიური ხარისხი/სტატუსი	დაწესებულების დასახელება	ქვეყანა	სპეციალობა	დაწყების წელი	დასრულების წელი
ბაკალავრი/გათანაბრებული	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი		მენეჯმენტი	1994	1995
დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული	საქ. მეცნ. აკადემიის ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი		წამალთა ტექნოლოგია	1989	1992
მაგისტრი/მაგისტრთან გათანაბრებული	თბილისის სახ.სამედიცინო ინსტიტუტი		ფარმაცია	1982	1987

### ტრენინგები/სემინარები/სასწავლო კურსები

ორგანიზაციის დასახელება	ტრენინგის / სემინარის / სასწავლო კურსის თემა	დაწყების წელი	დასრულების წელი
აშშ, ბუფალოს უნივერსიტეტი, ფარმაციის და ფარმაცევტული მეცნიერებათა სკოლა	ცხოველთა ქირურგია	2009	2009
აშშ, ბუფალოს უნივერსიტეტი, ფარმაციის და ფარმაცევტული მეცნიერებათა სკოლა	ფარმაკოლოგიის და ფარმაკოკინეტიკის კურსი	2009	2009
აშშ, ბუფალოს უნივერსიტეტი	მაგისტრების და პოსტდოქტორანტების მომზადების უნარჩვევები	2009	
ინსტიტუციური ცხოველთა დაცვისა და გამოყენების კომიტეტი (IACUC) აშშ, ნიუორკი, ბუფალოს უნივერსიტეტი	ლაბორატორიული ცხოველების დაცვისა და გამოყენების პასუხისმგებელის სერტიფიცირების პროგრამა	2009	2009

ორგანიზაციის დასახელება	ტრენინგის / სემინარის / სასწავლო კურსის თემა	დაწყების წელი	დასრულების წელი
ფრანგული ენის დეპარტამენტი; ლიეჟის უნივერსიტეტი, ბელგია	ფრანგული ენის კურსი	2002	2002
ბელგია, ლიეჟის უნივერსიტეტი, ფარმაციის დეპარტამენტი	ფარმაცევტული დოზირებული წამლის ფორმათა ტექნოლოგია	2001	2002
თბილისი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, TACIS-ის სახელმწიფო მოხელეთა კოლეჯი	სტატისტიკა მენეჯერებისათვის	1998	
საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, TACIS -ის სახელმწიფო მოხელეთა კოლეჯი	ფინანსების მენეჯმენტი	1998	1998
თბილისი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, TACIS-ის სახელმწიფო მოხელეთა კოლეჯი	ინგლისური ენის კურსი, უმაღლესი კურსი	1998	1998
თბილისი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, TACIS-ის სახელმწიფო მოხელეთა კოლეჯი	სახელმწიფო მართვისა და ზოგადი მენეჯმენტის კურსი	1997	1997
თბილისი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, TACIS-ის სახელმწიფო მოხელეთა კოლეჯი	ინგლისური ენის კურსი, მეორე საფეხური	1997	1997
თბილისი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, TACIS-ის სახელმწიფო მოხელეთა კოლეჯი	ზოგადი მენეჯმენტის, საბაზრო ეკონომიკის, ფინანსების მენეჯმენტის, საინფორმაციო სისტემების და ტექნოლოგიის კურსები	1997	1997

## პროექტები

### დასრულებული პროექტები

პროექტის დასახელება	თანამდებობა	პროექტის ხელმძღვანელი	დაწყების თარიღი	დასრულების თარიღი	დონორი
Nanomedicines to deliver molecules from georgian flora for the treatment of arthritic diseases	მიმღები-შემსრულებელი	ლია წიკლაური	25.07.2019	17.12.2019	შვეიცარიის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
სიმსივნის საწინააღმდეგო In-situ ნაწარმის დიზაინი, ტექნოლოგია და ბიოლოგიური შეფასება	შემსრულებელი	ზ. კაკაბაძე	01.03.2019	01.03.2021	შოთა რუსთაველის საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
საქართველოს ფლორისგან მიღებული ბუნებრივი ანთების საწინააღმდეგო ნაერთების მოქმედების შესწავლა სპეციფიურ ანთების მარკერებზე და შესაბამისი წამლის ფორმების შემუშავება	მიმღები - შემსრულებელი	PhD., L. Tsiklauri	02.05.2016	02.12.2016	NSP- National Scholarship Programme of the Slovak Republic
ნაწარმის წამლის მიწოდების შესაბამისი სისტემის დამუშავება ახალი ანტიარითმიული პრეპარატისთვის, რომელიც მიღებულია საქართველოში გავრცელებული მცენარე Vinca herbacea W et K	მიმღები - შემსრულებელი	PhD., L. Tsiklauri	2.07.2012	2.10.2012	DAAD
ნამგალნაყოფა ასტრაგალისგან მიღებული ფლავონოიდური გლიკოზიდის უჯრედებში შეწოვა და მეტაბოლიზმი: ახალ ალტერნატივა თირკმლის ქრონიკული უკმარისობის კომპლექსურ თერაპიაში	მიმღები - შემსრულებელი	PhD., L. Tsiklauri	15.01.2009	15.10.2009	FULBRIGHT
მცენარე გველის სუროდან (vinca herbaceae) მიღებული ანტიარითმიული საშუალებისთვის მყარი წამლის ფორმების ტექნოლოგიის დამუშავება	მიმღები - შემსრულებელი	PhD., L. Tsiklauri	04.04.2006	30.06.2006	ÖAD
სამკურნალო მცენარე "Tribulus terrestris"-დან მიღებული ბიოლოგიურად აქტიური სუბსტანციების ტექნოლოგიური თვისებების შესწავლა	მიმღები - შემსრულებელი	PhD., L. Tsiklauri	17.04.2004	19.06.2004	CNR

პროექტის დასახელება	თანამდებობა	პროექტის ხელმძღვანელი	დაწყების თარიღი	დასრულების თარიღი	დონორი
---------------------	-------------	-----------------------	-----------------	-------------------	--------

სამკურნალო მცენარე "Fatsia Japonica"-დან მიღებული აქტიური სუბსტანციის შემცველი ტაბლეტების მიღების ტექნოლოგიის დამუშავება	მიმღები - შემსრულებელი	PhD., L. Tsiklauri	25.03.2003	25.04.2003	The Royal Society
სამკურნალო მცენარეებიდან მიღებული სუბსტანციების საფუძველზე მყარი დოზირებული წამლის ფორმების მომზადების ტექნოლოგიის დამუშავება	მიმღები - შემსრულებელი	PhD., L. Tsiklauri	15.10.2001	15.10.2002	NATO

### სამეცნიერო მიმართულება (2018-2020)

#### ძირითადი მიმართულებები

მიმართულება: 3. სამედიცინო და ჯანმრთელობის მეცნიერებები

ქვე-მიმართულება: 3.1 ფუნდამენტური მედიცინა

კატეგორია: 3.1.5 ფარმაკოლოგია და ფარმაცია

#### დამატებითი მიმართულებები (1)

მიმართულება: 1. საბუნებისმეტყველო მეცნიერებები

ქვე-მიმართულება: 1.7 სხვა საბუნებისმეტყველო მეცნიერებანი

კატეგორია: 1.7.1 სხვა საბუნებისმეტყველო მეცნიერებანი

#### დამატებითი მიმართულებები (2)

მიმართულება: 2. ინჟინერია და ტექნოლოგიები

ქვე-მიმართულება: 2.10 ნანო-ტექნოლოგია

კატეგორია: 2.10.2 ნანო- პროცესები; (ბიომასალები შედის 2.9-ში)

### სამეცნიერო მიმართულება (2021-2024)

#### ძირითადი მიმართულებები

მიმართულება: 2. სიცოცხლის შემსწავლელი მეცნიერებები

### დასაქმების ისტორია

#### მიმდინარე სამუშაო ადგილ(ებ)ი

სამუშაო ადგილი	სტრუქტურული ერთეულის დასახელება	თანამდებობა	მოვალეობები	დაწყების თარიღი
იოველ ქუთათელაძის ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი, თსსუ	ფარმაცევტული პროდუქტის, ბიოლოგიურად აქტიური დანამატების და კოსმეტოლოგიური საშუალებების ფორმათა ტექნოლოგიის დეპარტამენტი	ხელმძღვანელი	ფუნდამენტური ხასიათის სამეცნიერო კვლევების კოორდინაცია	07.12.2023
იოველ ქუთათელაძის ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი, თსსუ	ფარმაცევტული პროდუქტის ტექნოლოგიის მიმართულება	მთავარი მეცნიერ თანამშრომელი	ფუნდამენტური ხასიათის სამეცნიერო კვლევები; სამეცნიერო სტატიების გამოქვეყნება, საერთაშორისო და ადგილობრივ სამეცნიერო კონფერენციებში, ფორუმებში მონაწილეობა, სამეცნიერო სემინარების, ლექციების ჩატარება	11.09.2023

სამუშაო ადგილი	სტრუქტურული ერთეულის დასახელება	თანამდებობა	მოვალეობები	დაწყების თარიღი
EDQM	მომხმარებელთა ჯანმრთელობის დაცვის კომიტეტი	საქართველოს ექსპერტი	ექსპერტი	02.02.2010
EDQM	ევროპის ფარმაკოპეის კომიტეტი	საქართველოს ექსპერტი	ექსპერტი	02.02.2004

**სამუშაო გამოცდილება**

კომპანია / დაწესებულება	სტრუქტურული ერთეულის დასახელება	თანამდებობა	მოვალეობები	დაწყების თარიღი	დასრულების თარიღი
იოველ ქუთათელაძის ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი, თსსუ	ფარმაცევტული პროდუქტების ტექნოლოგიის მიმართულება	უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი	ფუნდამენტური ხასიათის სამეცნიერო კვლევები; სამეცნიერო სტატიების გამოქვეყნება, საერთაშორისო და ადგილობრივ სამეცნიერო კონფერენციებში, ფორუმებში მონაწილეობა, სამეცნიერო სემინარების, ლექციების ჩატარება	08.09.2014	11.09.2023
ააიპ იოველ ქუთათელაძის ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი	ფარმაცევტული ტექნოლოგიის ლაბორატორია	უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი	ფუნდამენტური ხასიათის სამეცნიერო კვლევები; სამეცნიერო სტატიების გამოქვეყნება, საერთაშორისო და ადგილობრივ სამეცნიერო კონფერენციებში, ფორუმებში მონაწილეობა, სამეცნიერო სემინარების, ლექციების ჩატარება	16.02.2012	01.07.2014
იოველ ქუთათელაძის ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი	ფარმაცევტული ტექნოლოგიის ლაბორატორია	უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი	ფუნდამენტური ხასიათის სამეცნიერო კვლევები; სამეცნიერო სტატიების გამოქვეყნება, საერთაშორისო და ადგილობრივ სამეცნიერო კონფერენციებში, ფორუმებში მონაწილეობა, სამეცნიერო სემინარების, ლექციების ჩატარება	01.07.2010	01.07.2012
იოველ ქუთათელაძის ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი	ფარმაცევტული ტექნოლოგიის ლაბორატორია	მეცნიერ თანამშრომელი	ფუნდამენტური და გამოყენებითი ხასიათის სამეცნიერო კვლევების დაგეგმვა, და მათ განხორციელებაში მონაწილეობა ; კვლევის შედეგების პუბლიკაცია თეზისების, სამეცნიერო სტატიების და მონოგრაფიების სახით, სამეცნიერო ფორუმებში მონაწილეობა, სამეცნიერო სემინარების, ლექციების ჩატარება.	30.10.2009	01.07.2010
იოველ ქუთათელაძის ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი	ტექნოლოგიის და ფერმენტოლოგიის განყოფილება	უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი	ფუნდამენტური ხასიათის სამეცნიერო კვლევები; სამეცნიერო სტატიების გამოქვეყნება, საერთაშორისო და ადგილობრივ სამეცნიერო კონფერენციებში, ფორუმებში მონაწილეობა, სამეცნიერო სემინარების, ლექციების ჩატარება	1.11.2003	1.11.2006
საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ი. ქუთათელაძის სახ. ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი	საპატენტო-საინფორმაციო განყოფილება	გამგე	საპატენტო მასალების მომზადება, გაფორმება და წარდგენა; სამეცნიერო ხასიათის ინფორმაციის მოძიება და დამუშავება	5.01.2000	1.11.2006

კომპანია / დაწესებულება	სტრუქტურული ერთეულის დასახელება	თანამდებობა	მოვალეობები	დაწყების თარიღი	დასრულების თარიღი
საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ი. ჭუთათელაძის სახ. ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი	ფარმაცევტული ტექნოლოგიის განყოფილება	მეცნიერ თანამშრომელი	ფუნდამენტური და გამოყენებითი ხასიათის სამეცნიერო კვლევების დაგეგმვა, და მათ განხორციელებაში მონაწილეობა ; კვლევის შედეგების პუბლიკაცია თეზისების, სამეცნიერო სტატიების და მონოგრაფიების სახით, სამეცნიერო ფორუმებში მონაწილეობა, სამეცნიერო სემინარების, ლექციების ჩატარება.	1.10.1998	1.11.2003
საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ი. ჭუთათელაძის სახ. ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი	მარკეტინგული სამდახური	მენეჯერი	ფარმაცევტული ბაზრის შესწავლა, პოტენციური პარტნიორების მოძიება	1.10.1995	1.01.2000
საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ი. ჭუთათელაძის სახ. ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი	ფარმაცევტული ტექნოლოგიის განყოფილება	უმცროსი მეცნიერ თანამშრომელი	სამეცნიერო კვლევებში მონაწილეობის მიღება, სამეცნიერო სტატიების გაფორმება და გამოქვეყნება	15.12.1992	1.10.1998
საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ი. ჭუთათელაძის სახ. ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი	ექსპერიმენტული ბაზის ფიტოქიმიის უბანი	ლაბორანტი	ფიტოქიმიური სუბსტანციების და წამლის ფორმების მომზადების პროცესში მონაწილეობის მიღება	12.10.1987	15.12.1989

## სამეცნიერო პროდუქტიულობა

### პატენტები

დასახელება	გამგემი ორგანიზაცია	სარეგისტრაციო ნომერი	გაცემის წელი
წყლულოვანი დაავადების სამკურნალო ემულსია	საქპატენტი	1197	1993
მაღამო "პიპოასკანე"	საქპატენტი	954	1993

### სტატია / მონოგრაფია / სახელმძღვანელო

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
სტატია	Tsiklauri, L., Getia, M.	Formulation and assessment of clay - polymer hydrogel based on Georgian bentonite.	GEORGIAN SCIENTISTS, 5(1), 72–80.	2023
სტატია	Tsiklauri L., Getia, M.	SOME PHYSICOCHEMICAL PROPERTIES OF GEORGIAN BENTONITE CLAY	GEORGIAN SCIENTISTS; 5(1): 334–343	2023
სტატია	Tsiklauri L., Vachnadze V., Bernkop-Schnurch A.	The permeability and efflux of Vinca alkaloids in a Caco-2 cell model	GEORGIAN SCIENTISTS. 5(2): 220–228	2023
სტატია	Tsiklauri L., An, G., Alania, M., Kemertelidze, E., & E. Morris, M.	INTERACTIONS OF BIOFLAVONOID ROBININ WITH EFFLUX TRANSPORTERS: P-GLYCOPROTEIN AND BREAST CANCER RESISTANCE PROTEIN.	GEORGIAN SCIENTISTS. 5(2), 234–252.	2023
სტატია	Tsiklauri, L., Getia, M., & Bakuridze, A	Physicochemical characteristics of fresh and lyophilized Georgian royal jelly and Formulation bentonite-based cream.	GEORGIAN SCIENTISTS, 4(5), 164–174.	2022
სტატია	L. Tsiklauri, K. I. Švík, M. Chrastina, S. Poništ, F. Dráfi, L. Slovák, M. Alania, E. Kemertelidze, K. Bauerova	Bioflavonoid Robinin from Astragalus falcatus Lam. Mildly Improves the Effect of Methotrexate in Rats with Adjuvant Arthritis	Nutrients, 13(4), 1268	2021

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
სტატია	Moqadam BF, Tsiklauri L.	Multidrug Resistance: Clinical Significance and Solutions	Caucasus Journal of Health Sciences and Public Health; 5 (9):62	2021
სტატია	Moqadam BF, Tsiklauri L.	Outcomes of Flavonoid-ABC-transporter Interactions	Caucasus Journal of Health Sciences and Public Health; 5 (7):120-127	2021
სტატია	Kvaratskhelia T., Tsiklauri L.	The transport of nephroprotective bioflavonoid through polarized monolayers of Caco-2 cells	Scientific-practical journal: Experimental & Clinical Medicine; 1: 57-60	2019
სტატია	Kvaratskhelia T., Tsiklauri L.	Bioavailability enhancement of bioflavonoid using biodegradable polymeric materials	Scientific-practical journal: Experimental & Clinical Medicine; 1:43-47	2019
სტატია	L. TSIKLARI, F. DRAFI, S. PONIŠT, L. SLOVÁK, M. CHRASTINA, K. ŠVÍK, Z. KEMOKLIDZE, E. KEMERTELIDZE, K. BAUEROVÁ	Study of Anti-Inflammatory Activity of Fatsiphloginum™ (Fatsia japonica) and a New Purified Triterpene-Rich Extract of Saponins (PS-551) in Experimental Model of Arthritis	Physiol. Res. 68 (Suppl. 1)	2019
სტატია	Slovák L., Poništ S., Fedorova T., Logvinenko A., Levacheva I., Samsonova O., Bakowsky U., Pašková L., Čavojský T., Tsiklauri L., Bauerová K.	Evaluation of liposomal carnosine in adjuvant arthritis	Gen. Physiol. Biophys. 36, 471-479	2017
სახელმძღვანელო	National representatives of the Consumer Health Protection Committee (CD-P-SC) of the Council of Europe	Safer tattooing. Overview of current knowledge and challenges of toxicological assessment.		2017
სტატია	T. Kvaratskhelia, L. Tsiklauri, E. Kemertelidze	Investigation of technological properties of nephroprotective bioflavonoid	ქიმიის სერია, საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის მაცნე; 43 (3-4):358-362	2017
სახელმძღვანელო	National representatives of the Consumer Health Protection Committee (CD-P-SC) of the Council of Europe	Guidance on essential oils in cosmetics		2016
სტატია	L. Tsiklauri, G. An, M. Alania, E. Kemertelidze, M. E. Morris.	Optimal parameters of HPLC for simultaneous determination robinin and kaempferol	Pharmaceutical Chemistry Journal; 46 (1): 64-67	2012
მონოგრაფია	ლ. წიკლაური, გ. ცაგარეიშვილი	საქართველოს ბენტონიტური თიხის პრეპარატ -Thicha-ascanae-ს შემცველი გასტროენტეროლოგიური და დერმატოლოგიური რბილი სამკურნალწამლო ფორმები	"უნივერსალი", თბილისი, 89 გვ. ISBN 978-9941-17-458-2	2011
სტატია	Tsiklauri L., G. An, D. Mruszaj, M. Alaniya, E. Kemertelidze, ME Morris	Quantitative Mass Spectrometric Multiple Reaction Monitoring Assay for simultaneous determination robinin and kaempferol	Journal of pharmaceutical and biomedical analysis 55(1):109-13	2011
სტატია	L. Tsiklauri, H. Hoyer, G. Chkhikvadze, V. Vachnadze, G. Tsagareishvili, A. Bakuridze, A. Bernkop-Schnurch	Involvement of the drug transporter P-glycoprotein in Vingerbin Transport	J. Actual problems of Pharmacy; 1: 27-29	2009
სტატია	L. Tsiklauri, H. Hoyer, G. Chkhikvadze, V. Vachnadze, G. Tsagareishvili, A. Bakuridze, A. Bernkop-Schnurch	Role of P-glycoproteins (P-gp) in the transepithelial transport of indoline alkaloids from Vinca herbaceae	Pharmaceutical Chemistry Journal; 42(12): 693-695	2008
სტატია	L. Tsiklauri, V. Sanna, Ts. Sulakvelidze, M. Benidze, E. Gavini, P. Giunchedi, E. Kemertelidze	Development of Technology for producing tribusponin Tablets by Direct Compression Method.	ქიმიის სერია, საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის მაცნე; 33 (2):261-265	2007
სტატია	L. Tsiklauri, V. Sanna, Ts. Sulakvelidze, M. Benidze, E. Gavini, P. Giunchedi, E. Kemertelidze	Development of Method for Improvement Technological Properties of Tribusponin Substance	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის მოამბე; 174, 4, 108-112	2006

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
სტატია	L. Tsiklauri, V. Sanna, Ts. Sulakvelidze, M. Benidze, P. Giunchedi	Investigation technological properties of Tribusponin substance	ქიმიის სერია, საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის მაცნე; 4 (2):151-154	2004
სტატია	Л. К. Циклаури, Л. Делатре, Г. Е. Деканосидзе, Ц.П. Сулаквелидзе, З. С. Кемоклидзе, Э. П. Кемертелидзе	Разработка состава и технологии таблеток фацифлогина	Фармация, 4: 36-39	2004
სტატია	L. Tsiklauri, L. Delattre, C. Tuleu	Rheological Investigation of Fatsiflogin Substance and Technology of Tablets Design	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის მოამბე; 170 (3):536-540	2004
სტატია	Berashvili D., Bakuridze A., Delattre L., Tsiklauri L	Aloe`s granules preparation by hot-melting method	თბილისის სახელმწიფო სამედიცინო უნივერსიტეტის სამეცნიერო შრომათა კრებული; XXXVII I:43-47	2002
სტატია	Dadeshidze, A Tikhonov, A Avdonin, G. Tsagareishvili, L. Tsiklauri, Kh. Khojava, N. Alavidze, I. Tabagari., M. Kopaleishvili	The Rheological investigation of Ticha-askanae Organofilic Modification gels	ქუთაისის სამედიცინო ჟურნალი; 1- 2:178-183	1999
სტატია	ლ.წიკლაური, ი, დადეშიძე, გ. ცაგარეიშვილი	ქაჯვის ზეთისა (Hippophae rhamnoides L.) და თიხა-ასკანეს შემცველი ემულსიების სტაბილურობის და სპეციფიური აქტივობის შესწავლა.	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის მოამბე; 157 (2):251-253	1998
სტატია	ლ.წიკლაური, ი, დადეშიძე, გ. ცაგარეიშვილი.	თიხა-ასკანეს სუსპენზიების და მთზე მომზადებული ქაჯვის ზეთის შემცველი მალამოების რეოლოგიური თავისებურებები	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის მოამბე; 150(2):262-265	1994

### სტიპენდიები და ჯილდოები

სტიპენდიის/ჯილდოს დასახელება	გამცემი	მიღების წელი
Scientific Exchanges	შვეიცარიის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი	2019
სლოვაკეთის რესპუბლიკის ეროვნული სტიპენდია (NSP)	სლოვაკეთის რესპუბლიკის განათლების, მეცნიერების, კვლევის და სპორტის სამინისტრო	2016
გერმანიის აკადემიური გაცვლის სამსახური, DAAD სტიპენდია	DAAD	2012
ფულბრაიტის სტიპენდია	ამერიკის შეერთებული შტატების მთავრობა	2009
ავსტრიის გაცვლითი ცენტრი, OeAD სტიპენდია	OeAD GmbH	2005
NATO-CNR სტიპენდია	იტალიის ეროვნული სამეცნიერო საბჭო	2004
The Royal Society fellowship	დიდი ბრიტანეთის მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია	2003
NATO-ს სტიპენდია	Kingdom of Belgium Foreign Affairs, Foreign Trade, and Development Cooperation	2001
საქართველოს მეცნ. აკადემიის აკადემიკოს ა. თვალჭრელიძის სახ. პრემია	საქართველოს მეცნ. აკადემია	1999

### სამეცნიერო ფორუმებში მონაწილეობა

სამეცნიერო ფორუმის დასახელება	მოხსენების სათაური	ჩატარების ადგილი	წელი
CHTAB 2023; 2th International Scientific Conference “Chemical and Technological Aspects of Biopolymers”	Formulation and in vitro evaluation of robinin loaded liposomes prepared by the thin-layer hydration method	Batumi, Georgia	2023
აკადემიკოს გივი ცინცაძის დაბადებიდან 90 წლისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო - სამეცნიერო კონფერენცია.	Characteristic Properties of Georgian Bentonite	Tbilisi, Georgia	2023

სამეცნიერო ფორუმის დასახელება	მოხსენების სათაური	ჩატარების ადგილი	წელი
3rd International Scientific and Practical Conference "FUNDAMENTAL AND APPLIED RESEARCH IN THE FIELD OF PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY", dedicated to the 100th anniversary of the birthday of D. P. Salo.	Natural nasal spray formulation based on Georgian bentonite clay loading Matricaria chamomilla L. Extract	Kharkiv, Ukraine	2023
3rd International Scientific and Practical Conference "FUNDAMENTAL AND APPLIED RESEARCH IN THE FIELD OF PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY", dedicated to the 100th anniversary of the birthday of D. P. Salo	An approach to enhance oral Bioavailability of anti-arrhythmic Vinca alkaloids	Kharkiv, Ukraine	2023
X INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL .CONFERENCE Modern achievements of pharmaceutical technology and biotechnology ". National University of Pharmacy, Department of Pharmaceutical Technology of Drugs, Kharkiv	PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF POLYMER - CLAY COMPOSITES ON THE BASE OF GEORGIAN BENTONITE	Kharkiv, Ukraine	2022
INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE "Georgian Scientific Pharmacy: Past and Present" dedicated to TSMU Pharmacochemistry Institute 90th and Academician Iovel Kutateladze 135th anniversary	DEVELOPMENT OF BENTONITE-BASED TOPICAL FORMULATION CONTAINING ROYAL JELLY FROM SHIDA KARTLI REGION OF GEORGIA	Tbilisi, Georgia	2022
INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE "Georgian Scientific Pharmacy: Past and Present" dedicated to TSMU Pharmacochemistry Institute 90th and Academician Iovel Kutateladze 135th anniversary, Tbilisi, Georgia	EVELOPMENT OF POLYMER-CLAY BASED HYDROGEL FORMULATION FORESENTIAL OIL FROM MATRICARIA CHAMOMILA, CULTIVATED IN GEORGIA	Tbilisi, Georgia	2022
International scientific-practical symposium '100 YEARS OF SUCCESS AND QUALITY', dedicated to the 100th anniversary of Pharmaceutical Chemistry Department of the National University of Pharmacy.	Comparative study of some physico-chemical properties of fresh and lyophilized royal jelly from Shida Kartli region of Georgia	Kharkiv, Ukraine	2021
International Scientific Conference: "Green Medications - By Green Technologies - For Healthy Life"	Elucidation of Mechanism of Anti-arthritis Action of Saponin Rich Fraction PS -551	Tbilisi State Medical University, Tbilisi	2019
the 69th Czech and Slovak Pharmacological Days.	Study of Anti-Inflammatory Properties of Fatsiphlogin® and a New Purified Fraction of Terpenoids in Experimental Arthritis	Charles University in Prague, Prague	2019
2nd International Conference on Medical Chemistry and Drug Design	Plant Species from the Georgian Flora as Sources of Medicinal Remedies	Barcelona	2019
Firth scientific conference in Natural and synthetic biologically active compounds	Regulation aspects of cosmetic products	Georgian National Academy of Sciences, Tbilisi	2018
III Students Conference: Healthcare Plus	Flavonoids as modulators of multidrug resistance	University of Georgia, Tbilisi	2018
III Students Conference: Healthcare Plus	Nanoscaled systems for drug delivery	University of Georgia, Tbilisi	2018
the 67th Czech and Slovak Pharmacological Days	Effect of flavonoid glycoside robinin on methotrexate therapy by adjuvant arthritis in rats	Bratislava	2017
მომავლის ტექნოლოგიები და სიცოცხლის ხარისხი	Absorption and transportation characteristic of periwinkle alkaloids and oral delivery by tetraether nanolipid vesicles	ბათუმი	2017
II Student Conference: Current Issues of Health Sciences	Structure Activity Relationship of Biologically Active Flavonoids	თბილისი	2017
II Student Conference: Current Issues of Health Sciences	Bioavailability and Metabolism of Flavonoids	თბილისი	2017
Third scientific conference in Natural and synthetic biologically active compounds	Anti-inflammatory effect of robinin evaluated in a model of arthritis induced in rats	თბილისი	2016
Pharmaceutical association of Slovakia; Section of Pharmaceutical Technology	Nanoliposomes for encapsulation and oral delivery of compounds with limited bioavailability	Bratislava	2016
5-th International Conference of Young Scientists (Chemistry today 2016)	Biopharmaceutical parameters to consider in order to change the fate of nanocarriers in oral delivery	თბილისი	2016
Young Scientist conference, Georgian National Academy of Sciences	Optimized Method for the Determination of Flavonoid Glycoside in biological fluids	ბაკურიანი	2016

სამეცნიერო ფორუმის დასახელება	მოხსენების სათაური	ჩატარების ადგილი	წელი
Young Scientist conference. Georgian National Academy of Sciences	Nanotechnology-based drug delivery systems for flavonoids: An Opportunity to Increase Oral Bioavailability and Bioefficacy	თბილისი	2015
V International Conference: The Chemistry of Heterocyclic Compounds. Modern Aspects (CBC2015)	Indoline alkaloids from Vinca herbaceae W. et Kit and their biological activity	Saint-Petersburg	2015
PEGylated Herbal loaded nanostructured lipid carriers for the Therapy of Cardiovascular disease	3rd International Conference on Pharmaceutical Sciences "Looking Towards the Future, Honoring the Past" (ICPS 2015)	თბილისი	2015
III International Scientific and Practical Conference "Topical Issues in Medicine".	Investigation of functional role of membrane transporters in oral bioavailability of robinin	Aktobe	2014
8-th Eurasian meeting on heterocyclic chemistry (EAMHC-2014)	Encapsulation of anti-arrhythmic heterocyclic compounds into nanoliposomes for oral delivery	თბილისი	2014
მეორე სამეცნიერო კონფერენცია: ბუნებრივი და სინთეზური ბიოლოგიურად აქტიური ნივთიერებები	ემანაციური ტრანსპორტერების შესაძლო ჩართულობა ჰიპოაზოტემიური ბიოფლავონოიდის ნაწლავურ აბსორბციაში	თბილისი	2013
9 Int. Symposium on Chemistry of Natural Compounds.	Absorption of anti-arrhythmic alkaloids in Caco-2 model	Urumqi, China	2011
2-d International Conference on Organic Chemistry: "Advances in Heterocyclic Chemistry"	Bioavailability of some biologically active compounds from Georgian flora.	თბილისი	2011
Actual problems of the Chemistry of Natural	Perspective Alkaloid-containing plants of the Georgian Flora	Tashkent	2010
Rep. Scientific Conference: Natural and Synthetic biologically active compounds	Modern phyto-technologies in researches of biologically and pharmacologically active alkaloids	თბილისი	2010
ახალგაზრდა მეცნიერთა კონფერენცია	Development of Quantitative Analysis Method for Robinin using High Performance Liquid Chromatography	ო. ქუთათელაძის ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი	2010
XLII სამეცნიერო კონფერენცია	ტრიბუსპონინის ტაბლეტების რეცეპტურისა და ტექნოლოგიის დამუშავება	ო. ქუთათელაძის ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი, თბილისი	2010
V Republican Conference on Chemistry	composition Design and Technology development for Fatsifloglin Tablets.	თბილისი	2004
საკავშირო კონფერენცია «სამკურნალო საშუალებების სტანდარტიზაციისა და ხარისხის კონტროლის პრობლემები»	თიხა-ასკანეს საფუძველზე მომზადებული ზოგიერთ მალამოში აქტიური ნივთიერების სტანდარტიზაციის მეთოდის დამუშავება	მოსკოვი	1991

### პროდუქტიულობის მაჩვენებელი

#	ციტირების ინდექსი	h-ინდექსი
Google scholar	82.00	4.00
Scopus	44.00	3.00
Web of science	38.00	3.00