

Informații personale

Nume / Prenume

Malcova Tatiana

Telefon del serviciu

(+373) 22205327

Telefoane

Mobil: (+373) 60211190

e-mail

tatianamalcova@usmf.md

Data nașterii

25 august 1992



Experiența profesională

Peioada

18.12.2023 – prezent

Șef Biobanca, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”
Mun. Chișinău, or. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 165

Perioada

01.06.2023 – prezent

Punct Național de Contact, Misiunea Cancer, Agenția Națională de Cercetare și Dezvoltare (ANCD)

Mun. Chișinău, or. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 180

Perioada

15.10.2021 – prezent

Asistent universitar, Catedra de chirurgie nr. 1 „Nicolae Anestiadi”, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”

Mun. Chișinău, or. Chișinău, str. Toma Ciorbă, 1

<https://chirurgie1.usmf.md/ro>

Perioada

09.01.2020 – 31.12.2023

Cercetător științific stagiar, Laborator de Chirurgia Hepato-Pancreato-Biliară, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”

Mun. Chișinău, or. Chișinău, str. Toma Ciorbă 1

<https://labchirurgpancreat.usmf.md/ro>

Perioada

09.01.2020 – 30.06.2023

Cercetător științific, Laboratorul de Inginerie Tisulară și Culturi Celulare

Mun. Chișinău, or. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 165

<https://labtisular.usmf.md/ro>

Perioada

20.12.2016 – 31.12.2019

Laborant, Laboratorul de Inginerie Tisulară și Culturi Celulare, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”

Mun. Chișinău, or. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 165

<https://labtisular.usmf.md/ro>

Perioada

08.11.2016 – 06.10.2021

Medic-rezident, specialitatea Chirurgie Generală, IMSP Institutul de Medicină Urgență

mun. Chișinău, or. Chișinău, str. Toma Ciorbă 1

www.urgenta.md

Educație și formare

Perioada

02.10.2017 – 02.10.2022

Studentă-doctorandă

programul de doctorat: 341.01 Inginerie tisulară și culturi celulare, forma de

învățământ: cu frecvență redusă

Univestitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu", Școala doctorală în domeniul Științe medicale, or. Chișinău

Perioada 2016 – 2021

Studii postuniversitare prin rezidențiat
Calificare de medic specialist în Chirurgie generală, diploma ALM000001075 din 17.09.2021

Perioada Septembrie 2010 – iunie 2016

Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu", or. Chișinău
Medicină Generală, diploma ALM nr. 000001075 din 16.06.2016

Perioada Septembrie 2007 – iulie 2010

Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu", or. Chișinău
Bacalaureat, diploma AB nr. 000115117 din 13.07.2010

Perioada Septembrie 1998 – iunie 2007

Liceul Teoretic Raional "M. Guboglo", or. Ceadâr-Lunga, UTA Gagauzia
Studii gimnaziale, diploma ASG nr. 0682234 din 19.06.2007

Liceul Teoretic, s. Corten, r. Taraclia

Alte formări/instruiri

◆ **Educație profesională continuă (stagii de practică de peste hotare):**

01.09.2020-28.02.2021

✓ Vizita în cadrul Leibniz Research Laboratories for Biotechnology and Artificial Organs și Department of Cardiothoracic, Transplantation and Vascular Surgery din Hannover Medical School, Hanovra, Germania

15.01.-15.06.2018

✓ Program de schimb pentru studenți-doctoranzi la Universitate din Chester, Marea Britanie în cadrul proiectului de mobilitate Erasmus +

09.11.-13.11.2015

✓ Stagii Clinice în cadrul Universității de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu", or. Cluj-Napoca, România (programul TransMed)

◆ **Educație profesională continuă (cursuri, traininguri, workshopuri):**

16.11.-18.11.2023

✓ Curs educațional „Advanced Trauma Life Support”, Chișinău, Republica Moldova

31.10.2023

✓ Basic in laparoscopic surgery, București, România

06.02.-11.02.2023

✓ Curs educațional „Basic Emergency Care”, Chișinău, Republica Moldova

09.01.-13.01.2023

✓ Curs educațional „Hostile Environment Surgical Training”, Chișinău, Republica Moldova

05.06.-13.06.2021

✓ Școala de vară „Nanotehnologii și biomedicină în contextul provocărilor secolului XXI”, Chișinău, Republica Moldova

19.10.2019-16.05.2020

✓ Curs avansat în Nanotehnologie și Inginerie biomedicală, organizat în cadrul proiectului Horizon2020 „NanoMedTwin”, Chișinău, Republica Moldova

14.09.-17.09.2019

✓ Școala de toamnă în Nano-Bioinginerie, Chișinău, Republica Moldova

16.05.2019

✓ Workshop în Polymerase Chain Reaction și Cell Culture, Istanbul, Turcia

14.03.2019

✓ Curs Standarte actuale în managementul cancerului de rect jos situat, Iași, România

30.06.2017

✓ Training “Conduita diagnostic-curativă în trombozele venoase profunde”, Chișinău, Republica Moldova

07.09.-08.09.2020

✓ Workshop Thermal burn wound treatment and management, Chișinău, Republica Moldova

20.10.-22.10.2016

02.12.-05.12.2020 11.11.2015	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Workshop Basic Plastic and Reconstructive Surgery Skills ediția a IX-a, Chișinău, Republica Moldova ✓ Workshop Basic Surgical Skills, ediția a VII-a, Chișinău, Republica Moldova ✓ Workshop de Noduri și Suturi, Cluj-Napoca, România
	<p>◆ Participări la conferințe:</p>
31.10.-03.11.2023	<ul style="list-style-type: none"> ✓ RAES-ESS 2023. 12th National Congress of the romanian Association for Endoscopic Surgery and Other Interventional Techniques, 25th Annual Meeting of the European Society of Surgery, 14th Romanian Symposium of Bariatric and Metabolic Surgery, 4th Romanian Symposium of Robotic Surgery
21.09.-23.09.2023	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Congres of Surgery Association "Nicolae Anestiadi", 14th Edition and Congres of Endoscopy, Minim invasive and Ultrasonography Society V.M Guțu", 4th Edition, Chisinau, Republic of Moldova
24.05.-27.05.2023	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Conferința Națională de Chirurgie CNC 2023, Eforia Nord, Romania
19.10.-21.10.2022	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Conferința științifică anuală „Cercetarea în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță”, Chișinău, Republica Moldova
05.10.-07.10.2022	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Conferința științifico-practică cu participare internațională “Chirurgia hepatobiliopancreatică, defectelor parietale abdominale, chirurgie laparoscopică avansată”, Chisinau, Republic of Moldova
29.09.-30.09.2023	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Biotechnology for Economic and Societal Development in the Southern-Eastern Europe, Chișinău, Republica Moldova
12.05.-14.05.2022	<ul style="list-style-type: none"> ✓ MedEspera International Congres for students and Young Doctors, 9th Edition, Chișinău, Republica Moldova
03.11.-06.11.2021	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 5th International Conference on Nanotechnologies and Biomedical Engineering – ICNBME-2021, Online Event
20.10.-22.10.2021	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Conferința științifică anuală “Cercetarea în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță”, Chișinău, Republica Moldova
09.06.-12.06.2021	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Conferința Națională de Chirurgie CNC 2021, România, Online Event
18.04.-19.04.2021	<ul style="list-style-type: none"> ✓ IX International Scientific and Practical Conference SCIENCE AND PRACTICE IMPLEMENTATION TO MODERN SOCIETY, Manchester, Great Britain (online edition)
06.03.-08.03.2021	<ul style="list-style-type: none"> ✓ VII International Scientific and Practical Conference INTERNATIONAL FORUM PROBLEMS AND SCIENTIFIC SOLUTIONS, Melbourne, Australia (online edition)
25.04.-26.04.2021	<ul style="list-style-type: none"> ✓ VIII International Scientific and Practical Conference SCIENTIFIC RESEARCH IN XXI CENTURY, Ottawa, Canada (online edition)
06.02.-08.02.2021	<ul style="list-style-type: none"> ✓ VII International Scientific and Practical Conference SCIENTIFIC HORIZON IN THE CONTEXT OF SOCIAL CRISES, Tokyo, Japan (online edition)
04.11.-07.11.2020	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Conferința Națională de Chirurgie CNC2020, România, Online Event
24.09.-26.09.2020	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Congresul VIII Internațional pentru studenți și tineri doctori MedEspera, Chișinău, Republica Moldova
17.09.-18.09.2020	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 2020 BCFN Annual Conference and NanoMedTwin conference, on-line edition
28.01.-31.01.2020	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Lectura de iarnă. Ediția a XVI-a cu genericul „Patologie chirurgicală rară. Metodologie didactică”, Chișinău, Republica Moldova

04.02.2020	✓ Simpozionul științific cu genericul "Piciorul diabetic – o provocare continuă", Chișinău, Republica Moldova
06.12.-07.12.2019	✓ "Zilele Anatomice Timișorene", ediția I, cu participare internațională, Timișoara, România
05.11.2019	✓ Conferința interdisciplinară cu participare internațională cu genericul „Durerea – o provocare cu multe fațete. Abordare multidisciplinară a pacientului cu durere și comorbidități”, Chișinău, Republica Moldova
08.11.2019	✓ Conferința științifică anuală a tinerilor specialiști din cadrul IMSP IMU "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", consacrată zilei internaționale a științei pentru pace și dezvoltare, Chișinău, Republica Moldova
16.10.-18.10.2019	✓ Conferința științifică anuală a cadrelor științifico-didactice, doctoranzilor, masteranzilor, rezidenților și studenților, Chișinău, Republica Moldova
18.09.-21.09.2019	✓ 4th International Conference on Nanotechnologies and Biomedical Engineering – ICNBME-2019, Chișinău, Republica Moldova
18.09.-20.09.2019	✓ Al XIII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "Nicolae Anestiadi" și al III-lea Congres al Societății de Endoscopie, Chirurgie miniminvasivă și ultrasonografie "V.M Guțu", Chișinău, Republica Moldova
16.05.-18.05.2019	✓ International Molecular Medicine Symposium by the Bosphorus, Istanbul, Turcia
08.05.-11.08.2019	✓ Conferința Națională de Chirurgie, Craiova, România
04.03.-16.03.2019	✓ Congresul Național al Societății Române de Coloproctologie, Iași, România
02.11.-03.11.2018	✓ EFISDS Postgraduate course "Multidisciplinary treatment on HBP cancers?", Cluj-Napoca, România
12.09.2018	✓ Conferința Internațională în Biotehnologii și Medicină Personalizată, Chișinău, Republica Moldova
06.10-07.10.2017	✓ III-rd International Conference Health Technology Management, Chișinău, Republica Moldova
09.06-11.06.2016	✓ Congresul V Național de Dermatologie cu participare internațională cu genericul: "DERMATOLOGIE: ACTUALITĂȚI ȘI PROVOCĂRI", 25 de credite, Chisinau, Republica Moldova
12.05-14.05.2016	✓ Congresul VI Internațional pentru studenți și tineri doctori MedEspera, Chișinău, Republica Moldova
15.10-17.10.2014	✓ Conferința Științifică Anuală a cadrelor științifico – didactice, doctoranzilor, masteranzilor, rezidenților și studenților, Chișinău, Republica Moldova
17.05-19.05.2012	✓ Congresul IV Internațional pentru student și tineri doctori MedEspera, Chișinău, Republica Moldova
19.11-21.11.2011	✓ Conferința Științifică Anuală consacrată celor 20 de ani de la proclamarea independenței Republicii Moldova, Chișinău, Republica Moldova
19.05.2011	✓ Sesiunea de comunicări științifice ale studenților „Patologia genetică”, Chișinău, Republica Moldova
	◆ Participări la lecții publice:
11.09.2019	✓ MoldMedizin&MoldDent „Grefele vasculare decelularizate obținute prin inginerie tisulară vor fi un standard de tratament în viitor?”, Chișinău, Republica Moldova
09.11.2019	✓ Ziua Internațională a Științei „Ingineria tisulară și Medicina regenerativă: provocări și realizări”, Chișinău, Republica Moldova

Domeniul de activitate științifică

Specialitatea de bază

341.01. Inginerie tisulară și culturi celulare;
321.13. Chirurgie

Participarea la proiecte

- 2016-2017 "Grefe combinate: pielea decelularizată și celule stem în tratamentul leziunilor postcombustionale și posttraumatice" (cifrul 16.00354.80.03A)
- 2020-2023 "Patologia chirurgicală și trauma la gravide și postpartum: optimizarea strategiei managementului în diagnostic și tratament" (cifrul 94/23.10.19 A)
- 2020-2023 "Nanoarhitecturi în bază GaN și matrici tridimensionale din materiale biologice pentru aplicații în microfluidică și inginerie tisulară" (cifrul 20.80009.5007.20)
- 2022-2023 "Green Science at the Service of Healthy Society" (cifrul 101060678)
- 2022-2023 "Incidence, diagnosis, management and outcome of acute mesenteric ischaemia: a prospective multicentre observational study - the AMESI study" (grant PRG 1255)

Date statistice privind numărul total de publicații științifice și metodicodidactice

Autor și coautor

- ◆ 77 de lucrări, inclusiv articole și teze;

Alte activități

2012 – 2016

Membru al Senatului Universitar, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu"

2022-prezent

Membru al Asociației Chirurgilor din Republica Moldova „Nicolae Anestiadi”

2024-prezent

Membru al Societății Române de Chirurgie

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Română, Bulgară

Autoevaluare

Nivel european (*)

Rusă

Engleză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C2	C2	C2	C2	C2
B2	B2	B2	B2	B2

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și aptitudini PC

O bună stăpânire a programelor Microsoft Office (Word, PowerPoint, Excel, Acces), aplicațiilor pentru Internet (Google Chrome), bazelor de date on-line (PubMed) și software-ilor statistice (EpiInfo, SPSS)

Competențe organizaționale/
manageriale

- ◆ Caracter comunicabil.
- ◆ Responsabilitate.
- ◆ Creativitate.
- ◆ Disciplină.
- ◆ Capacitate de analiză și sinteză.

ORCID ID

0000-0002-2470-5211

Competențe dobândite la locul
de muncă

- ◆ o bună cunoaștere a sistemului medical din Republica Moldova (dobândite pe parcursul anilor de studii la universitate)

Informații suplimentare

- ◆ bune competențe de comunicare (experiența proprie)

Permis de conducere - Categoria B

Persoana de referință

Rojnoveanu Gheorghe, prof. univ., dr. hab. șt. med., șef Catedra de chirurgie nr. 1 „Nicolae Anestiadi”, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu” din Republica Moldova

Nacu Viorel, prof. univ., dr. hab. șt. med., Catedra de anatomie și anatomie clinică, Șef al Laboratorului de inginerie tisulară și culturi celulare, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu” din Republica Moldova

Todiraș Mihai, conf. cercet., dr. hab. șt. med., șef Centru în domeniul Sănătății și Biomedicinii, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu” din Republica Moldova