



SILVIU CRISTIAN VOINEA

Date of birth: 31/01/1968 | **Nationality:** Romanian | **Gender:** Male | **Phone number:**

(+40) 0744314622 (Mobile) | **Email address:** dr.voinea_silviu@yahoo.com |

Address: Sos Fundeni 252, 022328, Bucuresti, Romania (Work)

● EDUCATION AND TRAINING

2021 – CURRENT Bucuresti, Romania

CONFERENTIAR UNIVERSITAR UMF "Carol Davila" Bucuresti

2008 – 2021 Bucuresti, Romania

SEF DE LUCRARI UMF "Carol Davila " Bucuresti

Doctor in Stiinte Medicale

Address 022328, Bucuresti, Romania

2005 – CURRENT Bucuresti

MEDIC PRIMAR UMF "Carol Davila " Bucuresti

Medic primar

2000 – 2004 Bucuresti, Romania

MEDIC SPECIALIST UMF "Carol Davila" Bucuresti

Medic specialist

1995 – 1999 Bucuresti, Romania

MEDIC REZIDENT UMF "Carol Davila" Bucuresti

Medic rezident- Specialitatea Chirurgie Generala

● LANGUAGE SKILLS

Mother tongue(s): **ROMANIAN**

Other language(s):

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken production	Spoken interaction	
FRANCEZA	C2	C2	C2	C2	C2
ENGLEZA	B2	B2	B2	B2	B2

Levels: A1 and A2: Basic user; B1 and B2: Independent user; C1 and C2: Proficient user

● ADDITIONAL INFORMATION

NETWORKS AND MEMBERSHIPS

Memberships - Societatea Română de Chirurgie

- Societatea Română de Chirurgie Oncologică
- Societatea Română de Oncologie și Radioterapie
- UICC (Uniunea Internațională de Luptă Împotriva Cancerului)

- EUSOMA (Societatea Europeană a Specialiștilor în Cancer Mamar)
- ESGO (Societatea Europeană de Obstetrică și Ginecologie)
- ESSO (Societatea Europeană de Chirurgie Oncologică)
- Societatea Română de Chirurgie a Sânului și Oncologie

DRIVING LICENCE

Driving Licence: B

PROFESIA DE BAZA

Profesia de baza

- **Conferentiar Universitar**-Disciplina Chirurgie Oncologica, Departament 10 Chirurgie, Facultatea de Medicină Generală a UMF „Carol Davila”, București
- **Medic primar Chirurgie Generală** – Institutul Oncologic „Prof. Dr. Alexandru Trestioreanu” București

TITLURI DIDACTICE

Titluri didactice

- Preparator 1994-1997
- Asistent Universitar 1998-2007
- Șef de Lucrări 2008-2021

VECHIME

Vechime

In munca: 30 de ani
In specialitate: 24 de ani
In invatamant: 29 de ani

SUPRASPECIALIZARI

Supraspecializari

- Chirurgie Oncologică
- Gineco-Oncologie
- Manager proiect
- Managementul Serviciilor de Sanatate

CURSURI ABSOLVITE

Cursuri absolvite

1. Tehnici de bază și colecistectomia laparoscopică – Spitalul „Sf. Ioan”, Clinica de Chirurgie, 19-21 noiembrie 1997.
2. Chirurgia de graniță toracoabdominală – în cadrul celui de-al XIX-lea Congres Național de Chirurgie, București, 18-22 mai 1998.
3. Actualități în chirurgia vasculară abdominală și periferică - în cadrul celui de-al XIX-lea Congres Național de Chirurgie, București, 18-22 mai 1998.
4. Actualități în Chirurgia Oncologică – curs organizat de World Vision România, București, 9 dec. 1999.
5. Al II-lea Curs al Secțiunii Române a IASG (International Association of Surgeons and Gastroenterologist) cu participare internațională: Cancerlele tubului digestiv superior – esofag, stomac – și Actualități în chirurgia ficatului – Cercul Militar Național, București, 21-22 Aprilie 2000.
6. Diagnosticul și tratamentul bolii de reflux gastroesofagian – în cadrul celui de-al XX-lea Congres Național de Chirurgie, Constanța, 24-26 mai 2000.
7. Tratamentul miniinvaziv al litiazei biliare - - în cadrul celui de-al XX-lea Congres Național de Chirurgie, Constanța, 24-26 mai 2000.
8. Al III-lea Curs al Secțiunii Române a IASG (International Association of Surgeons and Gastroenterologist) cu participare internațională: Actualități în chirurgia endoscopică, Cercul Militar Național, București, 27-28 Aprilie 2000.
9. Atitudinea față de leziunile mamare infraclinice descoperite mamografic. - Institutul Oncologic „Prof. Dr. Alexandru Trestioreanu”-București, 21-23 noiembrie 2001.

10. Programul Actualități în oncologia digestivă în cadrul celui de-al IV-lea Simpozion al Secțiunii Române a IASG (International Association of Surgeons and Gastroenterologist) , Cercul Militar Național, București, 4-6 aprilie 2002.
11. Actualități în tratamentul afecțiunilor venoase – în cadrul celui de-al XXI-lea Congres Național de Chirurgie, Sinaia, 15-17 mai 2002.
12. Situații dificile în chirurgia biliară - în cadrul celui de-al XXI-lea Congres Național de Chirurgie, Sinaia, 15-17 mai 2002.
13. Chirurgia laparoscopică colorectală - în cadrul celui de-al XXI-lea Congres Național de Chirurgie, Sinaia, 15-17 mai 2002.
14. The 5-th Symposium and postgraduate course of IASG (International Association of Surgeons and Gastroenterologist): Advances in liver diseases, Bucharest, 9-11 April 2003.

Cursuri absolvite

15. Tratamentul durerii în cancer în cadrul Conferinței Naționale de Oncologie, Durau, 10-14 septembrie 2003.
16. GCP
în trialurile clinice în cadrul Conferinței Naționale de Oncologie, Durau, 10-14 septembrie 2003.
17. AI
VI-lea Simpozion și curs postuniversitar al Secțiunii Române a IASG cu participare internațională: Actualități în diagnosticul și tratamentul cancerului colorectal, București, 14-16 Aprilie 2004.
18. Actualitati
în oncologie în cadrul celei de-a treia conferințe naționale de oncologie medicala, Mamaia, 9.09.2004.
19. Oncoplastic Breast
Surgery – curs susținut de Royal College of Surgeons of England, Raven Department of Education, Iași, România, 15-17 iunie 2005.
20. Manosmed (Mastology
Association Northern and Southern Mediterranean) International Course –
Quality diagnosis and treatment of breast cancer – Bucharest, Romania, 22-25
June 2005.
21. The Advanced Course of
Mastology – Beirut, Lebanon, 21-24 June 2006.
22. The bioethics of the human
environment relationship, preconference course, Brasov, Romania, 16 July 2008.
23. Diagnostic paraclinic
modern în cancerul genito mamar, Brașov 10 Iunie 2010.
24. Boli
infecțioase asociate sarcinii, Brașov 13-14 iulie 2010.
25. Tratamentul
multimodal al cancerului mamar. Chirurgia cancerului mamar – Congresul național
de chirurgie, Sinaia, 21-24 mai 2014.
26. Reconstrucția
sânului post mastectomie. Chirurgia cancerului mamar - Congresul național de
chirurgie, Sinaia, 21-24 mai 2014.
27. Imagistica
sanului - organizat de Societatea Romana de Chirurgie a Sdsnului si Oncologie,
Bucuresti, 26 oct 2016.
28. Anatomia
chirurgicala a sanului axilei - organizat de Societatea Romana de Chirurgie a
Sanului si Oncologie, Bucuresti, 01 nov 2018.
29. Managementul
serviciilor de sanatate - Institutul National de Sanatate Publica
Bucuresti ; 01.10.2018-31.01.2019.
30. Prezentarea O.S.G.G 600/2018
privind implementarea SCIM. Guvernanta Corporativa si Managementul Riscurilor,
Bucuresti, 9-16 aprilie 2019.
31. Cursul C5-Chirurgie oncoplastica a sanului. Coordonator Prof dr Alexandru Blidaru. 9-11 iunie 2022,
Sinaia, Romania.
32. Cursul C4-Curs practic de suturi mecanice în chirurgia digestivă-curs preconferința, Conferința
Nationala de Chirurgie, 24-27 mai 2023, Eforie Nord.
33. Cursul C6-Principii si tehnici moderne în chirurgia cancerului mamar-curs preconferința, Conferința
Natională de Chirurgie, 24-27 mai 2023, Eforie Nord.

PROIECTE DE CERCETARE

Proiecte de cercetare

1. Nr. contract: 119BG/2016 – DIRECTOR PROIECT

Tip proiect: PNIII/ Programul 2 – Creșterea competitivității economiei românești prin cercetare, dezvoltare și inovare, UEFISCDI

Competitie: 2016

Cod proiect: PN-III-P2-2.1-BG-2016-0439

Durata: 2016 – 2018

Valoare totala proiect: 460.000 lei

Titlu proiect: *Dezvoltarea de metodologii si tehnologii pentru tratamentul individualizat al melanomului malign*

2. Nr. contract: 658/1996 - RESPONSABIL STIINTIFIC

Nume contract: "I CARE- Imbunatatirea nivelului de Competente Al RESurselor umane din domeniul oncologic". POCU 108211

Tip proiect: proiect cofinantat din Fondul Social European prin Programul Operational Capital Uman 2014-2020

Durata: 11 decembrie 2017-10 decembrie 2020

Titlu proiect: Axa prioritara 4-Incluziunea sociala si combaterea saraciei, Obiectul tematic 9: Promvarea incluziunii sociale, combaterea saraciei si a oricarei forme de discriminare, prioritatea de investitii 9.IV: cresterea accesului la servicii accesibile, durabile si de inalta calitate, inclusiv asistenta medicala si servicii speciale de interes general, Obiectivul specific 4.8: imbunatatirea nivelului de competente al profesionistilor din sectorul medical

3. Nr. contract: 658/1996

Tip proiect: ORIZONT 2000

Competitie: 1996

Cod program: 15.4. Cercetare oncologica

Nr.proiect: A6/A12

Durata: 1996 – 2000

contract cu Academia de Științe Medicale

Titlu proiect: *Analiza modificarilor imunologice determinate de interventia chirurgicala cu anestezie generala la bolnavii neoplazici. Comparatie intre chirurgia clasica si laparoscopie*

Responsabil proiect IOB: Prof Dr A. Blidaru

Valoare totală proiect: 200.000 ron

4. Nr. contract: 010/2001

Tip proiect: VIASAN

Competitie: 2001

Durata: 2001 – 2004

Titlu proiect: *Tehnologii noi de tratament în cancere compacte (solide) folosind droguri citostatice în doze mari cu suport de transplant cu celule stem hematopoietice*

Responsabil proiect IOB: Prof Dr I Balanescu

Valoare totală proiect: 100.000 ron

5. Nr. contract: 36/2005

Tip proiect: CEEX_VIASAN

Competitie: 2005

Cod proiect: PC-D01-PT11-722/2005

Durata: 2005 – 2008

Titlu proiect: *Utilizarea compusilor marcati cu izotopi radioactivi in studii de biologie moleculara, farmacologie si toxicologie*

Responsabil proiect IOB: Dr Sabin Cinca

Valoare proiect IOB: 199.000 ron

6. Nr. contract: 43/2005

Tip proiect: CEEX_VIASAN

Competitie: 2005

Cod proiect: PC-D01-PT11-827/2005

Durata: 2005 – 2008

Titlu proiect: *Terapii inovative în tratarea unor forme de neoplasme prin acțiunea sinergică a unor compuși bioactivi, electroni accelerați și microunde*

Responsabil proiect IOB: Dr Sabin Cinca

Valoare totala proiect: 1.500.000 ron

Proiecte de cercetare

7. Nr. contract: 181/2006

Tip proiect:

CEEX_VIASAN_4 – Parteneriate in domeniile prioritare

Competitie: 2006

Cod proiect: 2254

Durata:

2006 – 2008

Titlu proiect: *Inteligență*

artificială în analiza și diagnosticul cancerului mamar

Responsabil proiect IOB: Prof Dr A. Blidaru

Parteneri: Universitatea Politehnică București, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București (UMF).

Valoare totala proiect:

1.500.000 lei

8. Nr. contract: 1741/5657/2006

Tip proiect:

CEEX_CERES_Medicina_inovativa

Competitie: 2006

Cod proiect: BIOT

Durata:

2006 – 2008

Titlu proiect: *Tomografie*

optică în infraroșu apropiat pentru detecția unor afecțiuni specifice la sânii

Responsabil proiect IOB: Prof Dr A. Blidaru

Parteneri: Universitatea Politehnică București, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București (UMF)

Valoare proiect IOB:

150.000 lei

9. Nr. contract: 57/515/2006

Tip proiect:

CEEX_MATNANTECH

Competitie: 2006

Cod proiect:

NANOCONTER

Durata:

2006 – 2008

Titlu proiect: *Nanostructuri*

pentru eliberarea controlată de principii active cu potențial terapeutic

Responsabil proiect IOB: Dr Sabin Cîncă

Valoare proiect IOB: 350.000 lei

10. Nr. contract: PNII_41_058/2007

Tip proiect: PNII_CEEX_VIASAN_PARTENERIATE

Competitie: 2007

Cod proiect: COSAN

Durata:

2007 – 2010

Titlu proiect: *Chirurgia*

oncoplastică – atitudine chirurgicală modernă în tratamentul complex al cancerului de sân

Responsabil proiect IOB: Prof Dr A. Blidaru

Valoare totala IOB: 200.000 lei

11. Nr. contract: PNII_41_060_INTELCAN/2007

Tip proiect: PNII_CEEX_VIASAN_PARTENERIATE

Competitie: 2007

Cod proiect: INTELCAN

Durata:

2007 – 2010

Titlu proiect: *Model*

integrativ de predicție a stării ganglionului sentinelă și a evoluției cancerului mamar sub tratament, prin utilizarea tehnicilor de inteligență artificială

Parteneri: Universitatea Politehnică București, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București (UMF)

Responsabil proiect IOB: Prof Dr A. Blidaru

Valoare totala proiect: 1.700.000 lei

**12. Nr. contract: PCCAI
4/2012**

Tip proiect: PNII_CEEEX_PARTENERIATE

Competitie: 2012

Cod proiect: HRCarrays

Durata:

2012 – 2016

Titlu proiect: *Structuri*

de tip array pentru prevenția, diagnosticul și tratamentul individualizat al unor forme de cancer cu incidență și mortalitate majore

Responsabil proiect IOB: Dr Sabin Cinca

Valoare totala proiect:

2.000.000 lei

LECTOR CURSURI SI SIMPOZIOANE

Lector cursuri si simpozioane

- Lector la cursul: Tehnici de identificare a ganglionului sentinelă în chirurgia oncologică – Conferința Națională de Oncologie, București, 14 – 15 mai 2004.
- Lector la cursul: Ganglionul sentinelă în melanomul malign – Congresul Național de Oncologie, București, 20 - 22 iunie 2008.
- Lector la cursul: Chirurgia cancerului mamar – Congresul Național de Chirurgie, Sinaia, 21-24 mai 2014.
- Lector la cursul: Anatomia chirurgicala a sanului si axilei, noiembrie 2018 (Curs preconferinta Societatii Romane de Chirurgie a Sanului si Oncologie).
- Lector la cursul: Axillary Surgery in the Sentinel Lymph Node Era. Triatlon Medical in diagnosticul si tratamentul cancerului mamar. A VII-a Conferinta Internationala. Bucuresti, Bucuresti, 6-8 iunie 2019.
- Lector la simpozionul Novartis/IOB –Noi provocari in managementul melanomului malign, cu tema: Melanomul malign –perspectiva chirurgului. Autori : S. Voinea, Angela Sandru. 18 nov. 2016, Hotel Novotel Bucuresti.
- Lector la Congresul National de Chirurgie, Sinaia, 8-11 iunie 2022
- Lector la cursul Cursul C5 Chirurgie oncoplastica a sanului. Coordonator Prof dr Alexandru Blidaru. 9-11 iunie 2022, Sinaia, Romania.
- Lector si formator pentru atestatele de studii complementare in gineco-oncologie si chirurgie oncologica din 2005.
- Lector la cursul C7-Principii si tehnici moderne in chirurgia cancerului mamar-curs preconferința, Conferința Națională de Chirurgie, 24-27 mai 2023, Eforie Nord.

PREMII

Premii

Premii/Distinctii nationale:

A.Premierea rezultatelor cercetarii articole PRECISI 2020 de către UEFISCDI: <https://uefiscdi.gov.ro/> premiarea-rezultatelor-cercetarii-articole

- 1.Cod depunere: PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-51126- Titlu: Altered Organelle CalciumTransport in OvarianPhysiology and Cancer.Revista Cancers;
- 2.Cod depunere: PN-III-P1-1.1-PRECISI 2020-48633- Titlu:G Protein-Coupled Receptors (GPCRs)-Mediated Calcium Signaling in Ovarian Cancer:Focus on GPCRsactivated by Neurotransmitters and Inflammation-Associated Molecu-les. International Journal of Molecular Sciences;
- 3.Cod depunere: PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-48174- Titlu: MicroRNA Invol- vement in Signaling Pathways During Viral Infection. Frontiers in Cell and Developmental Biology,Journal of Biomedical Science;
- 4.Cod depunere: PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-48219- Titlu: miRNAs as Bio- markers in Disease: Latest Findings Regarding Their Role in Diagnosis and Prognosis. Cells Journal;
- 5.Cod depunere: PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-48275- Titlu: Role of microR- NAs as Clinical Cancer Biomarkers for Ovarian Cancer: A Short Overview. Cells Journal.

B. Premiul pentru posterul cu titlul „Tratamentul chirurgical al leziunilor mamare infraclinice” prezentat în cadrul manifestării științifice Zilele Medicale ale Institutului Oncologic București, 9–11.05.2003.

Premii/Distincții internaționale:

1. Premiul I pentru articolul cu cele mai multe citări din revista Cells în perioada 1 ianuarie–30 Decembrie 2020: miRNAs as Biomarkers in Disease: Latest Findings Regarding Their Role in Diagnosis and Prognosis. Cells 2020 9(2), 276;

2. Premiul pentru cel mai bun poster medical în cadrul 2nd International Mediterranean Course in Mastology „Non palpable Breast Lesions”, 25–26.09.2003

EXPERIENȚA MANAGERIALĂ

Experiența managerială

1. Curs Proiect Manager București- februarie 2015- experiența în alcatuirea proiectelor și managementul lor - reprezintă experiența practică în structurarea și derularea unui proiect de cercetare.

2. Director proiect de cercetare prin competiție 2016 "Bridge Grant"-transfer de cunoaștere la agentul economic: Development of methodologies and technologies for the individualised treatment of malignant melanoma (P1-Institutul Oncologic "Prof Dr Alexandru Trestioreanu" București; P2-Profisan Group SRL), 2016-2018.

3. Responsabil științific proiectul: "I CARE- Îmbunătățirea nivelului de Competențe Al Resurselor umane din domeniul oncologic". POCU 108211, proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operational Capital Uman 2014-2020.

4. Prezentarea O.S.G.G 600/2018 privind implementarea SCIM. Guvernanta Corporativă și Managementul Riscurilor, București, 9-16 aprilie 2019.

5. Șef de secție Bloc Operator Institutul Oncologic București 2008-2010

6. Director medical interimar Institutul Oncologic "Prof Dr Alex. Trestioreanu" București 2022-2023.

7. Membru în comisii de doctorat și promovare:

- Secretar Concurs examen Profesor Oncologie în cadrul sesiunii septembrie 2004 și, mai târziu, în 2006, am fost Secretar la concursul pentru ocuparea funcției de Asistent Universitar în sesiunea din septembrie.

- Membru în comisie pentru ocuparea funcției de Șef de Lucrări în sesiunea ianuarie 2013.

- Membru în două comisii de admitere la doctorat în sesiunea din iulie 2022, dar și în comisiile de examen la finalul anului I de doctorat pentru trei doctoranzi.

- Membru al Subcomisiei de Chirurgie Oncologică din cadrul Comisiei de Oncologie a Ministerului Sănătății din ianuarie 2023.

EXPERIENȚA CLINICĂ

Experiența clinică

- Formator în cadrul supraspecializărilor de Chirurgie Oncologică și Gineco-oncologie de peste 15 ani.

- Îndrumător pentru rezidenții de Chirurgie Generală și Obstetrică-Ginecologie.

- Peste 8500 de intervenții chirurgicale pentru patologii mamară, cancere genitale, digestive, sarcoame de părți moi și melanoame maligne

MEMBRU COMITETE/COORDONATOR/RECENZOR

Membru comitete/coordonator/recenzor (reviewer)

- Coordonator a 23 de lucrări de diplomă pentru absolvenții Facultății de Medicină Generală.

- Membru în comitetele de organizare și științifice ale mai multor conferințe și congrese naționale pe teme de oncologie și chirurgie.

- Președinte al Comisiei de Disciplină din cadrul Institutului Oncologic București începând din iunie 2014 până în prezent.

- Președinte al Consiliului de Etică din cadrul Institutului Oncologic București începând din mai 2015.

- Referent științific: Buletinul Universității Transilvania seria IV științe medicale ISSN 2065-2216 (Print), ISSN 2065-2224 (CD-ROM), jurnal anexat în bazele internaționale EBSCO Publishing DataBase din și Proquest Central din anul 2008.

- Referent științific: Revista Chirurgia (ISSN: 1221-9118 indexată în MEDLINE/PubMed/Index Medicus, EBSCO, Scopus, SCImago, ESCI) începând cu 2017.

- Membru în Comisia de Specialitate Oncologică a Colegiului Medicilor din România.

- Membru în comitetul editorial al Romanian Medical Journal (ISSN 1220-5478; DOI 10.37897/RM, Indexată BDI).

- Membru al comitetului editorial al "Romanian Journal of Oncology and Hematology (ISSN: 2344-6641).

- Membru al comitetului editorial al publicației Oncolog Hematolog.ro (ISSN: 2066-8716; e-ISSN: 2066-8260; ISSN-L: 2066-8260).

- Recenzor pentru EJGO (European Journal of Gynaecological Oncology) Indexata in Science Citation Index Expanded, Scopus si ISI cu IF 0,215(2019) si CiteScore 0,60. ISSN 0392-2936.
 - Reviewer pentru revista Theranostics (Journal). ISSN 1838-7640, OCLC no 1010727598, CODEN THERDS. Revista cotata ISIS, Impact Factor 8,712 (2016).
 - Recenzor pentru EJGO (European Journal of Gynaecological Oncology) Indexata in Science Citation Index Expanded, Scopus si ISI cu IF 0,215(2019) si CiteScore 0,60. ISSN 0392-2936.
 - Recenzor la IASGO (Official Journal of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists), Print ISSN: 2559 - 723X, ISSN-L: 2559 - 723X, ISSN online: 2601 – 1700, indexed in Scopus, CrossRef (DOI: 10.21614/sgo).
 - Recenzor la AORJ (Asian Oncology Research Journal), ISSN print 2455-4618, on line ISSN 2454-6798.
 - Recenzor la Journal of Pharmaceutical Research International, ISSN: 2456-9119, Journal DOI: <http://dx.doi.org/10.9734/jpri> (Link).
 - Recenzor la Asian Journal of Case Reports in Surgery. <https://www.journalajcrs.com/>
 - Sef sala supraveghere Concurs de rezidentiat sesiunea 20 noiembrie 2022.
 - Membru in comisii de examen si concursuri.
-