



Alina-Simona Bereanu

Data nașterii:

Cetățenie: română

Număr de telefon:

(Număr de telefon mobil)

E-mail:

E-mail:

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

România

DOCTOR ÎN MEDICINĂ, PRIN ORDINUL MEN, NR. 694, DIN 10.12.2014

România

MEDIC PRIMAR ANESTEZIE ȘI TERAPIE INTENSIVĂ – ORDINUL MINISTERULUI SĂNĂTĂȚII NR. 848 DIN 2012

10/2011 – 10/2014 Sibiu, România

DOCTORAND AL UNIVERSITĂȚII „LUCIAN BLAGA” SIBIU, CU TEMA „PRESIUNEA INTRAABDOMINALĂ, FACTOR DE PREDICȚIE ÎN EVOLUȚIA PANCREATITEI ACUTE” SUB ÎNDRUMAREA PROF. UNIV. DR. LORANT KISS Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu

România

MEDIC SPECIALIST ANESTEZIE ȘI TERAPIE INTENSIVĂ – ORDINUL MINISTERULUI SĂNĂTĂȚII NR. 1124 DIN 2008

02/2004 – 01/2008 Sibiu, România

MEDIC REZIDENT ANESTEZIE ȘI TERAPIE INTENSIVĂ Spitalul Clinic Județean de Urgență Sibiu

04/2000 – 01/2003 Sibiu, România

MEDIC REZIDENT PNEUMOLOGIE Spitalul de Pneumoftiziologie Sibiu

Sibiu, România

DOCTOR MEDIC SPECIALIZAREA MEDICINĂ GENERALĂ – 1997 UNIVERSITATEA “LUCIAN BLAGA”, FACULTATEA DE MEDICINĂ „VICTOR PAPILIAN” SIBIU Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu

1986 – 1990 Sibiu, România

LICEUL „OCTAVIAN GOGA” SIBIU – 1986- 1990

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

COORDONATOR DE REZIDENȚIAT ÎN SPECIALITATEA ANESTEZIE ȘI TERAPIE INTENSIVĂ – SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ SIBIU, CLINICA ATI – 12/2024 – În curs – SIBIU

CONFERENȚIAR, DISCIPLINA ANESTEZIE ȘI TERAPIE INTENSIVĂ, FACULTATEA DE MEDICINĂ – UNIVERSITATEA „LUCIAN BLAGA” DIN SIBIU – 01/10/2024 – În curs

MEDIC ȘEF SECȚIA CLINICĂ ATI – SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ SIBIU – 02/02/2024 – În curs – SIBIU, ROMÂNIA

ȘEF DE LUCRĂRI, DISCIPLINA ANESTEZIE ȘI TERAPIE INTENSIVĂ, FACULTATEA DE MEDICINĂ – UNIVERSITATEA „LUCIAN BLAGA” DIN SIBIU – 01/03/2018 – 30/09/2024 – SIBIU, ROMÂNIA

MEDIC PRIMAR ATI – SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ SIBIU – 2012 – În curs – SIBIU, ROMÂNIA

ASISTENT UNIVERSITAR, DISCIPLINA ANESTEZIE ȘI TERAPIE INTENSIVĂ, FACULTATEA DE MEDICINĂ – UNIVERSITATEA „LUCIAN BLAGA” DIN SIBIU – 01/03/2016 – 28/02/2018 – SIBIU, ROMÂNIA

MEDIC SPECIALIST ATI – SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ SIBIU – 2008 – 2012 – SIBIU, ROMÂNIA

MEDIC REZIDENT ATI – UNIVERSITATEA „LUCIAN BLAGA” DIN SIBIU – 02/2004 – 01/2008 – SIBIU, ROMÂNIA

MEDIC REZIDENT PNEUMOLOGIE – SPITALUL DE PNEUMOFTIZIOLOGIE SIBIU – 04/2000 – 01/2003 – SIBIU, ROMÂNIA

MEDIC STAGIAR – SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ SIBIU – 10/1997 – 01/1999 – SIBIU, ROMÂNIA

● **COMPETENȚE LINGVISTICE**

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehenșiune orală	Citit	Producerea de mesaje orale	Conversație	
ENGLEZĂ	B2	B2	B2	B2	B2
FRANCEZĂ	B1	B2	B1	B1	B1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

● **COMPETENȚE DE MANAGEMENT ȘI CONDUCERE**

02/02/2024 – ÎN CURS
Medic șef de secție

12/2024 – ÎN CURS
Coordonator de Rezidențiat în specialitatea Anestezie și Terapie Intensivă

09/09/2025 – 12/09/2025
Master în Managementul Serviciilor de Sănătate

Am absolvit programul de studii universitare de masterat Managementul Serviciilor de Sănătate, la forma de învățământ cu frecvență, organizat de Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, Facultatea de Medicină.

● **COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE**

06/2017
Certificat de absolvire a Programului de Formare Psihopedagogică nivelul I (Nr. 114/2019)

07/2018
Certificat de absolvire a Programului de Formare Psihopedagogică nivelul II (Nr. 9/2019)

● **COMPETENȚE**

Navigare Internet | Utilizare buna a programelor de comunicare(mail messenger skype) | Social Media | Microsoft PowerPoint | Microsoft Word | buna utilizare a rețelelor de socializare | Microsoft Excel | Buna Utilizare a PC | Microsoft Office (Excel PowerPoint Word) - nivel intermediar

● PUBLICAȚII

2026

[Editorial: Antimicrobial surfaces and airborne pathogens: the new frontiers in hospital safety](#)

Autori: Karazhanov S, Andronic L, Chfiriuc MC and Bereanu A | **Denumirea publicației/conferinței:** Frontiers in Microbiology | **Volum, număr, pagini:** vol 16

2025

[Evaluations of Maternal Inflammatory Biomarkers in Preterm Prelabor Ruptura of Membranes: A Systematic Review and Meta-Analysis](#)

Autori: Neamtu SI, Sava M, Bereanu AS, et al | **Denumirea publicației/conferinței:** Medicina | **Volum, număr, pagini:** 62(1), 20

2025

[Resistance Dynamics in a Romanian Criticat Care Unit: Four Years of ESKAPE Pathogen surveillance](#)

Autori: Sava M, Codru IR, Bereanu AS, et al | **Denumirea publicației/conferinței:** Medicina | **Volum, număr, pagini:** 61(12), 2114

2025

[Lessons from Four Years \(2021 -2024\) of Klebsiella Pneumonie Resistance Surveillance Epidemiological Trends in a Romanian Intensive Care Unit](#)

Autori: Sava M, Vintilă BI, Bereanu AS, et al | **Denumirea publicației/conferinței:** Antibiotics | **Volum, număr, pagini:** 14(8), 825

2025

[Intraoperative Ultrasound Guidance in Laparoscopic Adrenalectomy: A Retrospective Analysis of Perioperative Outcomes](#)

Autori: Mihai I, Boicean A, ...Bereanu A, and Hasegan A | **Denumirea publicației/conferinței:** Diagnostics | **Volum, număr, pagini:** 15(7), 898

2025

[Antimicrobial Resistance Patterns and Biofilm Analysis via Sonification in Intensive Care Unit Patients at a County Emergency Hospital in Romania](#)

Autori: Codru IR, Vintilă BI, Bereanu AS, Sava M, et al | **Denumirea publicației/conferinței:** Pharmaceuticals | **Volum, număr, pagini:** 18(2), 161

2024

[Optimizing Diagnosis and Management of Ventilator-Associated Pneumonia: A Systematic Evaluation of Biofilm Detection Methods and Bacterial Colonization on Endotracheal Tubes](#)

Autori: Codru IR, Vintilă BI, Sava M, Bereanu AS, et al | **Denumirea publicației/conferinței:** Microorganisms | **Volum, număr, pagini:** Volume 12 Isuse 10

2024

[Evaluating Anesthesia Practice, Patient Characteristics, and Outcomes in Electroconvulsive Therapy: A Two-Year Retrospective Study](#)

Autori: Vintilă BI, Anghel CE, Sava M, Bereanu AS, et al | **Denumirea publicației/conferinței:** J. Clin. Med | **Volum, număr, pagini:** 13(20), 6253

2024

[Detection of SARS-CoV-2 Viral Genome and Viral Nucleocapsid in Various Organs and Systems](#)

GC Oprinca, CI Mohor, AS Bereanu, et.al. 2024-05-25 Internațional Journal of Molecular Science

Denumirea publicației/conferinței: International Journal of Molecular Sciences | **Volum, număr, pagini:** 25, 5755

Link <https://search.app/XZRqfnxBWMCEdHuc7>

2024

[Prevalence of Infections and Antimicrobial Resistance of ESKAPE Group Bacteria Isolated from Patients Admitted to the Intensive Care Unit of a County Emergency Hospital in Romania](#)

AS Bereanu, R Bereanu, C Mohor, et al. Antibiotics 2014, 13 (5)

Link <https://search.app/KQmzQbDaUk2Nz5tX6>

2024

[TiO₂ Nanocomposite Coatings and Inactivation of Carbapenemase-Producing Klebsiella Pneumoniae Biofilm—Opportunities and Challenges](#)

AS Bereanu, BI Vintilă, R Bereanu et al. Microorganisms 2024, 12(4), 684

Link <https://search.app/HE6KYzboLqGqpF8h7>

2024

[A Real-World Study on the Clinical Characteristics, Outcomes, and Relationship between Antibiotic Exposure and Clostridioides difficile Infection](#)

Bogdan Ioan Vintila, Anca Maria Arseniu, ...AS Bereanu, et al. Antibiotics 2024,13(2), 144

Link <https://search.app/fy7YVyaSAmN9vWu6>

2023

[A Pharmacovigilance Study Regarding the Risk of Antibiotic-Associated Clostridioides difficile Infection Based on Reports from the EudraVigilance Database: Analysis of Some of the Most Used Antibiotics in Intensive Care Units](#)

BI Vintilă, AM Arseniu, C Morgovan, ...AS Bereanu, et al. Pharmaceuticals 2023, 16(11), 1585

Link <https://search.app/MEe1zxoCqWqX4wku9>

2023

[A Study on the Contributions of Sonication to the Identification of Bacteria Associated with Intubation Cannula Biofilm and the Risk of Ventilator-Associated Pneumonia](#)

IR Codru, M Sava, BI Vintilă, AS Bereanu and V Bîrluțiu. Medicina 2023, 59(6), 1058

Link <https://search.app/sf5ySZaBYSrxWrZK7>

2022

[The Effect of Convalescent Plasma in Patients With Covid-19 in Intensive Care Unit](#)

A Bereanu, O Crișan, AM Constantin, et al. In Vivo May 2022, 36(3) 1342-1348

Link <https://search.app/ixLARhjH47qZBoU39>

2023

[Therapeutic Plasma Exchange in Catastrophic Antiphospholipid Syndrome \(CAPS\): A Rare Case Report and Literature Review](#)

AS Bereanu, T Pisaltu, R Bereanu et al. In Vivo July 2023, 37(4) 1914-1919

Link <https://search.app/7Xipsix6tHt6Qa8aA>

2021

[Continuous Intravenous Administration of Granulocyte-Colony-Stimulating Factors—A Breakthrough in the Treatment of Cancer Patients with Febrile Neutropenia](#)

C Căinap, S Cetean-Gheorghe, LA Pop,...A Bereanu, et al. Medicina 2021, 57(7), 675

Link <https://search.app/DuZDD772eLdfXgq8>

2019

Therapeutic Plasma Exchange and Double Filtration Plasmapheresis in Severe Neuroimmune Disorders

C Roman-Filip, MG Catana, A Bereanu, et al. Acta Clinica Croatica, 2019, 58(4)

Link <https://search.app/AmPEnPzWxqJKLzEA>

2018

Clinical and Biochemical Correlations of Aggression in Young Patients with Mental Disorders

L Duica, E Antonescu, M Pirlog,...A Bereanu, et al. Revista de Chimie 2018, 69(6) 1544-1549

Link <https://search.app/op59sdT2NkkCTfez8>

2014

Surgical Strategies in Severe Acute Pancreatitis (SAP): Indications, Complications and Surgical Approaches

L Kiss, GN Sârbu, A Bereanu, R Kiss. Chirurgia 2014, 109(6) 774-782

Link <https://search.app/xDp2N45JzyK3yMMV6>

● **CONFERINȚE ȘI SEMINARE**

19/02/2026 – 21/02/2026 Sibiu

Monitorizarea pacientului critic. Ediția a III-a

Am participat cu prezentările:

Diagnostic molecular rapid pentru agenții patogeni MDR din Terapia Intensivă, inclusiv Candida auris

Gestionarea sângelui pacientului (PBM), a wake-up call

Link <https://www.medical-congresses.ro/evenimente-proevents/conferinta-monitorizarea-pacientului-critic-2026/>

07/11/2025 – 08/11/2025

Zilele Mediciniei de Urgență Sibiene

Am participat cu prezentarea:

Oxygenoterapia și Ventilația mecanică în UPU

Link <https://www.onevent.ro/evenimente/zilele-mediciniei-de-urgenta-sibiene-2025/>

16/10/2025 – 18/10/2025 Galați, România

Conferința de Anestezie-Terapie Intensivă GalATI

Am participat cu prezentarea:

Candida auris in Intensive Care Unit

Link <https://2025.gal-ati.ro>

25/09/2025 – 27/09/2025 Timișoara

Cursul Internațional de Ghiduri și Protocoale în Anestezie, Terapie Intensivă și Medicină de Urgență. Ediția 23

Am participat cu lucrarea:

Strategies to prevent central line-associated bloodstream infections (CLABSI)

Link <https://www.medical-congresses.ro/evenimente-proevents/gpati2025/>

14/05/2025 – 18/05/2025 Sinaia

Al 51-lea Congres Național al Societății Române de Anestezie -Terapie Intensivă, Sinaia

Am participat cu lucrarea:

Strategii de prevenire a infecțiilor legate de cateterele venoase centrale

15/11/2024 – 16/11/2024 Sibiu

Abordarea interdisciplinară a pacientului neurologic

Am participat cu lucrarea:

Neuroprotection methods after cardiac arrest

07/11/2024 – 10/11/2024 Sibiu, România

Zilele Medicinii de Urgență Sibiene

Am participat cu prezentarea:

Insuficiență respiratorie acută - oxigenoterapie și mijloace de asistare respiratorie

24/10/2024 – 26/10/2024 Galați

Conferința de Anestezie - Terapie Intensivă Galați 2024

Am participat cu prezentarea:

The Role of Nanotechnology in combating biofilm-associated infections

Link <https://2024.gal-ati.ro>

26/09/2024 – 28/09/2024 Timișoara

Cursul Internațional de Ghiduri și Protocoale în Anestezie, Terapie Intensivă și Medicină de Urgență

Am participat cu lucrarea:

Treatment of biofilm-associated infections

15/05/2024 – 19/05/2024 Sinaia

Al 50-lea Congres Național al Societății Române de Anestezie -Terapie Intensivă, Sinaia

Am participat cu lucrarea:

Metode de neuroprotecție după stopul cardiac

24/04/2024 – 27/04/2024 Sibiu

Zilele Medicale Sibiene

Am participat cu lucrarea:

Nanotehnologia în terapia antibiofilm și anticancer

24/02/2024 – 24/02/2024 Sibiu

Monitorizarea pacientului critic

Am participat cu lucrarea:

Controlul temperaturii în sepsis

10/11/2023 – 19/11/2023 Sibiu

Zilele Medicinii de Urgență Sibiene

Am participat cu lucrarea:

Strategii de neuroprotecție după stopul cardiac

17/11/2023 Sibiu

Monitorizarea pacientului neurologic

Am participat cu lucrarea:

Neuroprotecție după stopul cardiac

28/09/2023 – 30/09/2023 Timișoara

Cursul Internațional de Ghiduri și Protocoale în Anestezie, Terapie Intensivă și Medicină de Urgență

Am participat cu lucrarea:

Strategii de neuroprotecție după stopul cardiac resuscitat

10/05/2023 – 14/05/2023 Sinaia

Al 49-lea Congres Național al Societății Române de Anestezie -Terapie Intensivă

Am participat cu lucrarea:

Afereza terapeutică în boli renale

28/10/2022 – 13/11/2022 Sibiu

Zilele Mediciniei de Urgență Sibiene

Am participat cu lucrarea:

Oxygenoterapia. Metode de asistare respiratorie

28/10/2022 – 30/10/2022 Sibiu

Abordarea interdisciplinară a pacientului neurologic în stare critică

Am participat cu lucrarea:

Managementul traumatismelor cranio-cerebrale severe în Terapia Intensivă

19/05/2022 – 22/05/2022 Sibiu

XIII International Congress for Medical Students and Young Physicians Asklepios

Am participat cu lucrarea:

Therapeutic apheresis in hematological and oncological diseases

11/05/2022 – 15/05/2022 Sinaia

Al 48-lea Congres Național al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă

Am participat cu lucrarea:

Locul aferezei terapeutice în tratamentul bolilor hematologice

15/11/2019 Sibiu

Particularități diagnostice și terapeutice ale bolilor sistemului nervos central și periferic. Actualități în patologia neurologică.

Am participat cu lucrarea:

Dubla filtrare plasmafereză în boli neuroimune

● CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI

2022

Tratat de chirurgie oro-maxilo-facială Vol. 5

Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, 2022, ISBN 978-606-12-1949-0, pagini 300

sub red. Cernușcă-Mițariu Mihaela, Sava Mihai, Cernușcă-Mițariu Sebastian, Făgețan Iulian, **Bereanu Alina**, Vintilă Bogdan, Drăghici Cristina, Lixandru Cosmin

2020

Managementul traumatismelor cranio-cerebrale în Terapia Intensivă

Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, 2020, ISBN 978-606-12-1784-7, pagini 171

sub red. **Bereanu Alina-Simona**

2015

Pancreatita acută

Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, 2015, ISBN 978-606-12-1122-7, pagini 220

sub red. **Alina Simona Bereanu**

Factori de pronostic în pancreatita acută. Sub red. Mihai Sava

Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, 2015, ISBN 978-606-12-1123-4

Alina Simona Bereanu

Cap.1: Introducere. Terminologie; pag. 14

Cap. 8: Presiunea intraabdominală; pag. 13

Cap. 9: Corelația dintre presiunea intraabdominală și indexul de severitate CT în pancreatita acută; pag. 60

Cap. 10: Corelația între presiunea intraabdominală și proteina C-reactivă în pancreatita acută; pag. 43

Cap. 11: Corelația între presiunea intraabdominală și procalcitonina în pancreatita acută. pag 32

● ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

Web of Science ResercherID: JAO-2595-2023

Web of Science Core Collection metrics:

H-Index 9

21 Publications

166 Sum of Times Cited

138 Citing Articles

● ORGANIZARE EVENIMENTE ȘTIINȚIFICE

19/02/2026 – 21/02/2026

Conferința ”Monitorizarea pacientului critic” ediția a III-a, Sibiu, Romania

Copreședinte

<https://www.medical-congresses.ro/evenimente-proevents/conferinta-monitorizarea-pacientului-critic-2026/>

20/02/2026 – 22/02/2026

Conferința ”Monitorizarea pacientului critic” ediția a II-a, Sibiu

Membru în comitetul organizator

<https://medcongresses.eventsair.com/ati-sibiu-2025/>

Link <https://medcongresses.eventsair.com/ati-sibiu-2025/>

Conferința “Particularități diagnostice și terapeutice ale bolilor sistemului nervos central și periferic”, Sibiu

Ediții 2016, 2019, 2023-2025

Membru în comitetul organizator

<https://sites.google.com/ulbsibiu.ro/ttavc2022/pagina-de-pornire>

22/02/2024 – 24/02/2024

Conferința ”Monitorizarea pacientului critic”, Sibiu

Membru în comitetul organizator

<https://atisibiu2024.medical-congresses.ro/>

19/05/2022 – 22/05/2022

Congresului Internațional Asklepios pentru Studenți și Tineri Medici

Președinte

Link congressasklepios.com

ALINA-
SIMONA
BEREANU

Digitally signed by
ALINA-SIMONA
BEREANU
Date: 2026.04.09

13:19:57 +03'00'