



• EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENTA BUCUREȘTI – BUCUREȘTI, ROMÂNIA

Adresă Str. Splaiul Independenței 169, București, România

MEDIC SPECIALIST RADIOLOGIE SI IMAGISTICA MEDICALA – 01/01/2024 – ÎN CURS

- Interpretarea investigațiilor imagistice (CT, RMN, ecografie, radiografie) în contextul clinic al pacientului.
- Elaborarea rapoartelor de examinare și comunicarea rezultatelor către medicii trimitători.
- Supravegherea și coordonarea procedurilor imagistice invazive (ex. biopsii ghidate imagistic).
- Colaborare cu echipa medicală pentru stabilirea conduitei diagnostice și terapeutice.
- Implicare în activități de formare profesională continuă și/sau îndrumare a medicilor rezidenți.
- Asigurarea respectării protocoalelor de investigație și standardelor de calitate și siguranță în imagistică.
- Utilizarea sistemelor PACS și RIS pentru gestionarea și arhivarea investigațiilor.

MEDIMA HEALTH SA – BUCUREȘTI, ROMÂNIA

MEDIC SPECIALIST RADIOLOGIE SI IMAGISTICA MEDICALA – 2024 – ÎN CURS

Realizarea și interpretarea investigațiilor imagistice de înaltă performanță (RMN, CT, ecografie, radiografie) pentru pacienți ambulatori.

Emiterea de rapoarte imagistice detaliate, în concordanță cu ghidurile și protocoalele internaționale.

Colaborare strânsă cu medici din diverse specialități pentru corelarea datelor clinico-paraclinice și stabilirea conduitei terapeutice.

UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA BUCUREȘTI – BUCUREȘTI, ROMÂNIA

ASISENT UNIVERSITAR RADIOLOGIE SI IMAGISTICA MEDICALA – 2022 – ÎN CURS

Desfășurarea activității didactice la disciplinele de Radiologie și Imagistică Medicală

Pregătirea și susținerea lucrărilor practice și seminariilor, explicând noțiuni fundamentale și aplicate în imagistica convențională, CT, RMN, ecografie și medicină nucleară.

Îndrumarea studenților în procesul de învățare clinică, inclusiv în cadrul stagiilor desfășurate în spital.

Evaluarea continuă și finală a studenților prin teste scrise, lucrări practice și prezentări de caz.

Participarea la elaborarea materialelor didactice (prezentări, ghiduri, bibliografie suplimentară).

Suport în organizarea și desfășurarea examenelor (colocvii, examene parțiale și finale).

Implicarea în activitatea de cercetare științifică a catedrei, redactarea sau co-autorarea de articole, studii sau lucrări prezentate la congrese.

Participarea la proiecte educaționale și manifestări științifice universitare.

UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA BUCUREȘTI – BUCUREȘTI, ROMÂNIA

ASISTENT UNIVERSITAR DISCIPLINA ANATOMIE – 2019 – 2022

Susținerea lucrărilor practice de anatomie pentru studenți din anii I-II la medicina.

Pregătirea, organizarea și desfășurarea exercițiilor practice pe cadavre.

Prezentarea topografiei anatomice și a relațiilor structurale relevante pentru practica medicală.

SERBANOIU ALEXANDRU

05.06.2025



Îndrumarea studenților în identificarea structurilor anatomice.

Evaluarea periodică a cunoștințelor prin teste, coloace și examene practice.

Participarea la activități didactice de tip seminar și susținerea unor prezentări teoretice în cadrul orelor.

Suport în organizarea examenelor finale și activităților academice (simpozioane, sesiuni științifice studențești).

Participare la activitatea de cercetare a disciplinei, cu contribuții în proiecte sau publicații științifice.

SOCIETATEA DE RADIOLOGIE SI IMAGISTICA MEDICALĂ DIN ROMÂNIA (SRIM) – BUCURESTI, ROMÂNIA

**PRESEDINTE AL GRUPULUI REZIDENTILOR IN RADIOLOGIE SI IMAGISTICA MEDICALA
DIN ROMANIA – 2019 – 2022**

Mentținerea colegilor la curent cu activitățile Societății Europene de Radiologie și ale societății naționale, asigurându-mă că toți rezidenții români de radiologie rămân informați și implicați.

Incurajarea implicării active în congrese și conferințe pentru a stimula dezvoltarea profesională și crearea de rețele de contacte.

SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENTA BUCUREȘTI – BUCURESTI, ROMÂNIA

MEDIC REZIDENT RADIOLOGIE SI IMAGISTICA MEDICALA – 01/01/2019 – 31/12/2023

Participare activă în rotații clinice în principalele domenii imagistice: radiologie convențională, ecografie, tomografie computerizată (CT) și rezonanță magnetică (IRM).

Efectuarea și interpretarea investigațiilor imagistice sub supravegherea medicilor specialiști și primari.

Realizarea de ecografii generale și de urgență, în contexte clinice variate.

Învățarea și aplicarea protocoalelor imagistice pentru patologii neurologice, toracice, abdominale, musculo-scheletale și oncologice.

Participarea la gărzi în departamentul de imagistică, asigurând interpretarea preliminară a cazurilor urgente.

Documentare și utilizare a sistemelor informatice PACS/RIS pentru vizualizare și raportare imagistică.

Colaborare interdisciplinară cu diverse secții clinice pentru integrarea investigațiilor imagistice în procesul diagnostic.

Participare la cursuri, workshopuri, conferințe și activități de educație medicală continuă.

CENTRUL DE DIAGNOSTIC SI TRATAMENT VICTOR BABEȘ – BUCURESTI, ROMÂNIA

MEDIC REZIDENT OPERATOR – 2019 – 2021

Participare activă la efectuarea și interpretarea investigațiilor de tomografie computerizată (CT) și rezonanță magnetică (RM) pentru pacienți cu afecțiuni infecțioase, pulmonare și sistemice.

Supravegherea și ajustarea protocoalelor de examinare în funcție de indicația clinică și de specificul pacientului.

Interpretarea preliminară a imaginilor CT și RM sub îndrumarea medicilor specialiști și primari.

MEDIMA HEALTH SA – BUCURESTI, ROMÂNIA

MEDIC REZIDENT OPERATOR – 2021 – 2023

Participare activă la efectuarea și interpretarea investigațiilor de tomografie computerizată (CT) și rezonanță magnetică (RM) pentru pacienți cu afecțiuni infecțioase, pulmonare și sistemice.

Supravegherea și ajustarea protocoalelor de examinare în funcție de indicația clinică și de specificul pacientului.

Interpretarea preliminară a imaginilor CT și RM sub îndrumarea medicilor specialiști și primari.

SERBĂNOIU ALEXANDRU

05.06.2025



• EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

01/01/2019 – ÎN CURS București, România

DOCTORAND IN MEDICINA Scoala Doctorala la Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila Bucuresti

Site de internet www.umfcd.ro | Nivel CEC Nivelul 8 CEC

2024 – ÎN CURS București, România

MEDIC SPECIALIST RADIOLOGIE SI IMAGISTICA MEDICALĂ Spitalul Universitar de Urgenta Bucuresti

Site de internet www.suub.ro | Nivel CEC Nivelul 7 CEC

2019 – 2023 București, România

MEDIC REZIDENT RADIOLOGIE SI IMAGISTICA MEDICALĂ Spitalul Univiersitar de Urgenta Bucuresti

Site de Internet www.suub.ro | Nivel CEC Nivelul 7 CEC

2012 – 2018 București, România

DIPLOMA DE LICENTA Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila Bucuresti

Adresă Bulevardul Eroii Sanitari nr. 8 , Bucuresti, România | Site de internet www.umfcd.ro |

Nivel CEC Nivelul 7 CEC

2008 – 2012 Buzau, România

DIPLOMA DE BACALAUREAT Colegiul Național Bogdan Petriceicu Hasdeu

Nivel CEC Nivelul 4 CEC

2010 București, România

DIPLOMA CAMBRIDGE ENGLISH LANGUAGE ASESMENT British Council

• COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIVNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	C1	C1	C1	C1	C1
FRANCEZĂ	B2	B2	B2	B2	B2

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

• PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: A1

Permis de conducere: B

ȘERBĂNOIU ALEXANDRU 05.06.2025 3/5



• PUBLICAȚII

2024

Can MRI Accurately Diagnose and Stage Endometrial Adenocarcinoma?

Introduceți aici descrierea...

Rizescu RA, Sălcianu IA, Șerbănoiu A, Ion RT, Florescu LM, Gheonea IA, Iana G, Bratu AM. Can MRI Accurately Diagnose and Stage Endometrial Adenocarcinoma? Medicina (Kaunas). 2024 Mar

Autori: Rizescu RA, Sălcianu IA, Șerbănoiu A, Ion RT, Florescu LM, Gheonea IA, Iana G, Bratu AM | **Denumirea publicației/conferinței:** Medicina (Kaunas) | **Editura:** MDPI

2023

Prostatic Artery Origin Variability: Five Steps to Improve Identification during Percutaneous Embolization

Șerbănoiu A, Nechifor R, Marinescu AN, Iana G, Bratu AM, Sălcianu IA, Ion RT, Filipoiu FM. Prostatic Artery Origin Variability. Medicina (Kaunas). 2023 Dec 5;59(12):2122.

Autori: Șerbănoiu A, Nechifor R, Marinescu AN, Iana G, Bratu AM, Sălcianu IA, Ion RT, Filipoiu FM | **Denumirea publicației/conferinței:** Medicina (Kaunas) | **Editura:** MDPI

2024

The Added Role of Diffusion-Weighted Magnetic Resonance Imaging in Staging Uterine Cervical

Rizescu RA, Sălcianu IA, Ionescu A, Șerbănoiu A, Ion RT, Florescu LM, Iana G, Bratu AM, Gheonea IA. Cureus. 2024 Dec 14;16(12):e75707.

Autori: Rizescu RA, Sălcianu IA, Ionescu A, Șerbănoiu A, Ion RT, Florescu LM, Iana G, Bratu AM, Gheonea IA | **Denumirea publicației/conferinței:** Cureus | **Editura:** Cureus, Inc.

2023

Provocări și perspective în managementul lupusului eritematos sistemic în timpul sarcinii

Potorac A, Vasilescu D, Baroș A, Vasilescu S, Șerbănoiu A, Cîrstoiu MM. Ginecologia.ro, 2023.

Autori: Potorac A, Vasilescu D, Baroș A, Vasilescu S, Șerbănoiu A, Cîrstoiu MM | **Denumirea publicației/conferinței:** Ginecologia.ro | **Editura:** Viața Medicală

2024

The Accuracy of Biparametric Prostate MRI in the Pathway of Patients With Prostate Cancer

Ion RT, Șerbănoiu A, Sălcianu AI, Popa MN, Filipoiu FM, Bratu AM. Cureus. 2024.

Autori: Ion RT, Șerbănoiu A, Sălcianu AI, Popa MN, Filipoiu FM, Bratu AM | **Denumirea publicației/conferinței:** Cureus | **Editura:** Cureus, Inc.

2024

Dissection of the Male Urethra Demonstrating Its Topographical Specificity

Articol original publicat în Cureus, axat pe disecția uretrală masculină și relevanța sa topografică în contextul anatomiei clinice.

Filipoiu FM, Șerbănoiu A, Gheonea IA, Bratu AM, Iana G. Dissection of the Male Urethra Demonstrating Its Topographical Specificity. Cureus. 2024; 16(5):e65946. doi:10.7759/cureus.65946

ȘERBĂNOIU ALEXANDRU
05.06.2025



Autori: Filipoiu FM, Șerbănoiu A, Gheonea IA, Bratu AM, Iana G | **Denumirea publicației/conferinței:** Cureus | **Volum, număr, pagini:** Vol. 16, Nr. 5, Art. e65946 | **Editura:** Cureus, Inc.

2024

The Clinical Utility of 3T Multiparametric Prostate MRI in Patients With Prior Negative Biopsy and Persistently Elevated PSA

Studiu publicat în Medicina (Kaunas), evaluând valoarea clinică a IRM multiparametric 3T la pacienți cu biopsii anterioare negative, dar cu PSA persistent crescut.

Ion RT, Salcianu AI, Șerbănoiu A, Popa MN, Filipoiu FM, Bratu AM. The Clinical Utility of 3T Multiparametric Prostate MRI in Patients With Prior Negative Biopsy and Persistently Elevated PSA. Medicina (Kaunas). 2024; 60(5):789. doi:10.3390/medicina6

Autori: Ion RT, Salcianu AI, Șerbănoiu A, Popa MN, Filipoiu FM, Bratu AM | **Denumirea publicației/conferinței:** Medicina (Kaunas) | **Volum, număr, pagini:** Vol. 60, Nr. 5, Art. 789 | **Editura:** MDPI

● **CONFERINȚE ȘI SEMINARE**

04/2025 Poiana Brașov

Conferinta SNRIR Edit a-XIII-a

09/2024 Constanta

Congresul National de Radiologie și Imagistica Medicala

02/2024 Vienna

European Congress of Radiology ECR 2024

2024 Roma

Molive - Mediterranean Interventional Oncology

2024 Lisbon

ESGAR Annual Meeting

ȘERBĂNOIU ALEXANDRU

05.06.2025