

INFORMAȚII PERSONALE

Manea Rosana - Mihaela

✉ rosana.manea@unitbv.ro

Sexul F | Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCĂ PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
POZIȚIA
LOCUL DE MUNCĂ DORIT
STUDIILE PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ

Universitatea Transilvania Brașov, Facultatea de Medicină
12

Profesor universitar, Disciplina Radiologie-Imagistică Medicală, Departamentul
Specialități Medicale și Chirurgicale

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 02.2022 - prezent Conferentiar universitar Radiologie-Imagistica Medicala
Universitatea Transilvania - Facultatea Medicina, Brasov
Domeniu: Farmacie - Medicina
Responsabilitati: activitate didactica si de cercetare
- 10.2018 - 12.2022 Sef lucrari Radiologie-Imagistica Medicala
Universitatea Transilvania, Brasov
Domeniu: Farmacie - Medicina
Responsabilitati: activitate didactica si de cercetare
- 01.2007 - prezent Medic primar Radiologie-Imagistica Medicala
Spitalul Clinic Judetean de Urgenta, Brasov
Domeniu: Farmacie - Medicina
Responsabilitati: activitate medicală

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

10.2008 - 10.2013 UMF Craiova
Specializare: Medicina
Oras: Craiova
Diploma: Doctorat

01.2002 - 12.2006 UMF Bucuresti
Specializare: Medicina
Oras: BUCURESTI
Diploma: Alt tip
Detalii: Rezidentiat radiologie-imagistica medicala

10.1993 - 07.1999 UMF Tg Mures
Specializare: Medicina
Oras: Targu Mures
Diploma: Licenta (facultate)

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Franceză	B2	B2	B2	B2	B2

Competențe de comunicare

Comunicarea clara
Clarificarea mesajului pentru a fi inteles
Intelesul subtilitatilor
Adaptarea mesajului la publicul caruia este livrat
Comunicarea pentru obtinerea unui anumit rezultat
Comunicarea strategica
Comunicarea mesajelor complexe

Competențe organizaționale/manageriale	Gandire analitica Construirea echipelor Creativitate Adoptare de decizii Delegare de sarcini Focalizare pe rezultate Influentarea altor persoane Cautarea si colectarea informatiilor Realizarea de judecati/rationamente Conducere (80 persoane), Invatare Managementul schimbarilor Negociere si convingere Rezolvare de probleme Perspectiva strategica
Competențe dobândite la locul de muncă	Expertiza in management si dezvoltare organizationala Capacitate si experienta in conducerea echipelor de lucru Cunostinte referitoare la sistemul educativ Experienta in planificarea si gestionarea cursurilor de formare Experienta si cunostinte referitoare la functionarea organizatiilor Experienta in elaborarea de instrumente in vederea identificarii nevoilor de dezvoltare organizationala Evaluare nevoi si cautarea de solutii pentru rezolvarea acestora Experienta in elaborarea si monitorizarea planurilor de actiuni in vederea sustinerii organizatiilor de a oferi servicii adecvate beneficiarilor proiectelor implementate.
Competențe informatice	Utilizarea eficienta a computerului , a echipamentelor de birotica (fax, copiator, scanner, imprimanta, camera digitala) bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™
Permis de conducere	▪ categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații
Prezentări
Proiecte
Conferințe
Seminarii
Distincții
Afiliari
Referințe

CĂRȚI PUBLICATE ÎN EDITURĂ

1. Tendințe actuale în tratamentul traumatismelor gleznei, autor, sub redacția dr.George Muntean, Editura Ecran Magazin 2005, ISBN 973-8281-27-X.
2. Fizica radiațiilor și radioimagnostică pleuro-pulmonară- curs pentru studenți, Editura Lux Libris, 2020, ISBN 978-973-131-440-2

Comunicări la reuniuni naționale și internaționale:

1. Tumori renale, corelații computer tomografice și anatomopatologice. Ileana Muntean, A. Deak, M. Cârstea, M. Biriș, R.Manea, I. Iezan. Congresul Grupului de Imagistică Secțională, Brașov, 17-18.06.2004.
- 2.. Craniofaringiom gigant cu depistare, extensie și evoluție particulară. Ileana Muntean, M.Cârstea, A.Deak, M.Biriș, Rosana Manea, I.Iezan, P.Moroiu. Congresul Grupului Imagistică Secțională, Brașov, 17-18.06.2004.
- 3.. Traumatisme pancreatice cu evoluție spre pancreatita acută în patologia pediatrică. Ileana Muntean, Rosana Manea. Congresul Național de Radiologie și Imagistică Medicală, Târgu-Mureș, 23 - 25.09.2004
4. Imaging in aortic emergencies—tips and tricks, RE Coroiu, R Manea, European Congress of Radiology-ESCR 2019
5. Imaging findings in musculoskeletal hydatid disease-tips and tricks for young radiologist, A Pasa, R Manea, RE Coroiu, European Congress of Radiology-ECR 2020
- 6.Imaging pictorial of lipomas in atypical locations—checklist for young radiologist A DESPA, RE Coroiu, R Manea, European Congress of Radiology-ECR 2020
- 7.Aortic Dissection, R. M. Popa, R. E. Bîrlă-Coroiu, T. Matei, R. M. Manea, European Congress of Cardiovascular Radiology-ESCR 2022
8. Caval Variants, R. M. Popa, R. E. Bîrlă-Coroiu, R. M. Manea, European Congress of Cardiovascular Radiology-ESCR 2022
9. Myocardial Bridging, R. M. Popa, E. M. Aron, R. E. Bîrlă-Coroiu, T. Matei, R. M. Manea, European Congress of Cardiovascular Radiology-ESCR 2022
10. Coronary Plaque Features and Stenosis Assessment on Coronary CT Angiography Acquisitions in patients with clinical suspicion of Stable Coronary Artery Disease R. M. Popa 1 , R. E. Bîrlă-Coroiu, R. M. Manea, European Congress of Cardiovascular Radiology-ESCR 2022
11. Malformația arterio- venoasă a vaselor cerebrale, Aron Eliza-Maria, Popa Ramona- Mihaela, Manea Rosana-Mihaela Congresul Național al Societății Române de Anatomie, Ediția a XII- a

Articole publicate

Articole publicate în reviste ISI ca autor principal

Articol cu LINK	Tip articol/revistă/contribuție	FI
1. Ginseng: A dietary supplement as immune-modulator in various diseases, Review, Trends in Food Science & Technology journal homepage: www.elsevier.com/locate/tifs , Muhammad Riaz, Najm Ur Rahman, Muhammad Zia-Ul-Haq, Hawa Z.E. Jaffar, Rosana Manea, https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0924224418302735 , Trends In Food Science & Technology https://doi.org/10.1016/j.tifs.2018.11.008	Review /Q1/ ultimul autor	11.077
2. A Comprehensive Review on Chemical and Pharmacological Potential of Viola betonicifolia: A Plant with Multiple Benefits, review, Komal Rizwan, Shakeel Ahmad Khan, Ikram Ahmad, Nasir Rasool, Muhammad Ibrahim, Muhammad Zubair, Hawa ZE Jaafar, and Rosana Manea, www.mdpi.com/journal/molecules , MOLECULES, 2019, https://www.mdpi.com/1420-3049/24/17/3138 , https://doi.org/10.3390/molecules24173138	Review/Q2/ ultimul autor	3.267
3. Traditional uses, phyto-chemistry and pharmacological activities of Tagetes patula L. Muhammad Riaz, Rizwan Ahmad, Najm Ur Rahman, Zahid Khan, Deqiang Dou, Gabriela Sechel, Rosana Manea, Journal of Ethnopharmacology, 12 June 2020, https://doi.org/10.1016/j.jep.2020.112718	Review /Q1/ ultimul autor	4.360
4. Bitter Melon (Momordica charantia L.) Fruit Bioactives Charantin and Vicine Potential for Diabetes Prophylaxis and Treatment - F Saeed, MT Sultan, A Riaz, S Ahmed, N Bigiu, R Amarowicz, R Manea, Plants Jurnal, vol 10 (4), pg 730, 2021/4/8, https://doi.org/10.3390/plants10040730 , https://www.mdpi.com/2223-7747/10/4/730	Articol /Q1/ ultimul autor	7.091
5. Aplicatii ale masuratorilor grosimii intima/media carotidei pentru prognozarea hipertensiunii esentiale la copii, Rosana Manea, Bianca Elena Popovici, Carmen Daniela Neculoiu, Dan Minea, Alina Calin-Revista de chimie, volumul 2018, Iunie https://doi.org/10.37358/RC.18.6.6366	Articol/Q3/ Autor principal	1.605
6. Analysis of breast cancer subtypes and their	Articol/Q4/	0.833

correlations with receptors and ultrasound G Sechel, LM Rogoza, NA Roman, D Ciurescu, ME Cocuz, RM Manea, Romanian Journal of Morphology and Embryology 62 (1), 269, 2021/1, https://doi.org/10.47162/RJME.62.1.28 https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8597389/	ultimul autor	
7. The Many Hidden Faces of Gallbladder Carcinoma on CT and MRI Imaging-From A to Z, Autors: Neculoiu, Damaris, Neculoiu, Lavinia Claudia, Popa, Ramona Mihaela, Manea, Rosana Mihaela, Diagnostics, 19.03.2024 https://doi.org/10.3390/diagnostics14050475	Articol/Q1/ ultimul autor	3
8. A Rare Case of Left Anterior Descending Coronary Artery to Pulmonary Trunk Fistula Associated with Takotsubo Cardiomyopathy, Autors: Popa, Ramona Mihaela, Ispas Alexandru, Manea, Rosana Mihaela, Diagnostics, 22.09.2023 https://doi.org/10.3390/diagnostics13172751	Articol/Q1/ ultimul autor	3
9. Podophyllotoxin: History, Recent Advances and Future Prospects. Biomolecules 2021, 11, 603 , Z Shah, UF Gohar, I Jamshed, A Mushtaq, H Mukhtar, M Zia-Ul-Haq, SI Toma, R Manea (corresponding author) , M Moga, B Popovici . https://doi.org/10.3390/biom11040603	Review /Q1/ autor de coresponde nță	4.8
10. Gender differences for His bundle pacing long-term performance in the elderly populations, Autors: Catalin Pestrea *, Ecaterina Cicala, Dragos Ionut Lovin , Adrian Gheorghe , Florin Ortan, Rosana Mihaela Manea, Journal of Cardiovascular Development and Disease http://doi.org/10.3390/jcdd12030088	Articol/Q2/ Ultim autor	2.4
11. Blunt Renal Trauma: A 6-Year Retrospective Review in a Single Institution, Hogeia Anda Catinca, Scameciu Ioan, Moga Marius Alexandru, Grigorescu Simona, Bisoc Alina, Hogeia Mircea Daniel, Manea Rosana Mihaela, MEDICINA, MDPI https://doi.org/10.3390/medicina61040621	Articol/Q2 Ultim autor	2,4
12. Giant Thoracic Aortic Aneurysm Rupture in a Patient with Extensive Atherosclerotic Disease, Popa Ramona, Andrei-Constantin Chirita, Manea Rosana, JOURNAL OF THE BELGIAN SOCIETY OF RADIOLOGY, 2024 https://doi.org/10.1148/rq.292075080	Articol/Q4 Ultim autor	1
13. A Rare Case of Single Coronary Artery: Getting to the Heart of the Matter, JOURNAL OF THE	Articol/Q4 Ultim autor	1

BELGIAN SOCIETY OF RADIOLOGY, 2023, Popa, Ramona Mihael, Pantea, Rebecca. Macasoi, Petrisor, Manea, Rosana Mihaela https://doi.org/10.5334/jbsr.3122		
FACTOR CUMULAT DE IMPACT		45.833

Criteriul 2. Articole publicate în reviste ISI ca și co-autor

ARTICOLE PUBLICATE ÎN REVISTE ISI CA ȘI CO-AUTOR		
Articol cu link	Tip articol/revistă/contribuție	IF
1. The imaging evaluation of typical and atypical calcifications in different anatomical regions study in Brasov, Romania , G Sechel, A Repanovici, R Manea, V Burtea, The Medical-Surgical Journal vol 124 (2), pg 290-297, 30.06.2020, https://revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/2121	Articol/Q4	0.1
2. Clear Cell Renal Cell Carcinoma: Local Recurrence and Bilateral Adrenal Metastases-A Case Report , EM Popa, R Manea, RE Birla-Coroiu, Journal of the Belgian Society of Radiology 106 (1), 06 May 2022 https://jbsr.be/articles/10.5334/jbsr.2772/	Articol/Q4	1.6
3. Biomolecular Screening of <i>Pimpinella anisum</i> L. for Antioxidant and Anticholinesterase Activity in Mice Brain, Authors: Mushtaq, Aamir, Habib, Fatima, Manea, Rosana, Anwar, Rukhsana, (Gohar, Umar Farooq, Zia-Ul-Haq, Muhammad, Ahmad, Mobasher, Gavris, Claudia Mihaela, Chicea, Liana, MOLECULES, https://doi.org/10.3390/molecules28052217	Articol/Q2	4.2
4. Pharmacological Basis for Antispasmodic, Bronchodilator, and Antidiarrheal Potential of <i>Dryopteris ramosa</i> (Hope) C. via In Vitro, In Vivo, and In Silico Studies, Iqbal, Iram, Saqib, Fatima, Latif, Muhammad Farhaj, Shahzad, Hamna, Dima, Lorena, Sajer, Bayan, Manea, Rosana, Pojala, Ciprian, Necula, Radu, ACS OMEGA, 06.08.2023 https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acsomega.3c01907	Articol/Q2	3.7
5. Analysis of Vibration Suppression in Multi-Degrees of Freedom Systems, Vlase, Sorin, Marin, Marin, (Bratu, Polidor, Manea, Rosana, Shrrat, Omar Abdulah Omar, 11.04.2023, Romanian Journal of Acoustics and vibration https://rjav.sra.ro/index.php/rjav/article/view/335	Articol/Q4	0.7

Alte articole:

1. Multiple Pregnancy – a Maternal and Perinatal Challeng - Anastasiu, C., Casap, S., Mironescu, A., Manea, R., Popovici, B., Podașcă, C. - Bulletin of the Transilvania University of Brașov, vol. 10 (59) NO.2 – 2017, SERIES VI MEDICAL SCIENCE
2. Retrospective Study Regarding our Experience in Symptomatic Placenta Praevia- Moga, M.A., Arvătescu, C.A., Manea, R., Bălan, A., Cobelschi, C., Bîgiu, N. – Bulletin of the Transilvania University of Brașov, vol. 10 (59) no.2 – 2017, series vi medical science

3. Untreated Sinusitis–The Hidden Enemy Of The Brain, I Sima, Em Popa, L Raicu, R Manea, 14 Sept. 2021, vol. 56, no. 3, pp. 376-382, Archives of the Balkan Medical Union Copyright © 2021 Balkan Medical Union, <https://doi.org/10.31688/ABMU.2021.56.3.13>
4. Mini review of the Conus Medullaris, L Raicu, R Manea, G Sechel, C Kakucs, International Journal of Surgery and Medicine 7 (1), 56-56, 3 Mar. 2021, doi: 10.5455/ijsm.Conus-Medullaris-Review
5. Chilaiditi Syndrome in a 49-Year-Old Male with COVID-19 Infection–Case Report RM Manea, RM Popa, AC Szasz, MD Hoge, Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series VI: Medical Sciences, 2021, pg 37-44, <https://doi.org/10.31926/but.ms.2021.63.14.2.5>, Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series VI: Medical Sciences
6. Rupture of A Large Splenic Artery Aneurysm, RM Manea, LD Raicu, Apr.2021, 4 (1) Journal of Radiology and Medical Imaging, ISSN: 2637-885X
7. Aggressive form of Pancreatitis Worsened by Tuberculous Pleuritis, R Manea, L Raicu Archives of Clinical and Medical Case Reports 4 (6), 1146-1150, DOI: 10.26502/acmcr.965503099655
8. The Role of Imaging in Spleen Injury Management, R Manea, C Cobelschi, IA Toader, S Toma, C Vecerdi, MD Hoge, 19/7/2019, pg 19-28, vol 12 (61), Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series VI: Medical Sciences, <https://doi.org/10.31926/but.ms.2019.61.12.1.4>

Cursuri postuniversitare -formare profesionala

1. 2017- Cardiac CT Workshop Level II, Plymouth, Marea Britanie
2. 2019-2021- Curs DIU- Imagistica cardio-vasculara, Paris, Franta, Unniversitatea Descartes
3. Curs de Imagistica oncologica- Dubrovnik, iunie-iulie 2022
4. 2022 nov- Curs IRM cardiac, Bucuresti
5. Master in Imagistica oncologica, Univ Pisa, Italia, 2024-2025

Membru în asociații profesionale și științifice

- Societatea Română de Radiologie și Imagistică Medicală- SRIM
- Membru Societatea Franceza de Radiologie- SFR
- Membru Societatea Europeana de Radiologie- ESR
- Societate de Imagistica a Sânului- SISR
- Societatea Europeana de Oncologie Imagistica- ESOI
- Societatea Europeana de Imagistica gastrointestonala si abdominala ESGAR si Societatea de radiologie abdominala USA
- Societatea Nord Amerina de Radiologie RSNA

Participări la simpozioane și congrese naționale in ultimii 10 ani

1. 2015 – Viena, Congresul European de Radiologie-Imagistica
2. 2015 – Bucuresti, Imagistica Cardio-toracica
3. 2016- Paris, JFR

4. 2017 - Conferinta nationala organizata de SIORL si ARDMF
5. 2016- Constanta, Curs IRM neuro- si viscerocraniu
6. 2017- Paris, France, JFR.
7. 2017- Curs Esor- Emergency Radiology
8. 2018 – Viena, Congresul European de Radiologie-Imagistica
9. 2018 – Constanta- Imagistica in patologia toracelui
10. 2019- Chicago, SUA – RSNA
11. 2020- JFR, Paris, on line
12. 2021- JFR, Paris, on line
13. 2022- JFR, Paris
14. 2022- Lisabona- ESGAR
15. 2022- Oncologic Imaging Course
16. 2023- EACVI, Berlin
17. 2023- ESGAR, Barcelona- Spania
18. JFR, Paris
19. 2024- Curs IRM musculoscheletal, Varsovia- Polonia
20. 2024- ESGAR, Gothenburg, Suedia
21. 2025- Val d'Isère Vilgrain, France winter course imaging
22. 2025- Curs ERASMUS, Valencia, Spania, Brest and Famale imaging

Membru în asociații profesionale și științifice

- Societatea Română de Radiologie și Imagistică Medicală- SRIM
- Membru Societatea Franceza de Radiologie- SFR
- Membru Societatea Europeana de Radiologie- ESR
- SISR
- ESOI
- ESGAR si Society of Abdominal Radiology
- RSNA
- SAR

02.06.2025

