



NICOLAE SÂRBU

Cetățenie: română Data nașterii: 10/01/1983 ☎ Număr de telefon:

✉ E-mail:

📍 Muncă: str. Al I Cuza, nr 35, (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Conducător de Doctorat / Doctor Habilitat

Facultatea de Medicină și Farmacie, Universitatea "Dunărea de Jos" [2024]

Localitatea: Galați | Țara: România

Conferențiar Universitar Radiologie - Imagistică Medicală

Facultatea de Medicină și Farmacie, Universitatea "Dunărea de Jos" [02/2019 – În curs]

Localitatea: Galați | Țara: România

Director de Departament - 07/2022 - 2023

Membru al Consiliului Facultății - 2022-2023

Membru al Consiliului de Departament 2019-prezent

Membru in Consiliul de Administrație al Spitalului Județean de Urgență Brăila - 2023-prezent

Membru al Comitetului Director al Societății de Radiologie și Imagistică Medicală din România (SRIM) - 2023-prezent

Medic Primar Radiologie - Imagistică Medicală

Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii, "Sf. Ioan", Galați [03/2022 – În curs]

Localitatea: Galați | Țara: România

Medic Primar Radiologie - Imagistică Medicală

Spitalul Clinic Județean de Urgență "Sf. Apostol Andrei" Galați [10/2019 – 10/2021]

Localitatea: Galați | Țara: România

Șef de Laborator - 2020-2021

Membru al Nucleului de Calitate al Spitalului Clinic Județean de Urgență "Sf. Apostol Andrei" Galați

Coordonator și îndrumător rezidențiat Radiologie - Imagistică Medicală

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați - Facultatea de Medicină [2019 – În curs]

Localitatea: Galați | Țara: România

Medic Specialist Radiologie și Imagistică Medicală - Neuroradiologie și Imagistică Musculoscheletală

Centre hospitalier universitaire (CHU) de Mons [01/2017 – 08/2019]

Localitatea: Mons | Țara: Belgia

Consultant Radiologie și Imagistică Medicală - Rezonanță Magnetică Nucleară - Neuroradiologie și Imagistică Musculoscheletală

Spitalul Erasme , Université Libre de Bruxelles (ULB) [09/2016 – 08/2019]

Localitatea: Bruxelles | Țara: Belgia

Fellowship în Radiologie Musculoscheletală - European School of Radiology (ESOR)

CHU de Lille [09/2016 – 01/2017]

Localitatea: Lille | Țara: Franța

- mentor: Prof. Anne Cotten

Consultant Radiologie și Imagistică Medicală - Departamentul de Rezonanță Magnetică Nucleară

CHU Saint Pierre [2015 – 2018]

Localitatea: Bruxelles | Țara: Belgia

Fellowship în Departamentul de Neuroradiologie și Imagistică Musculoscheletală

Erasmé University Hospital, Université Libre de Bruxelles (ULB) [09/2015 – 09/2016]

Localitatea: Bruxelles | Țara: Belgia

Stagiu clinic în Departamentul de Rezonanță Magnetică Nucleară

Erasmé University Hospital, Université Libre de Bruxelles (ULB) [12/2014 – 02/2015]

Localitatea: Bruxelles | Țara: Belgia

- mentor: Prof. Danielle Balériaux

Doctorat

Facultatea de Medicină, Universitatea din Barcelona [08/2014 – 12/2017]

Localitatea: Barcelona | Țara: Spania

-Mențiuni: Doctorat Internațional, Cum Laudae, Premiul Extraordinar de Doctorat

- Titlul tezei de doctorat: "Advanced And Conventional Magnetic Resonance Imaging Techniques: Biomarkers In Neurolupus"

- director: Nuria Bargallo, MD, PhD

- tutor: Laura Oleaga, MD, PhD, Prof.

Bursa AIRP pe Neuroradiologie

American Institute for Radiologic Pathology (AIRP) and Walter Reed National Military Center [08/2014 – 12/2014]

Localitatea: Bethesda | Țara: Statele Unite

- Bursa SERAM (Sociedad Espanola de Radiologia Medica) - AIRP;

- mentori: Dr Robert Shih si Prof. James G. Smirniotopoulos.

Rezidențiat

Spitalul Clinic Barcelona, Universitatea din Barcelona [04/2011 – 05/2015]

Localitatea: Barcelona | Țara: Spania

- admitere prin examen național (MIR): poziția 72/ 11.554

Rezidențiat

UMF "Carol Davila" [2007 – 2010]

Localitatea: București | Țara: România

-admitere prin examen național: 1-ul loc /4.437 candidati

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Facultatea de Medicină

Universitatea de Medicina și Farmacie "Carol Davila", București [2001 – 2007]

Localitatea: Bucuresti | Țara: România | Domeniul (domeniile) de studiu: Medicina Generala | Media finală/
Rezultatul final: 9.79

Liceul Teoretic „Carol I”

[1997 – 2001]

Localitatea: Fetești | Țara: România

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

spaniolă

COMPREHENSIVNE ORALĂ C2 CITIT C2 SCRIS C2
EXPRIMARE SCRISĂ C2 CONVERSAȚIE C2

franceză

COMPREHENSIVNE ORALĂ C2 CITIT C2 SCRIS C2
EXPRIMARE SCRISĂ C2 CONVERSAȚIE C2

engleză

COMPREHENSIVNE ORALĂ C1 CITIT C1 SCRIS C1
EXPRIMARE SCRISĂ C1 CONVERSAȚIE C1

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

PUBLICAȚII

1.Călin AM, Topor G, Sârbu N, Sălcianu IA, Bratu AM, Cămpănu M, Parvu S, Forna N, Bratu IC. Birth Control Pills And Possible Influences On The Fetus. Romanian Journal of Oral Rehabilitation (RJOR) 2024; 16(2), 533-542, ISSN 2066-7000, DOI : 10.6261/RJOR.2024.2.16.49 (IF 0.7)

2.Earar K, Dimofte AR, Drăgan R, Sălcianu IA, Ir Strâmbu IR, Bratu IC, Sârbu N, Ilie M, Bratu AM, Forna DA, Topor G. The Role Of Salivary Glands In Oral Rehabilitation: Functions, Importance, Pathology And Therapeutic Approaches. RJOR 2024; 16(2), 672-680, ISSN 2066-7000, DOI : 10.6261/RJOR.2024.2.16.62 (IF 0.7)

3.Pascu LS, Sârbu N, Brădeanu AV, Jicman Stan D, Matei MN, Sârbu MI, Voinescu DC, Nechita A, Tatu AL. MRI Findings in Axial Psoriatic Spondylarthritis. Diagnostics (Basel). 2023;13(7):1342. WOS:000973112500001, DOI: 10.3390/diagnostics13071342 (IF 3.6) (<https://www.mdpi.com/2075-4418/13/7/1342>)

4.Ștefanopol IA, Petecariu A, Baroiu L, Neagu AI, Bogdan-Goroftei RE, Nechifor A, Ciortea DA, Sârbu N. Giant Benign Struma Ovarii with High-Grade Fever, Elevated CA 125, and Hormonal Function in an Adolescent Patient. Children (Basel). 2023;10(5):856. WOS:000996525000001, DOI: 10.3390/children10050856 (IF 2.4) (<https://www.mdpi.com/2227-9067/10/5/856>)

5.Jicman Stan D, Sârbu N, Rebegea LF, Crăescu M, Niculeț E, Țuța MD, Nechita A, Nicolescu AC, Tatu AL. Principles of Treatment and Clinical-Evolutionary Peculiarities of Deep Cervical Spaces Suppurations-Clinical Study. Life (Basel). 2023 Feb 15;13(2):535. WOS:000941233300001, DOI: 10.3390/life13020535 (IF 3.2)

6.Bolcu A, Stănescu MM, Bolcu D, Ciucă I, Bogdan M, Dinita A, Sârbu N. Study of the Vibrations of Some Composite Bars with Polypropylene Honeycomb Core and Carbon Fiber and Fiberglass Fabric Faces. Mater. Plast., 59 (3), 2022, 1-12. WOS:000883917200001, DOI: 10.37358/Mat.Plast.1964 (IF 0.593) (<https://revmaterialeplastice.ro/pdf/1%20BOLCU%203%2022.pdf>)

7.Earar K, Constantin I , Bratu AM, Rusu-Negraia M , Beznea A, Sârbu N, Zetu IN, Tiutiuca C , Dinu CA , Pârvu S. TiO2 Blended Membranes Used in Wastewater Nanofiltration Systems from Medical Sector. Mater. Plast., 59 (2), 2022, 204-210. WOS:000831634900013, DOI: 10.37358/MP.22.2.5599 (IF 0.593) (<https://revmaterialeplastice.ro/pdf/21%20KAMEL%202%2022.pdf>)

8.Alexandrescu D, Antoniac, I, Olteanu C, Anghel L, Sârbu N, Ciocoiu R, Scutariu MM, Surlari Z, Ioanid N, Ștefănescu V. Influence Of Thermal Processing For 3d Printed Components. Mater. Plast., 58 (3), 2021, 250-260 (IF 0.593) ISSN 2668-8220, WOS:000756908700003, DOI: 10.37358/MP.21.4.5550 (<https://revmaterialeplastice.ro/Articles.asp?ID=5550>)

9. Jicman D, Sârbu MI, Fotea S, Nechifor A, Balan G, Anghel M, Vasile CI, Niculet E, Sârbu N, Rebegea LF, Tatu AL. Oral Mucositis Induced by Chemoradiotherapy in Head and Neck Cancer-A Short Review about the Therapeutic Management and the Benefits of Bee Honey. *Medicina* 2022, 58(6), 751. WOS:000818501800001, DOI: 10.3390/medicina58060751 (IF 2.461) (<https://doi.org/10.3390/medicina58060751>)
10. Earar K, Caraiane A, Beznea A, Calin AM, Sârbu N, Ciuca I, Tiutiuca C, Dimofte AR, Antohe ME, Topor G. Fabrication of Polyphenylsulfone Nanocomposite Membranes with SiO₂ Nanoparticles Used in Pharmaceutical Industry. *Mater. Plast.*, 59 (4), 2022, 95-101, WOS:000965030700008, DOI: 10.37358/MP.22.4.5628 (IF 0.593) (<https://doi.org/10.37358/MP.22.4.5628>)
11. Baz RA, Scheau C, Sârbu N, Costea DO, Dijmărescu A, Bordei P. Carotid paragangliomas: case report and imaging review. *Folia Morphol (Warsz)*. 2021;80(3):699-706, ISSN 0015-5659, eISSN 1644-3284, WOS: 000695506700026, DOI: 10.5603/FM.a2020.0078 (IF 1.183) (https://journals.viamedica.pl/fovia_morphologica/article/view/69294)
12. Salavastru S, Niagu IA, Macovei LA, Anghel L, Sârbu N, Bejan A, Costea CF, Ștefănescu V, Matei MN, Bogdanici CM. Study Of Myopia Correction Using Nanoporous Polymer Gas Permeable Contact Lenses. *Mater. Plast.*, 58 (4), 2021, 55-64 (IF 0.593) ISSN 2668-8220, DOI: 10.37358/MP.21.4.5531 (<https://revmaterialeplastice.ro/Articles.asp?ID=5531>)
13. Sârbu MI, Sârbu N, Ene DC, Corche D, Baz R, Negru D, Nechita A, Fotea S, Anghel L, Tatu AL. New Perspectives on Diagnosing Psoriatic Arthritis by Imaging Techniques. *Open Access Rheumatol*. 2021;13:343-352. WOS:000744900000001, DOI: 10.2147/OARRR.S331859 (IF 2.1). (<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8866993/>)
14. Sârbu N, Shih RY, Oleaga L, Smirniotopoulos JG. RadioGraphics Update: White Matter Diseases with Radiologic-Pathologic Correlation. *Radiographics*. 2020;40(3):E4-E7, ISSN 0271-5333, WOS: 000531019400001, DOI: 10.1148/rg.2020190204 (IF 5.333). (<https://pubs.rsna.org/doi/10.1148/rg.2020190204>)
15. Sârbu MI, Sârbu N. Fulminant brain atrophy and vasculitis on vessel wall imaging in neuropsychiatric lupus: case report with literature review. *Arch Rheumatol*. 2020, 35(3), 443-448, ISSN 2148-5046, eISSN 1309-0283, WOS: 000574427300013, DOI: 10.46497/ArchRheumatol.2020.7544 (IF 1.472) (<https://archivesofrheumatology.org/full-text/1099>)
16. Zaouak Y, Sadeghi N, Sârbu N, Ligot N, Lubicz B. Differentiation between Cerebral Hemorrhage and Contrast Extravasation Using Dual Energy Computed Tomography after Intra-Arterial Neuro Interventional Procedures. *J Belg Soc Radiol*. 2020 Nov 25;104(1):70, ISSN 2514-8281, WOS: 000605447600013, DOI: 10.5334/jbsr.2083 (IF 1.894) (<https://www.jbsr.be/articles/10.5334/jbsr.2083/>)
17. Lolli V, Pezzullo M, Sârbu N, Mavroudakakis N. Flexion MRI in a case of Hirayama disease. *Radiology Case Reports* 2020;15(9):1701-1704 (<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1930043320302612?via%3Dihub>)
18. Toubreau A, Malasi S, Sârbu N. Pseudotumoral Calcinosis Following Bone Fracture. *Journal of the Belgian Society of Radiology*. 2019;103(1):53, ISSN 2514-8281, WOS: 000507567600008, DOI: 10.5334/jbsr.1869 (IF 0.729) (<https://www.jbsr.be/articles/10.5334/jbsr.1869/>)
19. Sârbu N, Lolli V, Smirniotopoulos JG. Magnetic resonance imaging in myelopathy: a pictorial review. *Clin Imaging*. 2019;57:56-68, ISSN 0899-7071, eISSN 1873-4499, WOS: 000489189700011, DOI: 10.1016/j.clinimag.2019.05.002 (IF 1.605) ([https://www.clinicalimaging.org/article/S0899-7071\(19\)30090-7/fulltext](https://www.clinicalimaging.org/article/S0899-7071(19)30090-7/fulltext))
20. Sârbu MI, Sârbu N. Musculoskeletal manifestations in inflammatory bowel disease. *Open Med (Wars)*. 2019;14:75-84, ISSN 2391-5463, WOS: 000461381700001, DOI: 10.1515/med-2019-0011 (IF 1.221) (<https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/med-2019-0011/html>)

21. Sârbu MI, Sârbu N. Central PRES (posterior reversible encephalopathy syndrome) in HELLP syndrome. *Intern Emerg Med.* 2019 Jun;14(4):617-618, ISSN 1828-0447, eISSN 1970-9366, WOS: 000469223900019, DOI: 10.1007/s11739-018-2003-y (IF 3.397) (<https://link.springer.com/article/10.1007/s11739-018-2003-y>)
22. Sârbu N, Sârbu MI, Bargalló N, Cervera R. Future Perspectives in the Diagnosis of Neuropsychiatric Lupus by Advanced Magnetic Resonance Imaging Techniques. *Curr Rheumatol Rev.* 2018;14(3):213-218. WOS: 000452303900003, DOI: 10.2174/1573397114666180411093655 (IF 2) (<https://www.eurekaselect.com/161180/article>)
23. Sârbu N, Lolli V, Sârbu MI. Multiple acute infarcts of both cerebellar hemispheres in the context of a giant developmental venous anomaly of the posterior fossa. *Analele Universitatii "Dunarea de Jos" din Galati, Fascicula XVII, Medicina, numarul 2/2018* (http://medugal.ro/nr%20curent%201%202011/2_2018.html)
24. Sârbu MI, Sârbu N, Lolli V. Acute infarct of the left basal ganglia: associated calcification and developmental venous anomaly. *Analele Universitatii "Dunarea de Jos" din Galati, Fascicula XVII, Medicina, numarul 2/2018* (http://medugal.ro/nr%20curent%201%202011/2_2018.html)
25. Moraru I, Nechita A, Sârbu N, Dumitru C, Radaschin DS, Baciu G. Importance of clinical manifestations in the diagnosis of Wolff Parkinson White syndrome in children. *Analele Universitatii "Dunarea de Jos" din Galati, Fascicula XVII, Medicina, numarul 2/2018, pp. 43-47* (http://medugal.ro/nr%20curent%201%202011/2_2018.html)
26. Georgescu EM, Popa F, Sârbu N, Dobre M. 20 years surveillance experience in patients with Budd-Chiari syndrome. *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină, 2018, 2:17-21, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCIS categoria B+, cod 931* (http://medugal.ro/nr%20curent%201%202011/2_2018.html)
27. Backup plan before performing incisional hernia repair – a benefit to all patients, Popa F, Dinu C, Dobre M, Sârbu N, Georgescu EM. *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină, 2018, 2:21-25, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCIS categoria B+, cod 931* (http://medugal.ro/nr%20curent%201%202011/2_2018.html)
28. Sârbu N, Toledano P, Calvo A, Roura E, Sârbu MI, Espinosa G, Lladó X, Cervera R, Bargalló N. Advanced MRI techniques: biomarkers in neuropsychiatric lupus. *Lupus.* 2017;26:510-516, ISSN 0961-2033, eISSN 1477-0962, WOS: 000399303800010, DOI: 10.1177/0961203316674820 (IF 2.969) (<https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0961203316674820>)
29. Sârbu N, Shih RY, Jones R, Horkayne-Szakaly I, Oleaga L, Smirniotopoulos JG. White Matter Diseases with Radiologic-Pathologic Correlation. *Radiographics.* 2016;36:1426-1447, ISSN 0271-5333, WOS: 000385036300012, DOI: 10.1148/rg.2016160031 (IF 3.249) (<https://pubs.rsna.org/doi/10.1148/rg.2016160031>)
30. Sârbu N, Oleaga L, Valduvieto I, Pujol T, Berenguer J. Increased signal intensity in FLAIR sequences in the resection cavity can predict progression and progression-free survival in gliomas. *Neurocirugia (Astur).* 2016;27:269-276, ISSN 1130-1473, WOS: 000387093500002, DOI: 10.1016/j.neucir.2016.04.002 (IF 0.456) (<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1130147316300173?via%3Dihub>)
31. Sârbu N, Pujol T, Oleaga L. Hyperintense perilesional edema in the brain on T1-weighted images: Cavernous malformation or metastatic melanoma? Three case reports and literature review. *Neuroradiol J.* 2016;29:52-56. WOS:000387093500002, DOI: 10.1016/j.neucir.2016.04.002 (IF 1.5) (<https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/1971400915626430>)
32. Roura E, Sârbu N, Oliver A, Valverde S, González S, Cervera R, Bargalló N, Lladó X. Automated Detection of Lupus White Matter Lesions in MRI. *Front Neuroinform.* 2016;12:10-33, ISSN 1662-5196, WOS: 000381366200001, DOI: 10.3389/fninf.2016.00033 (IF 3.047) (<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fninf.2016.00033/full>)

33. Sârbu N, Alobeidi F, Toledano P, Espinosa G, Giles I, Rahman A, Yousry T, Capurro S, Jäger R, Cervera R, Bargallo N. Brain abnormalities in newly diagnosed neuropsychiatric lupus: Systematic MRI approach and correlation with clinical and laboratory data in a large multicenter cohort. *Autoimmun Rev.* 2015;14:153–159, ISSN 1568-9972, eISSN 1873-0183, WOS: 000349193100008, DOI: 10.1016/j.autrev.2014.11.001 (IF 7.933) (<https://doi.org/10.1016/j.autrev.2014.11.001>)
34. Sârbu N, Bargalló N, Cervera R. Advanced and Conventional Magnetic Resonance Imaging in Neuropsychiatric Lupus. *F1000Research.* 2015;4:162 (<https://f1000research.com/articles/4-162/v2>)
35. Sârbu N, López-Rueda A, Chirife O, Capurro S. CT-perfusion time-maps likely disclose the earliest imaging signs of posterior reversible encephalopathy syndrome (PRES). *J Neuroradiol.* 2014;41:147-149, ISSN 0150-9861, eISSN 1773-0406, WOS: 000336513300010, DOI: 10.1016/j.neurad.2013.08.003 (IF 3.5) (<https://doi.org/10.1016/j.neurad.2013.08.003>)
36. Toledano P, Sârbu N, Espinosa G, Bargallo N, Cervera R. Neuropsychiatric systemic lupus erythematosus: Magnetic resonance imaging findings and correlation with clinical and immunological features. *Autoimmun Rev.* 2013;12:1166-1170, ISSN 1568-9972, eISSN 1873-0183, WOS: 000326010000009, DOI: 10.1016/j.autrev.2013.07.004 (IF 7.095) (<https://doi.org/10.1016/j.autrev.2013.07.004>)
37. Sudden cardiac death in non-atherosclerotic and non-inflammatory intimal cellular proliferations. A case report. Dermengiu D, Curca GC, Sârbu N, Hostiu S, Ceausu M. *Rom J Leg Med* 2010;18:183-188, ISSN 1221-8618, WOS: 000282651900005, DOI: 10.4323/rjlm.2010.183 (IF 0.210) (<http://www.rjlm.ro/system/revista/15/183-188.pdf>)
38. Coronary fibromuscular dysplasia and sudden death - case report and literature review. Curca GC, Sârbu N, Dermengiu D, Dermengiu S, Martius E, Rusu MC, Hostiu S. *Rom J Leg Med* 2009;17:165-172, ISSN 1221-8618, WOS: 000270409900002, DOI: 10.4323/rjlm.2009.165 (IF 0.210) (<http://www.rjlm.ro/index.php/arhiv/96>)
39. Body modification and their value in identifying victims from mass-disasters. Sârbu D, Sârbu A, Sârbu N. *Rom J Leg Med* 2008;16:128-133 (<http://rjlm.ro/index.php/arhiv/57>)

ABSTRACTE

1. Neuropsychiatric Lupus: Combining Advanced Morphometric Methods, Diffusion Tensor Imaging and Conventional MRI Leads To The Pathways of Brain Abnormalities. Correlation with Clinical and Laboratory Data. Sarbu MI, Toledano P, Calvo A, Sarbu N, Rour
2. MRI findings in patients with newly diagnosed neuropsychiatric lupus. A systematic approach. Sarbu N, Toledano P, Capurro S, Sarbu MI, Espinosa G, Cervera R, Bargallo N. *Abstract. Neuroradiology* 2013;55(Suppl 1):S70-S71 (IF 2.700)
3. Utilities of diffusion-weighted MR imaging in the evaluation of treated pituitary adenomas. Capurro S, Olondo M, Cosci E, Sarbu N, Benegas M, Bargallo N. *Abstract. Neuroradiology* 2013;55:501-524 (IF 2.700)
4. Analysis of imaging spectrum of central nervous system manifestations in patients with systemic lupus erythematosus. Sarbu N, Gutierrez D, Ripoll E, Olondo M, Capurro S, Cervera R, Bargalló N. *Abstract. Neuroradiology* 2013;55:501-524 (IF 2.700)
5. Typical and atypical radiological findings in posterior reversible encephalopathy syndrome. Sarbu N, Chirife O, Capurro S, López A, Olondo M, San Roman L, Oleaga L. *Abstract. Neuroradiology* 2013;55:501-524 (IF 2.700)
6. Role of CT perfusion (CTP) in the detection and characterization of perfusion changes in stroke mimics. Chirife O, Sarbu N, Zarco F, López A, Campodonico D, Capurro S, San Román L, Blasco J, Macho J, Oleaga L. *Abstract. Neuroradiology* 2013;55:501-5

COMUNICARI ELECTRONICE

1. Typical and atypical lesions of the pineal region

S. Năstase, G. A. Iancu, D. Ciobotaru, **N. Sârbu**, V. Ștefănescu, European Congress of Radiology (ECR) 2024, Viena (Austria)

2. Choroid plexus tumors, a systematic review

G. A. Iancu, S. Năstase, **Sârbu N.**, D. G. Panait, L. Pascu, V. Ștefănescu, ECR 2024, Viena (Austria)

3. Imaging role in vertebro-medullary emergencies

D. Ciobotaru, C. Dimofte, L. Pascu, **N. Sârbu**, V. Lolli, ECR 2024, Viena (Austria)

4. Cerebrovascular malformations with or without arteriovenous shunting, a systematic review

G. A. Iancu, S. Năstase, **N. Sârbu**, L. Pascu, V. Lolli, V. Ștefănescu, ECR 2024, Viena (Austria)

5. Pediatric MSK imaging: from trauma to tumors

E. Andrei, **N. Sârbu**, V. Ștefănescu, S. Pintilie-Gherghe, A. Moisii, C. Popescu, G. Avram, ECR 2024, Viena (Austria)

6. Femoral head avascular necrosis in post COVID-19 era

C. Dimofte, F. Dimofte, V. Ștefănescu, **N. Sârbu**, E. Andrei, S. Pintilie-Gherghe, C-M. Popescu, D. Profiri, ECR 2024, Viena (Austria)

7. Non-traumatic disorders of the Temporomandibular Joint : A pictorial review

S. Năstase, G. A. Iancu, D. Ciobotaru, V. Ștefănescu, **N. Sârbu**, ECR 2024, Viena (Austria)

8. Ischemic stroke in pediatric patients – to be or not to be?

L. S. Pascu, A. V. Brădeanu, V. Ștefănescu, **N. Sârbu**, ECR 2024, Viena (Austria)

9. Pediatric gynecology: where adnexa meets adventure

E. Andrei, V. Ștefănescu, **N. Sârbu**, C. Popescu, S. Pintilie-Gherghe, A. Moisii, ECR 2024, Viena (Austria)

10. Spectrum of tumoral pathology of the parotid space

D. G. Panait, R. Chindea, **N. Sârbu**, L. Pascu, G. A. Iancu, V. Ștefănescu, ECR 2023, Viena (Austria)

11. Magnetic resonance imaging in autoimmune demyelinating disorders of the CNS: A systematic approach

D. G. Panait, **N. Sârbu**, R. Chindea, V. Ștefănescu, S. Năstase, ECR 2023, Viena (Austria)

12. Diagnostic Approach in Lesions of the Masticator Space and Mandibular Angle

L. S. Pascu, **N. Sârbu**, A. V. Brădeanu, G. A. Iancu, S. Pintilie-Gherghe, V. Ștefănescu, ECR 2023, Viena (Austria)

13. Anatomy and tumoral pathology of the skull base - imaging aspects

S. Năstase, **N. Sârbu**, D. G. Panait, S. Pintilie-Gherghe, V. Ștefănescu, ECR 2023, Viena (Austria);

14. Central nervous system manifestations of tuberculous infection - imaging aspects

S. Năstase, **N. Sârbu**, D. G. Panait, A. Moisii, C. Popescu, V. Ștefănescu, ECR 2023, Viena (Austria)

15. White Matter Diseases: Radiologic-Pathologic Correlation.

Sârbu N, Shih R, Jones R, Horkayne-Szakaly I, Oleaga L, Smirniotopoulos JG. Radiological Society of North America (RSNA) Annual Meeting 2015, Chicago (US)

16. Tomografía computerizada perfusión en pacientes con "Stroke Mimics".

Fortuny L, Chirife O, **Sârbu N**, López A, San Román L, Oleaga L. Congrés Nacional De Radiològs De Catalunya 2015, Barcelona (Spain)

17. Espectro clínico y radiológico de las trombosis venosas cerebrales.

Pineda C, **Sârbu N**, Benegas M, Berenguer J, Oleaga L. Congreso Nacional Sociedad Espanola de Radiologia Medica (SERAM) 2014, Oviedo (Spain)

18. MR imaging of acute non-traumatic spinal cord syndrome.

Ripoll E, **Sârbu N**, Lopez A, Capurro S, Oleaga L. European Congress of Radiology (ECR) 2014, Viena (Austria)

19.The spectrum of imaging manifestations and prognostic factors of posterior reversible encephalopathy syndrome.

Sârbu N, et al European Congress of Radiology (ECR) 2013, Viena (Austria)

20. Anatomy and pathology of the skull base, CT and MRI imaging.

Sârbu N, Oleaga L, Berenguer J, Pujol T, Squarcia M. European Congress of Radiology (ECR) 2013, Viena (Austria)

21. Analysis of central nervous system findings on MR imaging in patients with neurolyupus.

Sârbu N, Gutierrez D, **Sârbu MI**, Toledano P, Espinosa G, Olondo M, Capurro S, Cervera R, Bargalló N. European Congress of Radiology (ECR) 2013, Viena (Austria)

22. Typical and atypical radiological findings in posterior reversible encephalopathy syndrome.

Sârbu N, Chirife O, Capurro S, López-Rueda A, Olondo M, San Roman L, Oleaga L. Congreso Nacional Sociedad Espanola de Neuroradiologia (SENR) 2012, Alicante

23. Analysis of imaging spectrum of central nervous system manifestations in patients with systemic lupus erythematosus.

Sârbu N, et al. Congreso Nacional Sociedad Espanola de Neuroradiologia (SENR) 2012, Alicante (Spain)

24. Utilities of diffusion-weighted MR imaging in the evaluation of treated pituitary adenomas.

Capurro S, Olondo M, Cosci E, **Sârbu N**, Benegas M, Bargalló N. Congreso Nacional Sociedad Espanola de Neuroradiologia (SENR) 2012, Alicante (Spain)

25. Anatomia y patologia de la base del craneo.

Hallazgos por TC y RM. **Sârbu N**, Oleaga L, Berenguer J, Pujol T, Squarcia M. Congreso Nacional Sociedad Espanola de Radiologia Medica (SERAM) 2012, Granada (Spain)

26. Complicaciones pulmonares post-trasplante de precursores hematopoyéticos.

Benegas M, **Sârbu N**, Arguis P, De Caralt TM, Perea RJ, Sanchez M. Hallazgos de imagen y claves para el radiólogo. Congreso Sociedad Espanola de Radiologia Medica (SERAM) 2012, Granada (Spain)

27. Medico-legal issues in pulmonary thromboembolism.

Sârbu A, Sârbu D, **Sârbu N**. XX1st Congress of the IALM, 2009, Lisbon (Portugal)

19. Compartment syndrome following acute carbone monoxide intoxication - case report.

Sârbu D, Sârbu A, **Sârbu N**. XX1st Congress of the IALM, 2009, Lisbon (Portugal)

CARTI SI CAPITOLE

1. Sarbu N, Goutte A, David Ph. Suivi en imagerie des lesions démyélinisantes. Chapter in Louryan S. Lemort M. (éditeurs). Imagerie du Suivi en Neuroradiologie.

I.S.B.N. 9791030301809. Sauramps Medical, pp 19-29, Montpellier, France, 2018 (chapter author)

2.Sarbu N, Goutte A, David Ph. Suivi en imagerie des lésions inflammatoires et infectieuses du SNC. Chapter in Louryan S. Lemort M. (éditeurs). Imagerie du Suivi en Neuroradiologie.

I.S.B.N. 9791030301809. Sauramps Medical, pp 31-45, Montpellier, France, 2018 (chapter author)

3.David Ph, Sarbu N, Guisset F. Imagerie des affections démyélinisantes. Chapter in Louryan S. Lemort M. (éditeurs). Imagerie des lésions dégénératives du cerveau.

I.S.B.N. 9791030300659. Sauramps Medical, pp 43-64, Montpellier, France, 2016 (chapter author)

4.MRI of acute non-traumatic spinal cord syndrome. Ripoll E, Sarbu N, Lopez-Rueda A, Oleaga L.

I.S.B.N. 978-84-686-4808-8. Bubok Publishing S.L., Madrid, Spain, 2014 (book author)

PUBLICATII-CAZURI DIDACTICE

-“Lentiform Fork Sign Of Basal Ganglia In HELLP Syndrome”

<https://medpix.nlm.nih.gov/case?id=293a6de2-6f21-445b-bfba-fe1e0149df0b>

-“Lupus Myelitis”

<https://medpix.nlm.nih.gov/case?id=b290b3df-13d4-46bb-bcd1-cd289a8c8741>

-“Cerebral Cavernous Malformation”

<https://medpix.nlm.nih.gov/case?id=7218660a-fc9e-48b0-a6a5-50c2f530c3bb>

-“Acute Infarct Left Basal Ganglia. Associated Calcification and Likely Developmental Venous Anomaly Without Conspicuous Signs Of Thrombosis”

<https://medpix.nlm.nih.gov/case?id=017c4983-33db-4c94-8713-007e9a145b31>

-“Multiple Acute Infarcts, Both Cerebellar Hemispheres Gigantic DVA Of Posterior Fossa”

<https://medpix.nlm.nih.gov/case?id=0101abd9-61b3-4077-9570-9aad6a476447>

COMUNICARI ORALE

1. Malformațiile congenitale ale urechii - aspecte radio-imagistice

Autori: Banacovschi Ioana Daniela, Andrei Elena, Pascu Loredana Sabina, Panait Dorin Gabi, Ștefănescu Cristina, Moșii Andreea, Bratu Ana Magdalena, **Sârbu Nicolae**, Ștefănescu Victorița. A VIII-a Conferință Națională organizată de Societatea de Imagistică ORL (SIORL), Octombrie 2023, București (România)

2. Embriologia urechii

Autori: Năstase Ștefania, Pascu Loredana Sabina, Panait Dorin Gabi, Ștefănescu Cristina, Moșii Andreea, Bratu Ana Magdalena, Mușat Carmina Liana, Ștefănescu Victorița, **Sârbu Nicolae**. A VIII-a Conferință Națională organizată de SIORL, Octombrie 2023, București (România)

3. Diagnosticul radio-imagistic al patologiei inflamatorii și infecțioase a urechii la copil

Ciobotaru Daniela, Pascu Loredana Sabina, Panait Dorin Gabi, Ștefănescu Cristina, Popescu Cristina-Mihaela, Bratu Ana Magdalena, Matei Mădălina Nicoleta, **Sârbu Nicolae**, Ștefănescu Victorița. A VIII-a Conferință Națională organizată de SIORL, Octombrie 2023, București (România)

4. Diagnosticul radioimagic al patologiei tumorale a urechii la copil

Iancu Alina Georgiana, Pascu Loredana Sabina, Panait Dorin Gabi, Ștefănescu Cristina, Pintilie-Gherghe Simona, Bratu Magdalena, Nechita Aurel, **Sârbu Nicolae**, Ștefănescu Victorița. A VIII-a Conferință Națională organizată de SIORL, Octombrie 2023, București (România)

5. Evaluarea radio-imagistică a genunchiului. Simplu și complex

Nicolae Sârbu, Radu Chindea, Victorița Ștefănescu, Congresul Național de Radiologie și Imagistică Medicală (Congresul Național SRIM), Septembrie 2023, Craiova (România)

6. Mini-intervenții percutanate sub ghidaj imagistic în patologiile genunchiului

Radu Chindea, Mihaela Sârbu, **Nicolae Sârbu**, Congresul Național de Radiologie și Imagistică Medicală (Congresul Național SRIM), Septembrie 2023, Craiova (România)

7. Aspecte imagistice în tumorile sinusale benigne și maligne la copil

Simona-Pintilie Gherghe, Dorin-Gabi Panait, Cristina-Mihaela Popescu, Cristina Ștefănescu, Andreea Moisiu, **Nicolae Sârbu**, Victorița Ștefănescu, Ana Magdalena Bratu, Congresul Național de Radiologie și Imagistică Medicală (Congresul Național SRIM), Septembrie 2023, Craiova (România)

8. Aspecte imagistice în diagnosticul sinuzitelor și complicațiile acestora la copil

Victorița Ștefănescu, Loredana Sabina Pascu, Cristina Ștefănescu, **Nicolae Sârbu**, Aurel Nechita, Ana Magdalena Bratu, Congresul Național de Radiologie și Imagistică Medicală (Congresul Național SRIM), Septembrie 2023, Craiova (România)

9. Imaging of Central Nervous System Demyelinating Disorders

Al X-lea Congres Național al Societății de Rezonanță Magnetică din România, Curs "Head and Neck", Iunie 2023, Constanța (România).

10. Rezonanța Magnetică a genunchiului. Cazuri didactice.

Panait D, Sârbu M, Chindea R, **Sârbu N**. Congresul GALMED, Noiembrie 2022, Galați (România)

11. Infiltrații ecoghidate în afecțiunile osteoarticulare

Chindea R, Sârbu M, Panait D, **Sârbu N**. Congresul GALMED, Noiembrie 2022, Galați (România)

12. Infiltrații sub ghidaj ecografic în patologiile musculoscheletale.

Chindea R, **Sârbu N**, Panait D, Sârbu M. Conferința Zilele Medicale "Dunărea de Jos" 2022, noiembrie 2022, Brăila-Galați (România)

13. Embriologia și malformațiile glandelor salivare.

Ștefănescu V, Popescu CM, Pascu L, Ștefănescu C, Matei MN, Nechita A, Bratu AM, Cârciumar A, **Sârbu N**. Congresul Național de Radiologie și Imagistică Medicală (Congresul Național SRIM), Septembrie 2022, București (România)

14. Aportul radioimagic în diagnosticarea inflamației glandelor salivare la copil.

Popescu CM, Ștefănescu V, Ștefănescu C, Pelin AM, Ciortea DA, Bratu AM, Avram G, Nechita A, **Sârbu N**. Congresul Național de Radiologie și Imagistică Medicală (Congresul Național SRIM), Septembrie 2022, București (România)

15. Utilizarea substanțelor de contrast în evaluarea imagistică musculoscheletală

Chindea R, **Sârbu N**, Congresul Național de Radiologie și Imagistică Medicală (Congresul Național SRIM), Septembrie 2022, București (România)

16. Embriogeneza și malformațiile congenitale ale faringelui. Aspecte radio-imagistice

Dana Profiri, Cristina Ștefănescu, Cristina Popescu, Ciortea Diana Andreea, **Nicolae Sârbu**, Ana Magdalena Bratu, Victorița Ștefănescu. A VII-a Conferință Națională organizată de SIORL, Septembrie 2022, București (România)

17. Patologia inflamatorie a faringelui la pacienții pediatrici

Loredana Sabina Pascu, Ștefania Năstase, **Nicolae Sârbu**, Cristina Mihaela Popescu, Ciortea Diana Andreea, Ana Magdalena Bratu, Cristina Ștefănescu, Victorița Ștefănescu. A VII-a Conferință Națională organizată de SIORL, Septembrie 2022, București (România)

18. Aspecte radio-imagistice ale tumorilor faringiene la copil

Ioana Daniela Banacovschi, Olga Petrea, Cristina Ștefănescu, Cristina Popescu, Ciortea Diana Andreea, Ana Magdalena Bratu, **Nicolae Sârbu**, Victorița Ștefănescu. A VII-a Conferință Națională organizată de SIORL, Septembrie 2022, București (România)

19. Embriologia și dezvoltarea laringelui

Oana Gabriela Septilici, Elena Andrei, Cristina Ștefănescu, Simona Pintilie Gherghe, Ciortea Diana Andreea, **Nicolae Sârbu**, Ana Magdalena Bratu, Aurel Nechita, Victorița Ștefănescu. A VII-a Conferință Națională organizată de SIORL, Septembrie 2022, București (România)

20. Malformațiile laringelui - aspecte radio-imagistice

Panait Dorin-Gabi, Georgiana Alina Iancu, Cristina Ștefănescu, Cristina Popescu, Ciortea Diana Andreea, **Nicolae Sârbu**, Ana Magdalena Bratu, Aurel Nechita, Victorița Ștefănescu. A VII-a Conferință Națională organizată de SIORL, Septembrie 2022, București (România)

21. Principalele aspecte imagistice in patologia tumorală și inflamatorie a laringelui la copil

Radu Chindea, Cristina Ștefănescu, Cristina Popescu, Ciortea Diana Andreea, **Nicolae Sârbu**, Ana Magdalena Bratu, Madalina Nicoleta Matei, Victorița Ștefănescu. A VII-a Conferință Națională organizată de SIORL, Septembrie 2022, București (România)

22. Forme atipice de microangiopatie cerebrală.

Sârbu N, Pascu L, Popescu C, Ștefănescu V. Al IX-lea Congres Național al Societății de Rezonanță Magnetică în Medicină din România, Iunie 2022, Mamaia, Constanța (România)

23. Imagistica prin rezonanță magnetică a genunchiului: semne a nu fi ratate!

Ziua Mondială a Sănătății. Colegiul Medicilor Galați, Aprilie 2022, Galați (România)

24. Imagistica Bolilor Inflamatorii și Infecțioase ale Sistemului Nervos Central

Sârbu N, Congresul GALMED, Decembrie 2021, Galați (România)

25. Paralizia nervului facial la pacienți pediatrici – aspecte radioimagistice.

Pascu L, **Sârbu N**, Popescu CM, Bratu AM, Matei NM, Ștefănescu C, Zaharia C, Ștefănescu V. A VI-a Conferință Națională organizată de SIORL, Septembrie 2021, București (România)

26. Malformațiile urechii interne - aspecte radio-imagistice.

Dorin-Gabi Panait, Alexandru Grosu, Mădălina Lazar, Cristina Mihaela Popescu, Simona Pintilie Gherghe, Cristina Ștefănescu, **Nicolae Sârbu**, Ana Magdalena Bratu, Constantin Zaharia, Victorița Ștefănescu. A V-a Conferință Națională organizată de SIORL. Septembrie 2020 (Online)

27. Patologia urechii interne la copil - rolul radio-imagisticii.

Alexandru Grosu, Dorin-Gabi Panait, Cristina Mihaela Popescu, Cristina Ștefănescu, **Nicolae Sârbu**, Ana Magdalena Bratu, Constantin Zaharia, Victorița Ștefănescu. A V-a Conferință Națională organizată de SIORL. Septembrie 2020 (Online)

28. Diagnostic imaging methods in psoriatic arthritis-Magnetic resonance imaging.

Sârbu Mihaela Ionela, **Nicolae Sârbu**, Alin Laurențiu Tatu. Conferința Școlilor Doctorale SCDS-UDJG, Iunie 2020, 8th Edition, Galați

29. Suivi en imagerie des lésions démyélinisantes.

Sârbu N. 30ème Cours de Neuroradiologie, 2018, Pont d'Oye, Belgium (comprehensive course).

30. Suivi en imagerie des lésions inflammatoires et infectieuses du SNC.

Sârbu N. 30ème Cours de Neuroradiologie, 2018, Pont d'Oye, Belgium (comprehensive course).

31. Demyelinating Diseases With Radiologic-Pathology Correlation.

Sârbu N, Shih R, Smirniotopoulos JG. "XXVI Curso Internacional de Correlación Radiopatológica", American Institute for Radiologic Pathology (AIRP), 08-11 June 2015, Madrid (Spain), refresh course

32. MRI findings in patients with newly diagnosed neuropsychiatric lupus. A systematic approach.

Sârbu N, Toledano P, Capurro S, Sârbu MI, Espinosa G, Cervera R, Bargallo N. European Society of Neuroradiology Annual Meeting 2013, Frankfurt (Germany)

33. Central nervous system systemic lupus erythematosus: a review of MRI findings in a large multicentre cohort.

Alobeidi F, **Sârbu N,** Jager R, Yousry T, Bargalló N. British Society of Neuroradiologists Annual Meeting 2013, Oxford (UK)

34. Ultrasound imaging of the neonatal brain. EPOS mediated discussion.

Sârbu N, Pineda C, Benegas M, Berenguer J, Oleaga L. European Congress of Radiology (ECR) 2013, Viena (Austria)

35. Hallazgos radiológicos y su correlacion con datos clinicos e inmunologicos en pacientes con lupus neuropsiquiatrico.

Toledano P, **Sârbu N,** Espinosa G, Bargalló N, Cervera R. Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna 2013, Malaga (Spain)

36. Perfusion CT in epileptic seizures mimicking stroke in the emergency setting.

Ripoll E, López A, Chirife O, **Sârbu N,** San Roman L, Blasco J, Macho J, Oleaga L. Sociedad Espanola de Neuroradiologia (SENR) 2013, Lisbon (Portugal)

37. Role of CT perfusion in the detection and characterization of perfusion changes in stroke mimics.

Chirife O, **Sârbu N,** Zarco F, López-Rueda A, Campodonico D, Capurro S, San Roman L, Blasco J, Macho J, Oleaga L. Sociedad Espanola de Neuroradiologia (SENR) 2012, Alicante (Spain)

STUDII CLINICE SI GRANT-URI

1.A prospective multicentre single-arm study in adults to evaluate the safety and preliminary efficacy of the autologous 3D osteogenic implant NVD-003 for bone reconstruction for the treatment of recalcitrant lower limb non-union (NVD003-CLN01 NOVADI

(NVD003-CLN01 NOVADIP) studiu multicentric

-sponsor: Bone Therapeutics S.A., Belgium

-perioada: 2018-2019

-Investigator principal: Xavier Collard

2.Platform for imaging in clinical research in Brussels (PICRIB, 2013-PFS-EH-7 and extension 2017-PFS-EH-107), multicentre study, Erasme Hospital (ULB) – Univeriste Catolique de Louvain (UCL "Saint Luc") – Vrije University Brussels (VUB).

-sponsor: 1) ClinicoBru - colaborare intre Spitalele Universitare UZ Brussel, Erasme si St Luc si 2) Abrumet : reseau de sanatate din Bruxelles

-perioada: 2016-2018

-investigator principal: Jef Vandemeulebroucke

3.PREOB-ON3: Phase III, pivotal, multicentre, randomised, double-blind controlled Study to evaluate the Efficacy and Safety of Autologous Osteoblastic Cells (PREOB®) Implantation in Early Stage Non Traumatic Osteonecrosis of the Femoral Head

EudraCT nr: 2009-012929-11; Protocol Number: 000001/BT).

-sponsor: Bone Therapeutics S.A., Belgium

-perioada: 2016-2017

- investigator principal: Marc Jayankura

4.Advanced MR techniques in neuropsychiatric lupus erythematosus. Correlation with clinical and laboratory characteristics

-grant, sponsor: SERAM-Industria (Societatea Spaniola de Radiologie)

-perioada: 2014-2016

- investigator principal: Nicolae Sarbu

5.Conectividad funcional en una muestra de niños y adolescentes con riesgo genético de psicosis

-grant, sponsor: Fundatia "Alicia Koplowitz"

-perioada: 2013-2016

- investigator principal: Gisela Sugranyes Ernest

6.Malignant arrhythmia conditions in sudden cardiac death: assessing concept models from morphologic patterns

-grant, sponsor: CNCSIS București (Centrul Național de Cercetare din România), proiect național ID 2642/2008

-perioada: 2008-2011

- investigator principal: Curcă George Cristian

CERTIFICARI

[2024]

Atestat de Abilitare

[2018]

Diploma de Excelenta Doctorat , Universitatea din Barcelona

[2017]

Diploma Europeana de Neuroradiologie (EDiNR), (fellowship, cursuri si examene pe parcursul a 2 ani, examen final), Rotterdam, Olanda

[2013 - 2017]

Doctorat in Medicina (Neuroradiologie -Rezonanta Magnetica Nucleara), Universitatea din Barcelona, "Doctorat International" si "Cum Laude" (2014-2017)

[2016]

Diploma Universitara in Rezonanta Magnetica Nucleara, Universitatea din Paris, Franta

[2015]

Certificat ESOR Fellowship Radiologie Musculoscheletala, Lille, Franta

[2014]

Diploma europeana in Radiologie (EDiR), examene scrise si orale, Comisia Europeana de Radiologie - European Society of Radiology (ESR), Barcelona (Spania)

[2013]

Diploma de Neuroradiologie , American College of Radiology (ACR), Silver Spring, MD (SUA)

REVIEWER IN REVISTE MEDICALE

[2016 – în curs]

European Radiology (Impact Factor 3.967), official journal of the European Society of Radiology

MEMBRU SOCIETATI PROFESIONALE

Societatea de Radiologie și Imagistică Medicală din România (SRIM)

Membru Senior, Societatea Europeană de Neuroradiologie (ESNR)

Societatea Belgiana de Radiologie (BSR)

Societatea Europeană de Radiologie (ESR)

Societatea de Imagistica Musculo-Scheletala (SIMS)

PREMII

Prezentare RSNA selectata pentru publicare in RadioGraphics: White Matter Diseases: Radiologic-Pathologic Correlation. Sarbu N, Shih R, Jones R, Horkayne-Szakaly I, Oleaga L, Smirniotopoulos JG. RSNA 2015, Chicago (US)

Beneficiar al premiului "Invest in the Youth" Societatea Europeană de Radiologie, 2012

Premiu national CNCSIS pentru lucrarea: Coronary fibromuscular dysplasia and sudden death – case report and literature review. Curca GC, Sârbu N, Dermengiu D, Dermengiu S, Martius S, Rusu MC, Hostiuc S. Rom J Leg Med 2009;17:165-172.